

Enfoques transdisciplinarios del desarrollo sustentable



**Segundas Jornadas
Internacionales de Conocimiento
Científico Técnico
Quinto Seminario en Desarrollo Territorial
y Agregado de Valor**

*Melina Corrado, Francisco Jimenez y María Laura Lederhos
(Comps.)*

4 y 5 de mayo de 2023

Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Económicas

ISBN 978-987-688-562-1
e-book

UniRío
editora

Enfoques transdisciplinarios del desarrollo sustentable : Segundas Jornadas Internacionales de Conocimiento Científico Técnico y Quinto Seminario en Desarrollo Territorial y Agregado de Valor / María Laura Lederhos ... [et al.] ; Compilación de María Laura Lederhos ; Melina Corrado ; Francisco Jiménez. - 1a ed - Río Cuarto : UniRío Editora, 2024.
Libro digital, PDF - (Actas)

Archivo Digital: descarga y online
ISBN 978-987-688-562-1

1. Desarrollo Económico. 2. Recursos Territoriales. 3. Economía. I. Lederhos, María Laura II. Lederhos, María Laura, comp. III. Corrado, Melina, comp. IV. Jiménez, Francisco, comp.
CDD 330.82

2024 © *UniRío editora*

Universidad Nacional de Río Cuarto
Ruta Nacional 36 km 601 – (X5804) Río Cuarto – Argentina
Tel.: 54 (358) 467 6309
editorial@rec.unrc.edu.ar
www.unirioeditora.com.ar

Primera edición: *marzo de 2024*

ISBN 978-987-688-562-1

Financia esta edición:

Instituto de Sustentabilidad. Proyectos de investigación científicos y tecnológicos de la Universidad Nacional de Río Cuarto orientados a la sustentabilidad del Sistema Productivo Regional (PICT SSPR-2021) Convocatoria 2021. Financia Secretaría de Ciencia y Técnica – UNRC. Título del Proyecto "Sustentabilidad del sistema productivo en el bienestar humano regional: plantas nativas medicinales y carnes"



Este obra está bajo una Licencia Creative Commons Atribución 2.5 Argentina.
http://creativecommons.org/licenses/by/2.5/ar/deed.es_AR



Uni. Tres primeras letras de «Universidad».
Uso popular muy nuestro; la Uni.
Universidad del latín «universitas»
(personas dedicadas al ocio del saber),
se contextualiza para nosotros en nuestro anclaje territorial
y en la concepción de conocimientos y saberes construidos
y compartidos socialmente.

El río. Celeste y Naranja. El agua y la arena de nuestro
Río Cuarto en constante confluencia y devenir.

La gota. El acento y el impacto visual: agua en un movimiento
de vuelo libre de un «nosotros».
Conocimiento que circula y calma la sed.

Consejo Editorial

Facultad de Agronomía y Veterinaria
Prof. Mercedes Ibañez y Prof. Alicia Carranza

Facultad de Ingeniería
Prof. Marcelo Alcoba

Facultad de Ciencias Económicas
Prof. Clara Sorondo

Biblioteca Central Juan Filloy
*Bibl. Claudia Rodríguez
y Prof. Mónica Torreta*

Facultad de Ciencias Exactas,
Físico-Químicas y Naturales
Prof. Sandra Miskoski

Secretaría Académica
*Prof. Pablo Pizzi
y Prof. Hugo Aguilar*

Facultad de Ciencias Humanas
Prof. Graciana Perez Zavala

Equipo Editorial

Secretario Académico:

Pablo Pizzi

Director:

Hugo Aguilar

Equipo:

*José Luis Ammann, Maximiliano Brito,
Ana Carolina Savino, Lara Oviedo, Roberto Guardia,
Marcela Rapetti y Daniel Ferniot*

Índice

Prólogo. <i>Alfredo Baronio</i>	7
CONFERENCIAS	9
Fin del paradigma desarrollista. <i>Josep Burgaya</i>	10
Cadenas agropecuarias. Actualidad y aportes. <i>David Miazzo</i>	22
Refugiados ambientales y derechos humanos. <i>Mercedes Rodríguez Fontán de Luchino</i>	30
Eje 1. Desarrollo sustentable	40
El desarrollo de la Norpatagonia frente a la explotación de Vaca Muerta Development of Norpatagonia regarding the exploitation of Vaca Muerta <i>Adriana Giuliani; Ezequiel Sánchez Osés</i>	41
El desarrollo desde la perspectiva de los sistemas complejos. Un análisis post-keynesiano <i>Verónica Rama; Osvaldo Preiss</i>	44
Capital social, medioambiente y empresas <i>Nicolás José D'Ercole; Yamili Salma Faiad</i>	46
El desequilibrio hídrico de la Cuenca del Morro <i>Mirta G. Pereira; Marisa E. Pogliani; Graciela T. Quiroga</i>	49
Reflexiones en torno de las lógicas remanentes de gobernanza ambiental en la localidad de Villa María, Córdoba <i>Dafne Mizdraje; Mariano Pascuali; Ana Guzmán</i>	51
Diseño, herramienta estratégica para el desarrollo sustentable del territorio <i>Luis Alberto Sarale</i>	53
Dietas saludables y sustentables como eje transformador de los modos actuales de producción de alimentos: evidencias desde la demanda actual en la ciudad de Río Cuarto, Córdoba, Argentina. <i>Fiorella Savarino; Joaquín Audicio; Vanina Nesutta; Diego Tello;</i> <i>Mónica Webbe</i>	56
El excedente económico en la región sur de Córdoba <i>Daniel Agüero</i>	59
La cadena de valor del “poleo” (<i>lippia turbinata</i>) una planta nativa aromática y medicinal: estudio preliminar <i>María Carolina Galli; Maricel Bálsamo; Susana Amalia Suárez</i>	62
Un análisis económico a nivel subnacional de la implementación de la Ley de Bosques Nativos de Argentina <i>Diego Tello; Pedro Barbero Donadoni; Favio D'Ercole</i>	64

Turismo sustentable: percepción de los turistas acerca de la actividad Sustainable tourism: tourists perception about the activity <i>Melina Denise Corrado; Alfredo Baronio</i>	66
Eje 2 . Redes de Sustentabilidad	69
Vinculación de las organizaciones sociales de la provincia de Neuquén con los objetivos de desarrollo sostenible.....	70
<i>María Ayelén Hollmann</i>	70
Eje 3. Sustentabilidad y Cultura	73
Terrenos con inclusión arqueológica en Sierra de Comechingones. Correlación ambiental y sistemas productivos del pasado <i>Ana Rocchietti; Flavio Ribero; Denis Reinoso; Arabela Ponzio; Luis Alaniz</i>	74
Variables explicativas del Ecoconsumo en estudiantes de la UNLaR Sede regional Chamental <i>Miguel Ángel Vera</i>	77
Análisis epistémico de los enfoques transdisciplinarios aplicados al desarrollo sustentable Epistemic analysis of transdisciplinary approaches applied to sustainable development <i>María Virginia Ferro</i>	80
Desarrollo sustentable y patrimonio cultural. Una mirada transdisciplinaria en el ámbito de la educación inicial Sustainable development and cultural heritage. A transdisciplinary look at initial education <i>María Virginia Ferro; Betiana Sequeira; María Paz Molina; Daniela Carena; Fernanda Lépori</i>	82
Comunidad y Buen Vivir: Bolivia plurinacional Community and Good Living: plurinational Bolivia Comunidade e Bom Viver: Bolívia plurinacional <i>Alicia Lodeserto; Ana Rocchietti; Francisco Jimenez</i>	85
Dimensión cultural de la sustentabilidad Cultural dimension of sustainability Dimensão cultural da sustentabilidade <i>Alicia Lodeserto; Marcela Tamagnini</i>	90
Estadísticas educativas y desarrollo territorial: relevamientos anuales y dispositivo aprender <i>Nery Facundo Rauch; Pamela Magnoli; Romina Cecilia Elisondo</i> ...	95
El caso de la Feria de Simoca - Tucumán: un mercado ancestral y su impacto en la ciudad <i>Cosme Orlando Cusumano; Julio Ricardo Cusumano</i>	99

Eje 4. Agregado de Valor	102
Conocer el perfil del estudiante de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Río Cuarto Know the profile of the student of the Faculty of Economic Sciences of the National University of Río Cuarto	
<i>Martín Uicich</i>	103
Etiquetado una estrategia de agregado de valor a plantas nativas aromáticas y medicinales (PNAM)	
<i>María Albana Di Palma - María Carolina Galli - Oscar Ariel Risso - Lucio Guillermo Cinotti - I gnacio Zárate Rossi - Susana Amalia Suárez</i>	109
Metodologías de valorización económica de tecnologías agrobioindustriales apropiables	
<i>Andrés Castellano - Mercedes Elida Goizueta</i>	111
Agregado de valor en destino: considerando las preferencias del mercado consumidor	
<i>Claudio Forlani</i>	114
Valor agregado bruto manufacturero: tendencias y distribución geográfica	
<i>Santiago Agustín Perez</i>	116
Las huellas de los sentidos de lo público en las intervenciones en el territorio.....	118
<i>Roxana Beatriz Trotta; María Azul Barbeito; Alfredo Panzolato; Carla Silva; Adolfo Marchessini; Jerónimo Formica; Alfredo Becerra; Brisa Olivero; Isaías Perez</i>	118
Dispositivos organizacionales para la gestión de tecnologías apropiables en el sistema agrobioindustrial argentino.	
<i>Mercedes Elida Goizueta; Andrés Castellano</i>	121
Eje 5. Desarrollo y perspectiva de género	124
Cooperativismo y género	
<i>Mirta Gladys Pereira</i>	125
Situación de la perspectiva de género en la estructura organizacional de PYMES ubicadas en la región centro del país	
<i>María Beatriz Moine</i>	128
Infancias en riesgo. Violencia de género y sobrediagnóstico como prioridad para políticas de protección social	
<i>Luna María del Sacramento Gutiérrez</i>	131

Prólogo

Estas Segundas Jornadas Internacionales de Conocimiento Científico Técnico y Quinto Seminario en Desarrollo Territorial y Agregado de Valor, ponen en evidencia el avance que un grupo de investigadores internacionales aportan al desarrollo sustentable en pos de contribuir al bienestar humano.

En estas páginas se presentan trabajos que investigan en las distintas dimensiones del desarrollo sustentable, tanto desde la dimensión ambiental que, bajo el criterio de preservación, contribuye a ese bienestar generando ambientes saludables y productivos; desde la dimensión social que, bajo el criterio de equidad, contribuye creando prosperidad y oportunidades sociales equitativas; también desde la perspectiva de la dimensión económica que, bajo el criterio de eficiencia, aporta al progreso económico y, finalmente, la dimensión institucional que, bajo el criterio de capacidad de manejo, contribuye al bienestar humano generando gobernanza participativa.

Cada uno de los trabajos presentados realiza su mirada para contribuir al desarrollo sustentable considerando, en conjunto, el cuidado de los recursos ecosistémicos, la mirada desde la participación social, el estudio de los recursos económicos y el manejo adaptativo institucional,

para mejorar la situación de los habitantes desde una perspectiva que contemple al territorio como eje del desarrollo.

Finalmente, se destaca la participación y el aval institucional de las universidades nacionales y extranjeras y el apoyo local del Consejo Económico y Social de la ciudad de Río Cuarto. Asimismo, manifestar lo importante que para el desarrollo sustentable es contar con un grupo de investigadores de diferentes disciplinas y de diversos orígenes que colaboran con el funcionamiento del Instituto de Sustentabilidad de Sistemas Productivos (ISSP-UNRC) y desde la investigación y docencia con el funcionamiento del Doctorado en Desarrollo Territorial.

Agradecer a las autoridades de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Río Cuarto, la organización y el apoyo para el desarrollo de estas Jornadas y Seminario.

¡A los autores, participantes y asistentes simplemente Gracias!

Alfredo Baronio
Río Cuarto, septiembre de 2023

CONFERENCIAS

Fin del paradigma desarrollista

Josep Burgaya (Uvic-UCC)

En esta conferencia vamos a hablar del fin del paradigma desarrollista, después de siglos en donde el desarrollo se ha asociado al mismo sólo al crecimiento económico. Hace algunas décadas ese paradigma ha finalizado y se han visto sus límites. Este paradigma se ha asociado durante muchas décadas al desarrollo con el crecimiento y eso nos ha llevado a los límites de la sustentabilidad y la saturación de un sistema que ha devenido en insoportable. Es incapaz de llevarlo adelante.

A modo de introducción

Hemos vivido el mito de la tecnología el cual ha permitido dominar la naturaleza. Es la revolución industrial. Se ha creído que la tecnología nos permitía un crecimiento infinito de la riqueza y por lo tanto del desarrollo. Veníamos de siglos donde predominaba la insuficiencia productiva y por lo tanto se consideraba que el bienestar de la pobla-

ción quedaría asegurado cuando la producción superara las necesidades existentes.

Esto en realidad no se ha producido, continúan conviviendo riqueza y pobreza de una manera brutal. La idea de dominar la naturaleza se ha mostrado absolutamente perversa. Evidentemente el daño infligido a la naturaleza y la destrucción a los ecosistemas, la idea de que los recursos naturales son inacabables, son cuestiones que han sido puestas en evidencia. Por tanto, estamos ante los límites medioambientales.

El calentamiento global pone en evidencia que hay límites medioambientales y hay que ser demasiado optimista para creer se puede producir un crecimiento económico indefinido basado en la transformación de recursos naturales y un crecimiento de la población indefinido, en un planeta finito. Hay que tener mucha fe para creer que esto puede ser posible.

Si algo define a la sociedad en el último siglo es el despilfarro, no solo usar recursos y producir para satisfacer necesidades, sino una producción basada en la generación de beneficios industriales y empresariales. Hemos asistido a una carrera sin límites en el uso y abuso de los recursos naturales. Una sociedad de despilfarro. Todo esto se ha fundamentado en una economía donde se ha fomentado el deseo compulsivo a consumir. Eres lo que consumes, a partir del desarrollo de la sociedad de consumo, es como si la felicidad dependiera de nuestro nivel de consumo, familiar o individual. Es evidente que el consumo no es la medida del bienestar, pero en todo caso si implica una determinada manera de producir y consumir.

Uno de los aspectos más brutales de esta dinámica es la práctica de la obsolescencia programada, algo más que indefendible, debería estar altamente penado, cuando una parte de la investigación del mundo de la ingeniería no se dedica a mejorar los productos sino asegurarse de que estos productos se vuelvan obsoletos en un corto espacio tiempo. Esto no tiene nada de progreso, sino que nos induce al consumo y es lo que conlleva a que abusemos del uso de productos y materias primas.

Tim Jackson es uno de los autores interesantes para los temas del límite del crecimiento y nos habla de la adicción al crecimiento. Estaríamos ante una cultura donde solo es positivo aquello que crece. Aquello que se mantiene estable o decrece, se considera de entrada negativo. El

éxito político, económico, cultural... es siempre ir a más. Tim Jackson dice que deberíamos plantearnos la prosperidad de las sociedades desvinculada del crecimiento económico y de otro tipo. El crecimiento no es un valor absoluto, deberíamos desarmar un poco este valor absoluto asociado al crecimiento porque en economía generalmente más crecimiento genera siempre más deuda. Por tanto, genera mucha más dependencia. Es falso que, para ir a una economía sostenible, tengamos que pasar del hiperconsumo a la pobreza. Se trata de pasar, en palabras de Jackson, del hiperconsumo contemporáneo a una abundancia frugal. Justamente el conocimiento, la tecnología y los recursos disponibles nos permiten disponer de lo suficiente para que la humanidad pueda desarrollar su vida de una manera adecuada. Por tanto, los grandes defensores del sistema liberal y la lógica de crecimiento continuo siempre contraponen, a los planteamientos de crecimiento o estabilización de la actividad productiva, el hecho de que vamos a retornar al mundo medieval y la pobreza. Pero esto no tiene nada de verdad.

Ulrich Beck es un sociólogo alemán hablaba de que los problemas medioambientales que se plantean en la actualidad como muy difíciles de solucionar, tiene un problema porque nos puede llevar a la sociedad a una suerte de fatalismo despolitizado, que estaríamos prontos a desaparecer, que la humanidad ha cavado su propia tumba ante fenómenos naturales extremos. Se plantea una situación inabordable, despolitizada y negativa. El autor ya nos alertaba hace unos años de esto, hay que acometer en tema de la sostenibilidad medioambiental en el marco de plantear a fondo la economía sin caer en tremendismos que nos pueden desmotivar. Este es un tema que se vive con cierta gravedad, hay que racionalizar y poner el énfasis en cosas realmente importantes.

El tema de base no es que tengamos problemas de sustentabilidad ambiental por mala suerte histórica, por azar o porque se nos fue de las manos. Es el resultado de un modelo de producción y consumo que conlleva fatalmente a esta dinámica. Por tanto, todo esto nos lleva a replantear el modelo de producción y consumo ¿hasta qué punto el capitalismo es posible con una sociedad sustentable? Si nos quedamos con temas laterales, si nos quedamos solo con paliar efectos, sólo paliaremos efectos, pero alargaremos agonías. El problema es estructural y ese es el problema que hay que afrontar. Es un problema estructural que se puede afrontar desde la política, no hay nada más político que la economía. Que no se puede plantear como un problema personal e

individual, como algo que tenemos que resolver nosotros en base a tomar conciencia. Es importante que nuestras prácticas y rituales sean lo más respetuosos con el medioambiente, pero el problema de fondo no se resuelve con que cerremos el grifo del agua, no se resuelve con que hagamos apuestas de consumo muy conscientes. El problema es estructural y es estructuralmente cómo debemos afrontarlo.

Los límites medioambientales no han aparecido en los últimos años. Aquí hay una larga historia de más de 50 años donde las alertas están puestas y donde se cuestionaba este modelo de producción y consumo. Me remito al informe del Club de Roma de 1970 donde reputados intelectuales de signo conservador no ecologista planteaban el hecho de que no se podía prever un punto de crecimiento continuo y que había alertas de que el petróleo tenía un tiempo de reserva. El informe de crecimiento de 1970 que nos hablaba de ir a un crecimiento 0, es decir a estabilizar la dinámica de consumo y recursos por parte de la economía capitalista, esto tiene más de 50 años. A partir de ahí las Naciones Unidas crearon el Plan de las Naciones Unidas por el medio ambiente, fue un avance importante. La gobernanza global asumió que el medio ambiente era un tema de futuro y que solo se podía resolver con acuerdos globales. El tema medioambiental no se podía afrontar a escala local.

Desde el plan de las Naciones Unidas, nació en 1987 el Informe Brundtland que es un informe con una vigencia extraordinaria. Este informe que lideraba la primera ministra de Noruega, habla por primera vez de sustentabilidad, economía verde. Habla que las externalidades de la economía capitalista no solo eran económicas sino también humanas. Habla de la sustentabilidad en diferentes niveles: medioambiental, económica, social, etc. Un informe avanzado, atinado, si se quiere, incluso en algunos aspectos moderado, en manos de ecologistas. Un informe muy potente. A partir del Informe Brundtland se plantearon a escala global, las reuniones donde se planteaba el calentamiento global producto del exceso de emisiones de CO_2 como elemento que podría trastornar la vida.

El Protocolo de Kyoto de 1997, un protocolo que firmaron varios países, se plantearon unos objetivos que no se cumplieron. Los primeros en incumplirlo fueron los países occidentales. Plantearon una reducción de las emisiones, pero en el periodo donde se plantea esa reducción del 5%, el resultado fue que las emisiones aumentaron un 40%. Por eso el protocolo es un gran protocolo, pero es fallido. Al

igual que en este caso, han ido fracasando al menos parcialmente las conferencias de cambios climáticos como la Conferencia de París, con objetivos bastantes limitados de emisiones pero con incumplimiento por parte de los países y falta de recursos y falta de voluntad política para aplicar esa reducción.

Todo esto nos lleva a hablar de la dinámica económica de los últimos años, más allá de la pandemia de COVID19, de la guerra de Ucrania, que han sido elementos importantes. Algunos datos indican que esta dinámica

Hemos duplicado el PIB en una década, por lo tanto si en cada década duplicamos el PIB, el límite es bastante evidente, cuando ya hay escasez de algunos recursos como el petróleo que es la base de nuestra civilización plastificada. Hemos llevado al punto límite la explotación del petróleo. Un dato que me parece elocuente: entre 1950 y el 2000 el consumo de energía se multiplicó por 5. Y no hemos frenado esta necesidad. Otro dato: la producción actual multiplica por 64 la de 1800, por tanto, la sociedad industrial es un enorme saqueador de recursos para llevar la economía al límite.

Una estimación para el 2050: la población llegaría a ser de 9000 millones y probablemente sea 9500 millones. Si queremos generalizar los niveles de riqueza de los países de la OCDE, estaría situado en 63.000 euros per cápita y tendríamos que multiplicar por 15 el PIB actual y multiplicar por 75 el PIB de 1950.

Es obvio que esto no es posible de cumplir. Influyen dos aspectos: por un lado, la existencia de recursos y el ambiente no pueden resistir y por otro implica condenar a la desigualdad a gran parte del mundo. No se plantea nunca mejorar el tema de la desigualdad en el mundo, que es un problema que contribuye mucho a que se produzca esta dinámica de abuso del medioambiente.

Los problemas medioambientales que se pueden resolver globalmente, sólo se pueden afrontar con unos mínimos niveles de equidad, sino no podemos pedir sacrificios a aquellos que solo han disfrutado las migajas del sistema económico. No podemos pedir a países que han vivido en la miseria, no les podemos pedir sacrificios respecto a un progreso que no han disfrutado. No podemos prohibir vehículos de motores a explosión cuando nosotros los hemos disfrutado durante décadas.

Hablamos de la transición energética, del paso necesario a energías blandas y abandonar los combustibles fósiles que no son el único problema medioambiental, pero sí generan un gran problema. A la vez son productos escasos que cada vez van a escasear más. Los combustibles fósiles indican una cuestión económicamente básica. Con los combustibles fósiles consumimos capital, no renta. Consumimos capital acumulado que no se va a reponer. En todo caso estamos fiando el futuro a unas fuentes de energía que estamos agotando y son altamente contaminantes. A pesar de las energías renovables que se han ido incorporando al mix energético, ese mix continúa dominado por los combustibles fósiles de manera brutal. El petróleo continúa siendo el elemento clave del mix energético y todavía se ve el papel fundamental que juegan el gas y el carbón. La energía nuclear juega un papel complementario importante y para algunos es una energía que inevitablemente vamos a tener que mantener en esta transición energética y se mantienen también, donde sea posible, las energías hidroeléctricas. Las energías renovables cumplen un papel complementario, pero relevante.

Las energías renovables no van a sustituir a toda la energía basada en fósiles. Las renovables aportan una parte de la energía, se puede explotar mucho más. La energía nuclear se ha demostrado muy peligrosa, su desarrollo es difícil de sostener, pero en todo caso puede cumplir un papel a nivel transitorio, es una energía relativamente limpia pero con unos problemas de residuos y peligros muy grandes.

Las energías renovables complementan, no sustituyen. Producen energía eléctrica pero no energía primaria que pueda sustituir al petróleo. A menudo, las energías renovables que pueden considerarse energías limpias también tienen costos medioambientales. La fabricación de la tecnología de energías renovables también contamina. No se plantean nunca los costos que implican cuando se vuelven obsoletos la energía eólica, el desmontaje de los parques eólicos. También tienen costos medioambientales. Como no es posible generalizar el vehículo eléctrico. El nivel de dotación de energía eléctrica en las autopistas y carreteras para hacer un parque automotor exclusivamente eléctrico, es imposible. Por tanto, el vehículo eléctrico es una puesta más de marketing que otra cosa, dirigida a un mercado de clases medias y medias altas que puede pagar un sobreprecio de estos vehículos y tiene sentido en la medida que no se generalice. También, la producción de estos automóviles no es limpia, consume gran cantidad de recursos.

Hay un tema clave: el mundo tiene una biocapacidad de impacto que hacemos los humanos. El mundo tiene sus límites, que gran parte del mundo occidental lo sobrepasa por mucho, nuestra huella de carbono es muy alta. Algunos países como España en el mes de mayo hemos consumido la biocapacidad de todo el año. Eso quiere decir que estamos gastando capital y que estamos condenando a otros países. El impacto de la biocapacidad se calcula, la biocapacidad del mundo es el equivalente a 13.000 millones de hectáreas, la huella ecológica media en la actualidad es de 2,7 hectáreas de impacto por persona. Si queremos que el mundo sea sostenible, no podríamos gastar más de 1,8 hectáreas por persona. Gastamos algo así como el 50% más de mundo de lo que deberíamos gastar. Estamos hipotecando y gastando nuestro futuro. El impacto real en el mundo es de 22.000 millones de hectáreas, lo que equivale a un planeta y medio.

Evidentemente, en este impacto hay desigualdad. En Estados Unidos el impacto es de 9 hectáreas por persona. Mil millones de personas con capacidad alta de consumo ronda las 3 hectáreas por persona. Y los 1.300 millones de personas más pobres, 1 ha por personas.

El tema del aumento de la temperatura está teniendo un impacto brutal porque evidentemente estamos notando el cambio climático. En España el verano ya no empieza en junio, empieza en abril. En promedio, el aumento de la temperatura será de 2 grados en 2050 y 5 grados en 2100 como límites soportables. Los efectos son demoledores en relación a los deshielos, el aumento de los océanos, la disminución del agua potable, la desertización de importantes zonas, disminución de la disponibilidad de alimentos, las migraciones por sequedad, falta de lluvias, desaparición de tierras de cultivo, etc. Las grandes guerras van a ser por el agua.

Esto nos lleva a plantear algunas cosas disparatadas que estamos haciendo en este mundo. El tema que evidencia mucho estas cosas es el turismo. En 1950 había 25 millones de turistas que viajaban por todo el mundo. Estamos hablando de turismo internacional. En 2018 son 1.400 millones de personas que se mueven y ya no es que nos movamos una vez al año, sino que ahora es con más frecuencia y viajamos muchas veces al año. Esto es insostenible desde el punto de vista ecológico y social por el impacto brutal que tiene el turismo en las ciudades.

La turistificación es uno de los problemas graves de algunas zonas como Barcelona, que es una ciudad invivable por lo turistificada. El turismo es una de las metáforas de la desproporción de nuestro tiempo. Viajamos constantemente para ir a lugares remotos en los que solo vemos turistas y negocios que dejan dinero por el turismo. Nada tiene que ver el turismo con viajar, viajar es conocer.

Un poco lo que estoy planteando es el problema de la desigualdad y el problema medioambiental. Quienes se preocupan por el medioambiente, los ecologistas, tienden al tremendismo, al apocalipsis. Pero son datos, son evidencias, es realismo. Hay un informe de la NASA del 2015 muy interesante. Además de despilfarrar mucho dinero, la NASA también lleva a cabo estudios. Plantean que el cambio climático y la desigualdad son un cóctel explosivo. La combinación de los dos factores lleva a problemas brutales porque no es posible afrontar en serio el cambio climático en la medida de los niveles de desigualdad, que lleva a conflictos y migraciones. En algo de esto estamos por las dinámicas políticas y económicas de algunos países.

Serge Latouche dice que la tecnología no nos va a resolver el problema medioambiental, esta idea de que alguien proveerá es engañarse. También dice que no habrá cambios sin dolor, por lo que debemos cambiar las dinámicas de consumo actuales y eso, teniendo en cuenta la cultura en la que vivimos, conlleva cierto dolor y renunciaciones. Tiene que haber renunciaciones si es que queremos llegar a otro modelo. Insiste en que la frugalidad de vivir de una manera en lo que lo material sea instrumento y no sea finalidad, no significa un retorno a la Edad media. Dice que gran parte de nuestro consumo no contribuye a nuestro bienestar y nuestra felicidad.

Lipovestky, sociólogo francés, habla de la felicidad paradójica del consumo, es decir, que las personas persiguen la felicidad a través del consumo pero en realidad cuando se llega a ese consumo deben plantearse otro, porque en realidad aquello que anhelas no te satisface porque ya lo tienes. Por su parte, Martín Caparrós, periodista argentino, en un libro llamado El hambre, nos habla de que en este mundo tan desarrollado, el hambre sigue siendo un evento clave y para gran parte de la población mundial su gran objetivo es conseguir alimento. Nos habla de que en realidad el 90% de las calorías de las que se alimenta el ser humano vienen de 15 especies vegetales, 2/3 de estas calorías son arroz, maíz y trigo, que continúan siendo la base. También dice ¿Dónde

queda la gastronomía? Como la gente que cada mañana está pendiente de tener trigo, arroz o maíz, ¿Qué gastronomía va a tener? Porque la gastronomía es para gente burguesa. Para muchas personas del mundo, comer bien es comer suficiente, es decir, tener la dosis suficiente, por tanto, esto sería el contrapunto de la sofisticación.

Referiré al tema del consumo, la desigualdad e insatisfacción. Herman Daly habla de la “economía en estado estacionario”, plantea que debemos mudarnos de la cultura del consumo infinito, a una cultura de un consumo más razonable donde nos centremos en temas realmente importantes y no en la ostentación del consumo.

Wilkinson y Pikett hablan de la relación entre la desigualdad y el consumo. Hablan de que la competencia por el estatus es una de los mayores impulsos al consumo, básicamente consumimos porque competimos por el status, queremos un auto mejor que el del vecino, que nuestros hijos vayan a una escuela más cara. Por lo tanto, la competencia es una estrategia clave para estimular el consumo absurdo. Se trataría de evitar el Gap que lleva al despilfarro y a la insatisfacción. Despilfarramos por el consumo excesivo y vamos derecho a la insatisfacción porque el consumo no nos acaba por satisfacer. También hacen referencia a algo bastante interesante, dicen que hay una correlación entre desigualdad e inversión en publicidad, los países donde hay más inversión en publicidad son más desiguales, la publicidad e incentivo al consumo conlleva a mayor desigualdad.

Sobre la medida del bienestar, no tiene nada que ver con el crecimiento. Continuamos siendo esclavos del PIB, que continúa siendo el gran indicador de gobiernos, institutos de estadísticas. No salimos de este marco mental. Como ustedes saben, expresa flujos, no expresa bienestar. El PIB no puede continuar siendo el indicador, mi país fracasa si mi PIB es dos puntos menor de lo que estaba previsto. No hay un indicador general que se utilice para medir la desigualdad. Hay que salir de esta adicción al crecimiento. John Ralston Saul, historiador británico habla de que vivimos en un paradigma del siglo XIX, bajo la idea de que hay que producir más para poder abastecer a todo el mundo, porque lo que dominaba era la escasez. Hoy cuando predomina la abundancia, el paradigma debe ser otro.

Por lo tanto, en miras de una economía que no mide las externalidades negativas medioambientales. Hay que hacer un enfoque que

introduzca los costes sociales y salir de este paradigma comercial del siglo XIX de intentar disponer de más para satisfacer una población que en aquel momento no se podía satisfacer. Ahora, el problema es de redistribución, no de producción. Hay un problema de redistribución, no de aumentar la producción.

Es un poco el planteamiento comercial y económico dominante desde hace como mínimo 30 años, un globalismo que nos ha llevado a que los países occidentales se desindustrialicen, con todos los problemas que ha generado, se hablaba de las ventajas comparativas, que la libertad de circulación de la producción iba a hacer que los países se especializaran en sus ventajas comparativas, pero en realidad llevó a que algunos países se desindustrializaran, aumentando la desocupación, mientras que en otros se usa mano de obra barata en condiciones de semi esclavitud. ¿Por lo tanto, el globalismo como nos lo planteamos? ¿En términos de bienestar colectivo o en término de beneficio de las grandes corporaciones que son los actores de este globalismo?

Se ha vivido en la idea de que el low cost proporcionaría productos a todos. Se trata de bajar los costos para proporcionar productos a todos. Esto es una falacia porque se necesita tener un salario para poder comprar esos productos baratos. La economía low cost es muy disfuncional. Hay quienes plantean que las economías low cost generan sociedades low cost. En España lo hemos visto de manera bien clara. Se habla de costo económico, pero no de coste ambiental o social.

Vivimos en un mundo donde se han criminalizado algunos conceptos como por ejemplo: proteccionismo (puede ser utilizado con prudencia y para ciertos productos puede tener sentido, cierta autosuficiencia hay que tener, en la pandemia lo vimos, éramos incapaces de producir mascarillas porque dependíamos de productos que nos debía enviar China). Plantear una economía nacional parece volver al pasado cuando en realidad una economía nacional, en la medida de que la preocupación del gobierno de un país es el bienestar de su población, por lo que plantear una economía equilibrada y en parte autosuficiente pareciera algo lógico: la intervención pública. Pero en realidad es imprescindible porque lo público debe resolver los desequilibrios de lo privado, como en lo bancario y las crisis financieras por ejemplo. La intervención pública hay que recuperarla como algo positivo; la idea de que hay que servir a intereses generales, que el trabajo sea digno porque

en las cifras de ocupados, mezclamos todo tipo de trabajo con salarios de miseria. Es necesaria cierta seguridad laboral.

Por tanto, la globalización solo se sostiene desde el punto de vista puramente contable de la economía, si no se consideran todos los efectos y factores como la cohesión e inclusión social, el reparto del trabajo y el problema del despilfarro.

Algunos cambios de paradigma: el economista Thorsen Velben habla de “las comparaciones envidiosas”. Wilkinson y Pikett hablan del “materialismo grosero e individualista” es decir el consumo desaforado se entiende en una sociedad básicamente individualista donde cada uno de nosotros no tiene entorno social de soporte, necesita exhibir su particularidad. Thompson hablaba de la “economía moral de la multitud”. Rifkin refiere al “malestar psicológico que genera la riqueza”, puesto que la riqueza genera un entorno competitivo, insolidario, donde es difícil plantear temas colectivos y sociales. Una idea que es fundamental es que habría que desmercantizar las relaciones y los diversos ámbitos de la vida, como es el caso de la economía digital donde se mercantilizan los sentimientos, las relaciones sexuales, el ocio, se hace en las grandes superficies comerciales. Hemos mercantilizado nuestra vida. Por lo tanto, no dejemos que el mercado entre en nuestra vida de manera absoluta. Carlos Taibo, un economista interesado en temas medioambientales habla de la diferencia entre “necesidades y deseos”, las necesidades humanas son una cosa y los deseos son otros, que son incontrolables e infinitos.

La economía verde y la economía circular fueron planteadas como soluciones, pero en realidad son parches. No resuelven el problema estructural del modelo de producción y consumo, ya no es posible, hemos ido demasiado allá.

Tim Jackson habla de la “desvinculación”. Ya no es suficiente hacer las cosas bien, ya no es suficiente que separemos la basura, que cuando lavamos los dientes cerremos los grifos. Está bien que lo practiquemos, pero esto ya no resuelve las cosas, no es cambiando a nivel personal, si dejamos de comprar camisetas en Zara y compramos en tiendas caras no resolvemos el problema ambiental, sí vamos a tranquilizar nuestra conciencia.

Daniel Kahneman habla de la paradoja de la satisfacción vital. El aumento de ingresos no es proporcional a la percepción de satisfacción. La competitividad tiene efectos graves en nuestra psicología y en nuestras actitudes de consumo y nuestra dificultad para ir a una economía más racional. En Estados Unidos el ingreso medio se ha multiplicado por tres desde 1950 y en las encuestas, la satisfacción ha disminuido.

Son cosas diferentes por lo tanto esto implica que no es por la vía del mayor consumo que vamos a ser más felices, vamos a ser ciudades más integradas. Estamos ante el resultado de la lógica de un sistema económico fundamentado en el beneficio del crecimiento. Este es el problema, no la satisfacción de necesidades sino la lógica de que el crecimiento debe multiplicarse de manera continua. Es un modelo de producción que requiere un determinado modelo de consumo, que es antitético a la sostenibilidad ambiental. Se habla mucho de la sostenibilidad. Es un término que es estrategia de marketing usado por las marcas y la administración pública, pero en realidad la sostenibilidad en serio es algo más profundo que requiere cambios profundos. La economía verde o la circular es muy interesante, vale la pena, pero no afronta la gran contradicción de fondo.

Desde la política no se afronta porque las malas noticias no dan votos. Estamos en una coyuntura donde creo que hay que plantear las cosas en su justo término. Los teóricos del crecimiento tienen gran parte.

Cadenas agropecuarias.

Actualidad y aportes

David Miazzo

Presentamos algunas ideas relacionadas a la actualidad de las cadenas agropecuarias y nos referiremos brevemente a tres temas: impuesto, sequía y el dólar soja. Vamos a conversar sobre estos tres temas como cuestiones de actualidad. Hablaremos también sobre cadenas de agregado de valor y cerramos con los aportes socioeconómicos que las cadenas agropecuarias y agroindustriales generan para el país y las oportunidades de ellas, porque si bien el aporte socioeconómico es importante, podría ser mayor si es que se llevan a cabo ciertas políticas, que podrían generar mayores exportaciones, empleo, etc.

Comenzamos con los tres temas de actualidad:

Los impuestos es una cuestión central en la discusión en las cadenas agropecuarias, principalmente por los derechos de exportación y la discusión que se dará en estos próximos meses a partir de la posibilidad

de cambio de gobierno y posible apertura para discutir los derechos de exportación. Los derechos de exportación son un impuesto que no existe en los principales países agropecuarios del mundo. No lo tiene Uruguay, Paraguay, Brasil, Estados Unidos, Ucrania, Australia. Rusia tiene, pero no para los productos agropecuarios. Dos características adicionales: son un impuesto nacional no coparticipable, es decir un impuesto que recauda la Nación y no vuelve directamente a las provincias. El otro aspecto, que viene a colación a la sequía, es que son un impuesto que actúa sobre el precio bruto del producto. Eso genera cierta dificultad en términos de rentabilidad. Entonces lo que pasa con un impuesto como estos, que tiene impacto sobre el precio bruto, no tiene en cuenta el impacto sobre la rentabilidad ocasionado por efectos adversos como es la sequía. Mientras que otros impuestos, como el caso del impuesto a las ganancias, si tiene en cuenta estos efectos.

FADA publica un informe trimestral que mide la participación del Estado en términos de los impuestos sobre la renta agrícola en soja, maíz, trigo y girasol. La renta agrícola se entiende como el valor bruto de producción que genera una hectárea a valor internacional menos costos de producción, comercialización y flete. El indicador para el mes de marzo, que ya tiene en cuenta el efecto de la sequía, termina generando que el Estado capture el 79,1% de la renta agrícola en promedio nacional. En el caso de la soja, es el 94,1%. Lo que tiene esta estructura tributaria, es que en momentos adversos como es la sequía, en lugar de reconocer en el impuesto la caída de la rentabilidad, termina generando mayor presión.

Del 79,1% el principal tema de discusión son los derechos de exportación. Si se analiza por jurisdicción los impuestos que paga la producción agrícola, se puede ver que $\frac{3}{4}$ son impuestos nacionales no coparticipables, principalmente derechos por exportación, impuesto al cheque; en una porción menor (16,3%) son impuestos nacionales coparticipables (principalmente el impuesto a las ganancias) y luego en una porción más pequeña, los impuestos provinciales (inmobiliarios, ingresos brutos) (6,2%) e impuestos municipales (1,7%). Entonces, el derecho a exportación está presente como discusión central en la cuestión impositiva del agro y que este año va a estar en la agenda de la discusión política electoral.

Una segunda cuestión que no es un impuesto *per se* pero que para las actividades exportadoras termina actuando como tal, es la brecha cam-

biaria. Tenemos una brecha cambiaria en torno al 90% lo que significa que las actividades exportadoras terminan recibiendo la mitad de los pesos de lo que realmente vale ese dólar que están exportando, entonces termina significando otra especie de impuestos. Por ejemplo, en el caso de la soja que está a USD 600, un productor uruguayo o paraguayo recibe esa cantidad, pero un productor argentino recibe los USD 600 dólares menos los derechos a exportación, serían USD 400 y de eso hay que restarle la brecha cambiaria, por lo que recibe USD 200 libras. Entonces la brecha también juega como un desincentivo a todas las actividades exportadoras y en parte a partir de esto se entiende también el problema cambiario que hoy tenemos.

El principal tema de coyuntura hoy es la sequía. Argentina está atravesando una de las peores sequías de la historia donde la producción va a caer cerca de un tercio y vamos a terminar perdiendo cerca de 46 millones de toneladas. Parte ya confirmada en el caso del trigo y hay que terminar de confirmar cuánto se va a perder de soja y maíz, comparándolo al año pasado que tampoco fue una producción excepcional porque tuvimos año niña, pero no tan complicado como este.

En términos del valor de producción y exportaciones, estamos hablando que las exportaciones van a caer USD 23 millones, lo que significa un gran desafío en el frente cambiario. Haciendo referencia al derecho de exportación, esto le va a quitar unos USD 5.400 millones de recaudación al gobierno nacional y los productores van a terminar teniendo un menor ingreso, que ronda los USD 18.000 millones, que es muy significativo pensando en las campañas que vienen, en la disponibilidad de capital de trabajo para la inversión en las próximas campañas. Para comparar qué significa ese valor, por ejemplo anualmente se invierten USD 2.200 millones en maquinaria, es decir apenas cerca del 15 % de la pérdida es lo que anualmente se invierte en maquinaria agrícola, en los principales fertilizantes se invierten USD 2.500 millones, en fitosanitarios USD 4.000 millones. Estamos hablando, si lo comparamos con otras cuestiones del mercado de insumos e inversión del agro, de valores de pérdida muy significativos.

También, estamos hablando de una liquidación de divisas que el año pasado rondó los USD 40.000 millones, que fue prácticamente el doble del 2022 y un 80% más del promedio 2016-2019. A pesar de que fue récord, incluso con esos números tuvimos problemas cambiarios, llegamos a fin de año con dos ediciones del dólar soja en términos de re-

servas internacionales. En este año estamos hablando que la liquidación de divisas de granos puede ser entre USD 17.000 millones, donde también además del efecto sequía, en el segundo semestre entra también el efecto cambio de gobierno, con un tipo de cambio atrasado y una brecha cambiaria de cerca del 100%, se puede estar esperando una posible unificación cambiaria con el cambio de gobierno y eso genera también expectativas de poder llegar a vender a un mejor precio. Pero estamos hablando de un escenario cambiario muy desafiante para el 2023.

En el marco de esta restricción en el mercado cambiario, se vienen perdiendo reservas internacionales netas. Al inicio del dólar soja el Banco Central tenía USD1.400 millones de reservas netas y eso se ha ido deteriorando, pero básicamente en ese esquema es que el gobierno decide tomar una medida como es el dólar soja, en un contexto de escasez y crisis de reserva, que no tiene ningún escenario de mejora en los meses subsiguientes entonces busca un mecanismo para incentivar y adelantar futuras ventas para poder generar algún ingreso de divisas para aumentar las reservas.

Esto se enmarca en un proceso de atraso cambiario muy significativo que se dio a partir de principios de 2021 y persiste hasta septiembre u octubre de 2022. El tipo de cambio oficial en febrero de 2022, si lo ajustamos a la inflación, ese valor estaba en los mismos niveles precios a lo que significaban los \$17 de 2017, antes de las devaluaciones de 2017-2018. Entonces ese desincentivo a vender y a las exportaciones, además de la brecha, tiene mucho que ver con un tipo de cambio oficial que se fue retrasando con respecto a la inflación y que este año va a estar muy jugada esa carrera.

El dólar soja, desde el punto de vista del gobierno, es por la necesidad de dólar en el corto plazo, y si aun sea exitoso, va a faltar en el resto del año porque de lo que se trata es de adelantar liquidación. Hablo de dólar soja, si bien se habló de dólar agro, es porque el grueso de dólares lo va a aportar la soja. El resto puede generar algún aporte, pero lo significativo es la soja.

El objetivo que dejó trascender el gobierno y los exportadores luego de las conversaciones, es que comercializara cerca de 10 millones de toneladas de soja, que equivale a USD 6.000 millones. Hoy venimos con apenas 2 millones toneladas de soja comercializada y USD 1.700 millones ingresados, lo que hace pensar que va a ser difícil porque en

el medio pasaron cosas. Se disparó la brecha, el precio no mejoró como para incentivar a los productores. Este dólar soja genera algunos efectos negativos en el sector agropecuario, como por ejemplo: rompe el mercado de soja porque concentra la oferta en un momento y después se pierden los precios de referencia en los meses subsiguientes; se mete ruido en el mercado de alquiler agrícola y en otros contratos que están nominados en soja. Por ejemplo, en un campo, el valor de su alquiler se nomina en toneladas de soja. Y sube los costos de quienes consumen soja, principalmente la harina de soja.

En términos macroeconómicos no genera nuevas exportaciones, solo las adelanta; termina siendo un parche que solo dura unas semanas porque si hablamos de que las importaciones rondan los USD 7.000 millones mensuales, y eso es lo que hay que financiar con las exportaciones y del agro vienen el 70% de las exportaciones del país en un año normal, entonces conseguir esta cantidad de dólares solo dura unas semanas. Lo vimos con el dólar soja 1 que se implementó en septiembre y en diciembre ya teníamos el 2 y en marzo-abril se aplicó el 3. Eso quiere decir que no es una solución de fondo. También, hay que tener en cuenta que es muy inconsistente desde lo monetario porque el Banco Central paga más pesos por un dólar que después se lo vende más barato a los importadores. Implica emisión monetaria espuria.

Entonces, impuestos, sequía y dólar soja son tres cuestiones muy importantes en la actualidad, Creo que son los principales temas que están en la agenda agropecuaria y en la agenda política.

Un pequeño aporte sobre las cadenas y agregado de valor. Un primer punto que quiero mostrar es que desde FADA publicamos de manera anual el aporte del agro al producto interno bruto en 2021. Primero antes de hablar de valor agregado, una primera disgregación, que el sector primario también es valor agregado, no solamente la industrialización es valor agregado, sino que la producción primaria de granos también lo es, desde dos puntos de vista: primero, desde lo contable, que es lo que mide el valor agregado bruto donde vemos que si dividimos el valor agregado bruto y el valor de producción, el eslabón primario agrega un valor equivalente al 49%, mientras que el eslabón industrial agrega un 35%. Entonces, en términos contables es mayor el valor agregado que genera la producción primaria que la que genera la industrialización; desde el punto de vista de la tecnología, un grano que se siembra es un grano que tiene mucha investigación genética, de los cuales Argentina

es líder. También hay insumos industriales como fertilizantes y fitosanitarios, se siembra con maquinaria agrícola que usa agricultura de precisión, hay siembra y fertilización variable, agriculturas por ambientes que por acuerdo a la calidad de suelos y rindes pasados se ajusta todo eso, se usa imágenes satelitales. Es decir, ese eslabón primario ya tiene mucho valor agregado, tanto del punto de vista meramente contable como desde el punto de vista de la tecnología.

Cuando se piensa en el agregado de valor y en dejar de exportar grano y empezar a exportar más productos con valor agregado, productos industrializados, por ejemplo, en el caso del trigo Argentina exporta 2/3 como grano, no como harinas, por ejemplo. Pero cuando se analiza, lo que se termina viendo es que el valor de los granos dentro de los precios finales termina no siendo tan significativo en los precios finales. Nosotros a este trabajo lo hacemos para mostrar a la sociedad qué hay detrás de lo que compra en 1 kilo de pan, leche o carne. También, desmitificar que si sube el precio del trigo, culpa de eso va a subir el precio del pan, pero en realidad el trigo representa el 13% del valor del pan. Con esto quiero decir que, por más que uno tenga mucha producción primaria y sea muy competitivo en precio de este producto, también necesita ser muy competitivo en otros eslabones como producción, comercialización y en la estructura tributaria del país.

Para poder exportar productos con mayor valor agregado, más industrializados, no solo se necesita la producción primaria con alta competitividad, sino que se necesita trabajar en otros puntos.

En el caso de la leche, el tambo representa el 32% del precio final, y es un poco más en el caso de la leche en polvo. En el caso de la carne si se suma la cría y el feedlot, menos del 50% del precio final corresponde a “campo”. Estos productos, leche y carne, ya son valor agregado sobre los propios granos.

También, una realidad a la hora de entender este deseo que todos tenemos de agregar mayor valor a la producción, porque eso significa exportar productos más caros, exportar más valor, exportar más trabajo, porque si se agrega una etapa de transformación más, es más inversión y más generación de trabajo.

Quiero mostrar algunas de esas dificultades que hay al momento de hacerlo: no solo es nuestra decisión sino también la de nuestros

compradores, porque también pretenden darle valor agregado, porque prefieren importar el grano para ellos convertirlo en aceite o harina. Es decir, exportar productos con mayor valor agregado no es solo una decisión del país exportador, sino que se encuentra con las políticas que imponen los países importadores: aranceles, barreras pararancelarias. Llegar con productos listos destinados directamente al consumo, requiere pasar por barreras sanitarias que muchas veces depende de decisiones políticas.

También hay que tener en cuenta el escalonamiento arancelario, que es muy claro en el caso del complejo sojero donde por ejemplo China pone un arancel al grano del 3% pero a la harina es del 5% y al aceite de 9%. A China solo le importamos granos, y al aceite lo exportamos a otros países como India. Vemos que este escalonamiento arancelario lo tienen muchos países que aplican alícuotas diferenciales al producto mas primario y a productos industrializados de la misma cadena.

Pare cerrar: un comentario sobre al aporte de las cadenas a la economía del país, a partir del trabajo que hacemos desde FADA. Uno de ese trabajo es el Monitor de exportaciones agroindustriales que lo publicamos cada seis meses. En el año 2022 medimos que el agro exporto por USD 59.500 millones, que representó el 67% de las exportaciones de Argentina. los principales complejos exportadores fueron la soja, maíz, trigo, bovino, pesquero y después con participaciones mas chicas el complejo lácteo, vitivinícola, forestal, peras y manzanas, arroz, etc.

Argentina es el principal exportador mundial y principal exportador de muchos productos como es el maní, el aceite, limón, aceite y harina de soja, porotos, segundo exportador de yerba, tercero de lácteos, el quinto de ovino y del complejo pesquero. También, algo que se ve muy claramente es el alto nivel de inserción internacional y el alto sesgo exportador que tienen gran parte de las cadenas, por ejemplo en la cadena del té, Argentina exporta el 94% de la exportación, en el maní en un año normal se exporta cerca del 80%, en el limón exportamos el 85%, en la soja se exporta el 84%. En el maíz el 69%.

Como vemos, 2/3 partes de las cadenas agropecuarias, mas del 50% de su producción esta destinado a la exportación. Hay gran nivel de inserción internacional, por eso son tan importantes para estas cadenas la política en torno a la exportación: derecho de exportación, el tipo de cambio, la brecha cambiaria, restricciones a las exportaciones

Un tema importante, que además de representar el 67% de las exportaciones del país, cuando uno hace por sectores el saldo comercial, es uno de los pocos sectores que tiene un saldo comercial positivo porque en mucho de otros sectores que exporta, también importan y tienen saldo negativo. Las exportaciones agropecuarias representan el 67% de las exportaciones del país, pero representan el 90% de las divisas netas que ingresan al país.

En cuanto a su aporte al PBI, las cadenas agroindustriales aportan el 25,6% del total de actividad económica nacional, compuesto 1/3 por la producción primaria, 1/3 por la producción agroindustrial y 1/3 por logística, transporte, servicios ligados a producción agropecuaria y agroindustrial. También generan un 24% de empleo privado, que equivale a 3.7 millones de puestos de trabajo y el principal generador es la cadena bovina, el segundo es un gran grupo de frutas, verduras, hortalizas y legumbres (11,6%), le sigue el trigo (10%).

Hablamos de la rueda de empleo agroindustrial, que genera puesto de trabajo en la producción (38%), que es lo que se ve más directo, pero también eso lleva a la comercialización (25%), la industrialización (22%), el transporte (7%), servicios conexos (5%) y maquinarias e insumos (3%). Entonces, es una gran rueda que termina generando puestos de trabajo.

De manera ilustrativa, en un plato de pastas, hay diversidad de trabajo: agrónomos, veterinarios, investigadores, contratistas, molineros, aceiteros, tamberos, industria láctea, administrativos, mantenimiento, limpieza, comerciantes, transportistas. Entonces en un plato de comidas tenemos múltiples cadenas productivas y muchos puestos de trabajo detrás.

Refugiados ambientales y derechos humanos

Mercedes Rodríguez Fontán de Luchino

Tenemos que decir que los refugiados ambientales es un tema relativamente nuevo, ya que comenzó a considerarse por los organismos internacionales a partir del 2006. Los refugiados ambientales no están protegidos por el Derecho Internacional. Siendo que existe la necesidad de esa protección jurídica debido a que sufren la violación de los derechos humanos, la de refugiados ambientales es una figura semejante al de los refugiados políticos y los desplazados internos, pero estos últimos sí están protegidos por el derecho internacional.

La cuestión que estamos considerando, a veces parece invisible porque recién ha sido tratada por los organismos internacionales desde el año 2006, pero de forma tímida. Esta investigación que hemos realizado fue hasta el año 2013. Puede decirse que en el 2010 hubo 43 millones de personas obligadas a dejar sus hogares por desastres y degradación ambiental. En el 2011, hubo 16,5 millones de refugiados ambientales

y en el 2012 fueron 32,4 millones. Todos producto de desastres repentinos (como tsunamis, tifones, terremotos, huracanes e inundaciones). Entre el año 2008 y 2012 hubo 142 millones de refugiados ambientales por desastres repentinos. Entonces, aquí estamos haciendo una diferenciación entre desastres repentinos y desastres lentos.

Existen cuatro problemas relacionados a los refugiados ambientales, pero en esta oportunidad trataremos solo dos, que están vinculados entre sí: 1. La falta de consenso, en la doctrina y los organismos internacionales, en la definición de “refugiados ambientales”; 2. La dificultad en el reconocimiento de la violación de los Derechos Humanos de los refugiados ambientales en los organismos internacionales. Esto justifica su protección internacional.

Tenemos que decir que tanto la doctrina como los organismos internacionales, tienen diferentes cuestiones sobre las que divergen. Primero, sobre las causas del desastre. Hay algunos autores que consideran sólo a los refugiados ambientales producto de desastres por cambio climático, otros a los refugiados ambientales de disturbios de irrupción ambiental general, siendo este último un concepto amplio y el primero, uno restringido. Finalmente, aquellos que consideran los escenarios de desastre, que es nuestro caso.

Otra cuestión donde existe divergencia es si son desplazados internos o transfronterizos, esta no tiene fundamento porque la magnitud del desastre hace que éste no respete las fronteras. Otra punto que une a ambas figuras es la violación de los derechos humanos, que es sufrida por ambos. En realidad, la diferencia entre refugiados internos y refugiados transfronterizos es que los primeros sufren la violación de los derechos humanos, quieren irse a otros lugares pero no cuentan con los recursos económicos para hacerlo. Entonces, la trayectoria del viaje de los refugiados ambientales depende de los recursos económicos con los que disponga. Siendo que en muchos casos, los internos que son obligados a volver al lugar y sufren la repetición de los fenómenos. Una de las características del desastre ambiental es la repetición, como ocurre en Bangladesh, en los pequeños Estados insulares donde se provocan durante el mismo año diversas inundaciones, deslizamientos de tierras, etc.

Luego, tenemos que decir que otro de los temas que es muy cuestionado es el de los desplazados permanentes o voluntarios. La doctrina

dice que es difícil establecer la diferencia, algunos autores consideran que los voluntarios podrían entrar en la categoría de inmigrantes porque ellos tienen la facultad de elegir si se quedan o si se van. Mientras que los permanentes son obligados a irse. Entonces, la doctrina dice que es difícil distinguir unos de otros. Kalin establece que se les aplica el principio de “no devolución”, un principio de la Convención del Estatuto del Refugiado de Naciones Unidas que establece que la persona no puede ser obligada a retornar al lugar donde corre peligro su vida y subsistencia. Entonces ahí tenemos los permanentes, es decir, aquellos que no pueden volver al lugar.

Ahora voy a presentarles otra definición, la que nosotros hemos propuesto. Nuestra propuesta fue a mediados del 2016 y, en diciembre de ese año, fueron reconocidos aspectos que nosotros establecimos en cuanto a la definición y a la violación de estos derechos, por la Resolución 7011 y 7041 de Naciones Unidas.

El Refugiado Ambiental es aquel que es obligado a dejar su hábitat, su hogar por causa de un desastre o degradación ambiental, sin su voluntad de hacerlo. Estos desastres colocan en peligro su vida y su sobrevivencia, sufriendo violación de derechos humanos, son obligados a desplazarse, dentro o fuera del país y, no pueden retornar a sus hábitat u hogares, mientras exista peligro. Vamos a analizar cada una de estas cuestiones, que son importantes. Necesitamos tener un concepto de refugiado ambiental para abordar a la violación de sus derechos.

El refugiado o desplazado ambiental forzado es aquel que no tiene la libertad de elegir si quiere quedarse o irse, como dice la definición, debe irse en contra de la voluntad de hacerlo. Esto va en contra del principio de la autonomía de la voluntad, es una violación al derecho de voluntad de elegir. El derecho que hace a la libertad, reconocido por instrumentos legales de derechos humanos y por la jurisprudencia internacional. Esto nos lleva a ver que este principio (del derecho a la libertad) es uno de los aspectos fundamentales de los derechos humanos y la dignidad humana.

Tenemos que considerar algunos aspectos del derecho a la libertad, que significa tener la autonomía de voluntad según dos aspectos: acción libre (manifestación externa de la voluntad) y la intención (elemento subjetivo o interno del ser humano). Para que se configure el deseo de la voluntad es necesario una conducta libre y autónoma, lo que sig-

nifica que tiene que ser la manifestación exterior de la voluntad del ser humano y que tenga la intención. Contrario a cualquier acto de un agente coercitivo o manipulador, estos son elementos que pueden ser considerados dentro del concepto de desastre ambiental, como una imposición coercitiva. La conducta dirigida por la convicción personal implica el autoconvencimiento, es el ejercicio que transforma ideas en acción como única propulsión de los intereses de la persona. La acción libre del hombre es el tercer elemento a tener en cuenta. Significa que debe estar libre de coacción, tanto físico como psicológica, esta última es la que consiste una amenaza al ejercicio de un acto físico, que implique la pérdida de un bien jurídico y que impide la libertad.

Ahora vamos a entrar a la cuestión de los desastres ambientales, que son consideradas las causas o escenarios del desplazamiento ambiental forzado. Para algunos autores las causas, serían quienes recortan los cambios climáticos solamente, mientras que otros consideran un sentido amplio: la disrupción ambiental, desastre o degradación que puede ser producido por el hombre, la naturaleza o por ambos, como es el caso de Chernobyl o el de Bophal, que fueron por acción del hombre. Luego, hay otros que analizan la cuestión de los escenarios. Como ya dije, los desastres pueden ser repentinos o producto de un proceso lento. El repentino es aquel que ocurre inesperadamente y sin ningún tipo de previsión, como es tsunami, tifón, huracán, etc. Los procesos lentos son los casos del aumento del nivel del mar provocado por el cambio climático, que sufren los pequeños Estados insulares y las regiones costeras bajas.

La definición de Desastre ambiental es la de la Iniciativa NANSEN, según la cual es una perturbación grave del funcionamiento de una comunidad, que causa pérdidas humanas, materiales, económicas y ambientales, que son parte de los derechos humanos. Estas pérdidas exceden la capacidad de la comunidad o sociedad afectada para hacerle frente, utilizando sus propios recursos. Esto lleva a considerar que un país que sufre un desastre con medios para hacerle frente no entra en esta definición, así como el que tiene los medios, no los ejerce, este es caso de Japón en 2011, con el desastre por el tsunami y el posterior problema con la central nuclear, que trajo el deslizamiento del material radioactivo, provocando grandes pérdidas. Japón no aceptó la ayuda internacional.

Los escenarios de desastre ambiental son aquellos definidos por Kalin, y agregamos otros: Desastres repentinos, desastres o degradación

ambiental derivados de procesos lentos, las islas sumergidas por aumento del nivel del mar y regiones costeras bajas. El problema de las islas es que el calentamiento global provoca el deshielo del Ártico, aumentando el nivel del mar, esto lleva a que las islas pierdan territorio. Algo bastante grave, son cuatro los países insulares que están en esa situación: Kiribati, Tuvalu, Islas Marshall y Maldivas. Esta última, es la que se encuentra en peor situación. En cuanto a las regiones costeras bajas son, por ejemplo, Bangladesh. En ambos casos se pierde territorio.

Tenemos otra hipótesis que nos presenta Kalin sobre las áreas prohibidas de ser habitadas por riesgo para la vida de las personas o por medidas de mitigación, cuando se toma un área para plantar árboles, de modo de mitigar los cambios climáticos y desastres ambientales, este concepto lo da el Estado.

Finalmente nos habla de los conflictos emergentes de lucha por disminución de recursos debido a los cambios climáticos. A esto, es necesario agregar: catástrofes industriales, militares, biológicas, químicas y nucleares (por ejemplo, Bhopal en 1984 o Chernóbil en 1986). También, es necesario incluir los proyectos de desarrollo como la construcción de rutas o diques (por ejemplo, el desastre de Mariana en Brasil en 2015), cuando se rompió la contención del dique.

Otro criterio, al que ya hice referencia antes, es el Principio de No devolución, que implica que las personas no pueden ser retornadas a sus lugares de origen, donde han sido violadas su integridad y dignidad y su vida está en peligro. La necesidad de aplicación de este principio implica que son forzados. Este principio está consagrado en la Convención sobre el Estatuto del Refugiado y en la Convención contra la tortura, penas crueles, inhumanas y degradantes, se considera aplicable a los refugiados ambientales, ya que sufren la coerción que viene del desastre ambiental. El contenido de este principio consiste en la obligación del Estado receptor de garantizar la protección de la vida y sobrevivencia del refugiado. Además, obliga a que no sean trasladados al lugar de origen mientras haya peligro.

Ahora vamos a hablar de la obligatoriedad de aplicar el Principio de No devolución, esto significa que hay peligro a la vida y la sobrevivencia por lo que las personas no pueden ser retornadas a los lugares donde han sido violadas su integridad y dignidad, siendo el cambio climático un peligro a la sobrevivencia.

Es necesario referirnos al Principio de Asistencia a la víctima. Existe la necesidad de aplicarlo, que fue reconocido internacionalmente por la Convención de Munición en Ramos de 2008. Su contenido era la asistencia médica y psicológica, ya sean incluidas la social y económica. Este principio puede ser aplicado a los refugiados ambientales, dándole otro contenido: aseguran el alimento, el agua, la asistencia médica, medicina, vestimenta y servicios sanitarios.

Otra cuestión de la definición es si se trata de individuos o comunidades. En cuanto al primer caso (individuos) tenemos el caso de Oneryildiz vs. Turquía en la Corte Europea de Derechos Humanos. Fue un caso que ocurrió en Estambul donde en una parte de la ciudad, en 1925, se colocaron residuos, en los años posteriores, se rellenó con tierra y se construyó un barrio. Pero en 1993, el gas metano de los residuos explotó y produjo el deslizamiento de tierra, provocando la muerte de 39 personas y otras con problemas de enfermedades respiratorias y neurológicas. Oneryildiz entró en la Corte y ganó el caso contra Turquía, porque el estado tendría que haber protegido a estas personas.. El caso de una comunidad es, por ejemplo, el del Pueblo Yanomani vs. Brasil, que fue reconocido por la Comisión Interamericana de Derechos Humanos y por la Corte Interamericana de Derechos Humanos. El caso fue cuando se construyó la ruta transamazónica que atravesó Brasil hasta llegar a Brasilia, atravesando al pueblo Yanomani, lo que tuvo consecuencias terribles porque perdieron identidad cultural, se produjeron muertes y además trajeron enfermedades al pueblo. En realidad, en la mayoría de los casos se afectan comunidades, las cuales deben ser protegidas, reconociendo sus derechos a los medios de sobrevivencia tradicionales, al idioma, el derecho al ser cultural. Por ello, cuando son afectados pueblos enteros, precisan ser desplazados a lugares semejantes para mantener la unidad colectiva y los derechos derivados de las tradiciones.

Otra cuestión es si se trata de pueblos que están dentro o fuera del país. Como ya fue mencionado, la trayectoria depende de los recursos financieros y en ambos casos se produce la violación de los derechos humanos. La incoherencia en el orden internacional es que los desplazados internos de los desastres naturales tienen la protección de los Principios Orientadores de los Desplazados Internos de Naciones Unidas y tienen un organismo que los protege: ACNUR, que es el órgano que protege a los refugiados.

Otro tema, es que son forzados, por eso nosotros decimos desplazados ambientales forzados. La medida del aumento de coerción del desastre hace que disminuya la voluntad de elegir si se quieren quedar o se quieren ir. El aumento de la violencia disminuye la voluntad de estas personas de quedarse o no. Esto es significativo porque en la medida que aumenta la magnitud de desastre, se ejerce sobre la voluntad e implica una coerción afectando el derecho de elegir. El aumento de la violencia del desastre afecta a la vida, la sobrevivencia y lleva a la violación de los derechos humanos.

Tenemos que decir que, en un primer momento, las personas eligen irse como es el caso de los pequeños Estados insulares (por lo que la decisión es voluntaria), pero cuando se provoca el desastre, ya son forzados. El desastre repentino es el que trae el caso de los forzados, mientras que en el desastre producto de un proceso lento de duración, puede haber casos donde no exista esa coerción, por lo que no serían forzados sino preventivos.

El desastre arrasa con todo lo que encuentra en su camino, provocando la muerte de personas y la violación de innumerables derechos humanos, de acuerdo a la magnitud del desastre. Así, tenemos que decir que encontramos al refugiado ambiental, después del desastre ambiental en medio de un ambiente desolador, con familiares muertos, desaparecidos, sin ningún tipo de medio de sobrevivencia, perdiendo todo. Hasta llega a sentir falta de dignidad por la situación de desolación. Entonces, los derechos humanos, que aseguran la dignidad humana, son conquistas que se han logrado a lo largo de luchas en la historia y son indivisibles porque están basados en el derecho a la dignidad, la libertad y la igualdad. Esos son los fundamentos de los Derechos humanos. ¿Qué derechos humanos vemos afectados en estos casos? El de la vida, el agua, la salud, vivienda, a la libertad de elegir dónde vivir, a la libertad de circulación. También, hay pérdida de documentaciones, de propiedades, de la unidad familiar, pérdida de derechos culturales, etc.

Entonces, tenemos que decir que el concepto de Derechos Humanos, son el conjunto de facultades e instituciones que a cada momento histórico concretizan las exigencias de dignidad, libertad e igualdad, que son reconocidos por los ordenamientos jurídicos nacionales e internacionales.

Ahora entraremos al análisis de las resoluciones de Naciones Unidas desde el 2007, donde se reconoce la violación de los derechos humanos de los refugiados ambientales. La importancia de este análisis de las resoluciones reside en que nos van a dar el soporte para que sea reconocida la necesidad de protección. Entonces, por esto es tan importante el análisis de las resoluciones, porque reconoce la violación de los derechos humanos causada por los desastre. Este reconocimiento de la violación de los derechos humanos lleva a la justificativa de que han sido tratados jurídicamente y se les ha dado un tratamiento internacional.

Los refugiados ambientales tienen sus derechos humanos violados, lo cual obliga a que el derecho internacional brinde solución. Entonces comenzando por IASC, que en el 2005 elaboró las Directrices Operacionales sobre la protección de las Personas Internas en situación de Desastres Naturales. Luego, el 14 de noviembre de 2007, en Malé (Maldivas) se realiza la reunión de la Alianza de los Pequeños países en Desarrollo, que es una organización intergubernamental que surge para defender la situación de los pequeños países insulares que se ven afectados por el aumento del nivel del mar y entre los cuales quien lleva la cabeza es Maldivas. En esta reunión se pedía: 1. Que fuese tratado dentro del marco de cambios climáticos de Naciones Unidas; 2. Que el Alto Comisionado de Derechos Humanos y el Consejo de Derechos Humanos de Naciones Unidas realizaran un estudio detallado sobre los cambios climáticos y los derechos humanos. En el año 2006 ACNUR asumió un discurso criticando la actuación de Naciones Unidas sobre los Refugiados o Desplazados ambientales forzados. Seguidamente, el Secretario General de Naciones Unidas concedió el tratamiento del problema al Alto Comisionado de Derechos Humanos y estableció la competencia al Consejo de Derechos Humanos de Naciones Unidas. Aquí se ve una lucha de poderes porque ACNUR quería tratar la competencia de los refugiados ambientales mientras que el Secretario General, no. Las resoluciones del Consejo de Derechos Humanos de Naciones Unidas son importantes porque nos permiten verificar el reconocimiento de las violaciones. La Resolución 7/23 de la Asamblea General de Naciones Unidas sobre “Derechos humanos y cambios climáticos” solicita al Alto Comisionado de Derechos Humanos que realice un estudio detallado y considera las Conclusiones del Grupo Intergubernamental de Científicos del Marco climático de Naciones Unidas.

Tenemos que agregar que los cambios climáticos implican una amenaza a los Derechos Humanos. Se reconoce el derecho al desarrollo. Los países más pobres son los que están en zona de más riesgo. Los más afectados viven en zonas de riesgo de bajas altitudes; pequeños países insulares, países con zonas costeras bajas, países con regiones áridas. En el 2008 el Consejo de Derechos Humanos de Naciones Unidas realiza la reunión de “Derechos Humanos y Cambios Climáticos”. En el año 2009 el Alto Comisionado establece la Resolución 1061 que reconoce que el ámbito es el marco de cambios climáticos de Naciones Unidas y los derechos humanos violados son: a la vida, a los alimentos, al agua, a la salud y la vivienda. También, reconoce el derecho a la autodeterminación de los pueblos, el cual deviene de la Declaración de los Derechos de Pueblos Indígenas de Naciones Unidas y grupos vulnerables. En el 2009 se emite la Resolución 10/14 donde se introduce referencia a los derechos humanos y la dignidad. También, el Alto Comisionado realiza un encuentro donde es pedido un Relator Especial. En ese mismo año, la Resolución A/64/225 analiza la magnitud del problema de los derechos humanos y el cambio climático y exige una solución global. En el año 2011, la Resolución de Naciones Unidas establece que las reglas de los Derechos Humanos son aplicables a los problemas del cambio climático. Es importante que en mayo de 2012, se reconoce al Relator Independiente sobre Cambio Climático y Derechos Humanos.

¿Cómo funciona el Consejo de Derechos Humanos? Ese Consejo funciona a través de que los Derechos tienen protección general y protección sectorial. Dentro de esta última, hay un Relator Especial para cada uno de los Derechos que va analizando la situación de la violación de los Derechos en los países, por esto la importancia de tener un relator especial.

Para finalizar: tenemos que decir que el Consejo de Derechos Humanos y el Alto Comisionado de Naciones Unidas han reconocido que los impactos de los Cambios Climáticos sobre las poblaciones de desplazados provocando la violación a los derechos humanos. Esta afirmación consta en las resoluciones emanadas de estos órganos de Naciones Unidas desde el 2007.

Otro organismo que también los ha reconocido como es la Corte Europea de Derechos Humanos, que ha reconocido las violaciones de derechos humanos de las personas que sufren la degradación, siendo que esto les obliga a desplazarse, como es el caso de Oneryildez vs.

Turquía en 1993. También la Comisión Interamericana y la Corte Interamericana, que han reconocido las violaciones a los derechos humanos producidas por la degradación, obligando a las comunidades a desplazarse, como es el caso del pueblo Yanomami y otras comunidades tradicionales.

IASC también los ha reconocido, a través de las directrices de protección. Se crearon los principios rectores de desplazados internos. También hay otros organismos que reconoce la violación de los derechos como ACNUR, la iniciativa NASSEN.

Es necesario ver las Resoluciones de Naciones Unidas de 2016, específicamente las 71/10 y 71/141. La primera reconoce la figura del refugiado ambiental (sin asignarle un nombre o una denominación), la violación y protección de los derechos humanos, Mientras que la 71/141, es un comentario a la resolución anterior, siendo interesante el análisis de ambas. Que coinciden con las denominaciones y reconocimientos de Derechos Humanos que nosotros hacemos.

Eje 1

Desarrollo sustentable

El desarrollo de la Norpatagonia frente a la explotación de Vaca Muerta

Development of Norpatagonia regarding the exploitation of Vaca Muerta

Adriana Giuliani¹; Ezequiel Sánchez Osés²

Universidad Nacional del Comahue

Objetivo general:

Reflexionar sobre el Desarrollo de la Norpatagonia Argentina, teniendo en cuenta las transformaciones territoriales derivadas de la explotación de la formación Vaca Muerta, en la Cuenca Neuquina.

1 adrianagiulian@gmail.com

2 ezesanchezoses@gmail.com

Objetivos específicos

1. Analizar la política energética relacionada con la explotación no convencional de hidrocarburos en Vaca Muerta y sus consecuencias territoriales, tanto desde el punto de vista ambiental como socioeconómico.
2. Estudiar las potencialidades de la economía regional para diversificar la matriz productiva, fuertemente concentrada en torno al sector extractivo.
3. Explorar las oportunidades que brinda el sector energético para desarrollar acciones vinculadas a la innovación tecnológica.

Fundamento y marco teórico

El petróleo y el gas constituyen la base de la matriz energética no sólo de Argentina, sino también a nivel mundial. En el contexto de la disminución de la extracción en los yacimientos tradicionales en nuestro país y el consecuente incremento de las compras externas de energía para satisfacer los requerimientos internos, la formación Vaca Muerta de la Cuenca Neuquina, con gran potencial en hidrocarburos no convencionales, adquirió trascendencia internacional desde inicios de la década de 2010, al ser catalogada como uno de los principales reservorios del planeta.

La técnica utilizada, fractura hidráulica o fracking, es objeto de controversia e inclusive ha sido prohibida en algunos países. Las críticas apuntan principalmente al riesgo de sismos, al uso intensivo de agua y al peligro de contaminación de acuíferos o napas que atraviesan los pozos. Las consecuencias en la sociedad pueden ser tanto o más severas que el deterioro ambiental. La explotación de Vaca Muerta ha ocasionado en las áreas de influencia desbordes poblacionales que consolidan desequilibrios y desigualdades y se suman a la distorsión en precios de bienes y viviendas, a las inequidades salariales, a las contingencias de accidentes o, a algo más preocupante aún como es el avance de las redes de trata de mujeres y niñas para el comercio sexual. Las fluctuaciones del mercado de los hidrocarburos aportan incertidumbre y su cuota de vulnerabilidad a la economía neuquina en especial, estrechamente dependiente del sector extractivo.

En cuanto al marco teórico, se parte de la revisión de categorías críticas como “extractivismo” y “neoextractivismo”, para luego revisar propuestas de diversos estudiosos sobre el Desarrollo. Desde los pioneros trabajos surgidos en la década de 1950 para diferenciarse del mero Crecimiento Económico, el concepto fue incorporando aportes que lo han ido redimensionando y renombrando como Desarrollo Humano, Territorial, Sustentable o Sostenible, entre otras denominaciones.

En la presente ponencia nos proponemos analizar las potencialidades de los distintos sectores de la economía de la región para generar actividades productivas y fuentes de empleo. En particular, se considerarán las oportunidades que tienen las empresas del sector hidrocarburi-fero para generar un entramado productivo local capaz de insertarse en aquellos eslabones de la cadena de valor que propicien encadenamientos y vinculaciones con el resto de la economía.

Palabras Clave: Vaca Muerta - Transformaciones territoriales - Desarrollo

El desarrollo desde la perspectiva de los sistemas complejos.

Un análisis post-keynesiano

Verónica Rama³; Osvaldo Preiss⁴

Facultad de Economía y Administración - Universidad Nacional del Comahue

Resumen

En el campo de estudio de la ciencia económica, las ideas sobre el desarrollo han sido recuperadas desde mediados del siglo xx hasta el presente, vinculándose también su estudio a la sociología, la historia y a distintas corrientes del pensamiento político y social. En esta línea, la construcción del objeto de estudio se conformó desde perspectivas disímiles y no lineales, generando discrepancias, discontinuidades y com-

3 veronrama@yahoo.com.ar

4 osvaldopreiss@yahoo.com.ar

plejidades en torno al concepto, confundiéndolo, utilizándolo como sinónimo y/o malinterpretándolo (Ortiz, 2020).

En consecuencia, en el interior de la disciplina, los desarrollos teóricos provenientes de la denominada heterodoxia económica⁵ intentaron realizar este camino para comprender, repensar y estudiar los fenómenos económicos, y comprender el objeto de estudio, inclusive integrando el pensamiento clásico al estudio del capitalismo contemporáneo. Las controversias y debates se apartaron de la corriente dominante y del paradigma de la simplificación dominante en economía. No obstante, al ser la propia noción de desarrollo un concepto polisémico que ha sufrido diversas interpretaciones a lo largo de la historia (Ortiz, 2020), la disciplina encontró dificultades para integrar las restantes ramas del conocimiento de la sociedad y considerar la historicidad del concepto.

Por lo expuesto precedentemente, en el presente trabajo, nos proponemos repensar la noción de desarrollo desde la teoría de los sistemas complejos de Rolando García (2006), tanto en sus aspectos epistemológicos como metodológicos. Para cumplir con este objetivo se toma en consideración una visión pos keynesiana dentro de la disciplina económica, específicamente el trabajo de Amit Bhaduri. La estrategia metodológica es de tipo cualitativa de análisis crítico de los documentos y materiales desde la perspectiva de los sistemas complejos y tomando el carácter interdisciplinario⁶ del objeto de estudio.

Palabras clave: Desarrollo – Teoría de los Sistemas Complejos – Economía

5 Trabajos en esta línea: Sisti, 2020 y 2021; Asain, 2012; Avilas Ibañez, 2021; Gloria, 2010; Parnás & Bolañez, 2019; Pico-Bonilla & Pérez-Rodríguez, 2020; Laria & Rama, 2022; Rodríguez, Mendoza-Lozano & Quintero-Peña, 2020; Salazar-Trujillo, 2019; Wainer, 2011 y 2015; Domínguez Martínez, 2015; Treacy, 2016; Arakaki, 2015; entre otros.

6 En el presente trabajo se comprende interdisciplinariedad cuando el objeto de estudio es definido por elementos heterogéneos que son del dominio de diferentes disciplinas. Estos elementos son interdefinibles y de dependencia mutua, esto hace que se excluya el análisis por adición de elementos. De esta manera las diferentes disciplinas entran en contacto modificándose, enriqueciéndose y siendo interdependientes (Torres Santomé 1998).

Capital social, medioambiente y empresas

Nicolás José D'Ercole; Yamili Salma Faiad⁷

FCE-UNRC

Resumen

Esta ponencia presenta resultados del Proyecto de Investigación: “Desarrollo Social y Económico. Capital humano, Capital Social y Territorio” y tiene como objetivo describir y analizar algunas de las relaciones entre el Capital Social, el medioambiente y las actividades empresariales.

Problemática: La ponencia se encuadra en la preocupación por el estudio, análisis y explicación de los problemas ambientales que surgen de las actividades de producción y consumo y que dificultan el logro del desarrollo sustentable.

⁷ sfaiad@fce.unrc.edu.ar

Constituyen objetivos secundarios, exponer el concepto de capital social utilizado, considerar los efectos del cambio de valores de los individuos relacionados a cuestiones ambientales y explicar la necesidad de compatibilizar los objetivos de rentabilidad de las empresas con el cuidado del medioambiente.

La metodología utilizada consistió en realizar un estudio descriptivo de las relaciones sistémicas entre el Capital Social, Capital Natural y las decisiones de asignación de recursos de los consumidores y productores.

Análisis sistémico

Aquí se entiende por Capital Social al conjunto de usos, valores, costumbres, ideologías, normas sociales y jurídicas, que regulan el proceso de interacción entre los individuos de una sociedad. Se denominan instituciones y constituyen las “reglas del juego social”, restringiendo el proceso decisorio, al limitar las alternativas por las que pueden optar las personas y constituyen determinantes de los costos y beneficios considerados al decidir.

Por Capital Natural entendemos el conjunto de recursos naturales y funciones que presta el medioambiente. En este sentido, el ambiente es asiento de la población, proveedor de insumos para la producción y sumidero de los desechos de los procesos productivos y del consumo.

En las últimas décadas ha crecido la preocupación por la degradación del entorno natural y el deseo de alcanzar el desarrollo sostenible. La relación entre los aspectos medioambientales y las actividades empresarias cobran importancia, como consecuencia del cambio en las valoraciones que los individuos hacen de las cuestiones relacionadas con el capital natural. Los consumidores con mayores niveles de ingresos exigen regulaciones medioambientales, que restringen el ingreso a mercados y deben superarse para operar en ellos. Existen estudios que ponen de manifiesto una correlación estadística positiva entre los incrementos del ingreso y la calidad ambiental para países de ingresos elevados.

Requerimientos ambientales más exigentes se establecen en acuerdos internacionales, por lo que las empresas deben considerar estas cuestiones como una variable importante en el proceso decisorio para lograr competitividad y compatibilizar las metas de rentabilidad y cuidado del

capital natural, descartando la creencia de que el desarrollo económico es incompatible con el cuidado del ambiente. La competitividad empresarial, definida como la capacidad que posee para crear, mantener o incrementar su cuota de mercado en forma sostenida o como la capacidad que posee para disminuir los costos de su cadena de valor y ofrecer productos de alta calidad a un precio favorable, depende cada vez más de la variable ambiental.

Los cambios en los valores y regulaciones que constituyen el Capital Social, incentivan el uso de tecnologías limpias, dado que el ambiente ha dejado de ser un factor ajeno a las empresas para convertirse en un factor fuente de competitividad.

Palabras clave: Instituciones – Ambiente – Empresas

El desequilibrio hídrico de la Cuenca del Morro

Mirta G. Pereira⁸; Marisa E. Pogliani⁹; Graciela T. Quiroga¹⁰

Universidad Nacional de San Luis - Universidad Nacional de Río Cuarto

Resumen

El presente trabajo tiene como objetivo analizar la problemática ambiental relacionada al desequilibrio de la Cuenca del Morro, sus orígenes y consecuencias socioeconómicas producidas por la aparición del nuevo río, los nuevos actores sociales, cómo afecta a la brecha social en la Primera Infancia y en la población con discapacidad con bajos recursos, el reasentamiento poblacional, los problemas edilicios en viviendas con caídas de revoques, salitre entre otras cosas.

8 mirtuchi.pereira.75@gmail.com

9 mepoglia@gmail.com

10 Quiroga-setecar@gmail.com

Se analizan políticas públicas y el compromiso del ámbito privado para mitigar o revertir alguna como respuesta a la problemática.

Objetivo General

Analizar la problemática ambiental relacionada al desequilibrio de la Cuenca del Morro, sus orígenes y consecuencias socioeconómicas producidas por la aparición del nuevo río, los nuevos actores sociales

Objetivos Específicos

- Analizar cómo la problemática del desequilibrio de la Cuenca del Morro afecta a la brecha social en la Primera Infancia y en la población con discapacidad con bajos recursos
- Identificar los reasentamientos poblacionales, los problemas edilicios en viviendas con caídas de revoques, salitre entre otras cosas a raíz de la problemática indicada.

Metodología

Todo el análisis se realiza en el marco del Indicador propuesto por la OCDE (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico) y PER (Presión – Estado – Respuesta).

Resultados o conclusiones

La aparición de nuevos cursos de agua en la cuenca de El Morro (San Luis) genera una serie de impactos negativos en el territorio y presenta serias amenazas a los productores de la cuenca, la ciudad de Villa Mercedes y las principales obras viales que atraviesan esta cuenca, entre la que se destaca las RN 7 y 8, principales corredores viales E-O del país.

Palabras clave: Cuenca, desequilibrio hídrico, desforestación, cambio climático.

Reflexiones en torno de las lógicas remanentes de gobernanza ambiental en la localidad de Villa María, Córdoba

Dafne Mizdraje¹¹; Mariano Pascuali¹²; Ana Guzmán¹³

Centro de Estudios de Ordenamiento Ambiental Territorial (CEOAT),
UNVM

Resumen

La acuciante degradación a la cual se encuentra sometida la naturaleza, demanda de un profundo y comprometido análisis respecto de las particularidades que imperan en torno de la gobernabilidad territorial y la legislación de lo ambiental; procesos que resultan permeables a las lógicas políticas y económicas internacionales imperantes.

En tal sentido, si bien las concepciones más modernas del Desarrollo Sustentable destacan la relevancia de instrumentar herramientas de conservación de la naturaleza que aspiren a mejorar la calidad de vida

11 dafne.a.mizdraje@gmail.com

12 marianopascuali@gmail.com

13 proy.inv.ia@gmail.com

de la sociedad, cierto es que en contexto de Cambio Climático, resultan insuficientes las agendas gubernamentales que no contemplen las demandas sociales y culturales presentes en el entramado territorial.

En la Argentina, la proliferación de legislación ambiental contemporánea se llevó a cabo en un contexto de ambiciosas reformas políticas-institucionales, de descentralización del aparato estatal. Cuyo eventual desenlace acabó por configurar una nueva geografía de responsabilidades que consignó como principales protagonistas a los municipios locales; y generando, de dicha manera, sustanciales modificaciones en los parámetros tradicionales de gobernanza del municipalismo argentino.

El desarrollo de un análisis político- institucional en clave ambiental, pretende poner en relieve fenómenos y variables que han tenido escaso grado de injerencia en la gestión y planificación del territorio. En razón de ello, el presente trabajo esboza una serie de reflexiones acerca de las lógicas que predominan al interior de los procesos legislativos y las prácticas gubernamentales, medidas en términos ambientales; buscando ampliar los marcos de la comprensión acerca de interrogantes tales como ¿Qué lógicas predominan en la intervención del territorio? ¿Cuál es el abordaje político institucional que efectúan los municipios respecto del ambiente?

La propuesta de investigación se llevó a cabo a través del desarrollo de un análisis inductivo de referencia empírica con anclaje en la localidad de Villa María (Córdoba), ciudad cabecera del Departamento General San Martín (Córdoba), consagrada como una de las ciudades de mayor transformación de la Argentina.

En tal sentido, el análisis de proximidad territorial, propició los elementos necesarios para afirmar que, las particularidades políticas-institucionales de los municipios argentinos poseen un significativo grado de incidencia en las transformaciones territoriales; por lo que, en contexto de Cambio Climático, se debe apuntar a transformar las lógicas remanentes del viejo municipalismo, a través de la resignificación ambiental; asequible a través de una mayor incorporación de las demandas socio-culturales locales, en las agendas gubernamentales.

Palabras claves: Desarrollo Sustentable, Municipalismo Argentino, Servicios Ambientales.

Diseño, herramienta estratégica para el desarrollo sustentable del territorio

*Luis Alberto Sarale*¹⁴

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria

Resumen Técnico

Este ensayo tiene como objeto poner en evidencia los argumentos que ubican al diseño como herramienta mediadora para la innovación y el valor intrínseco de los productos y servicios localizados en un territorio. Desde este punto de vista el diseño tiene ahora, la responsabilidad de trascender su interpretación como instrumento de la producción, comunicación y comercialización de la cultura industrial. Sobre todo, visibilizar y poner en valor su condición de mediador entre los procesos de cambio hacia un potencial desarrollo.

Desde un punto de vista epistemológico y complejo contribuye en la construcción de un nuevo modelo de desarrollo en el que la producción

14 luis.sarale@gmail.com

y comercialización de artefactos y comunicaciones, pase a ser el medio para lograr la sobrevivencia, pervivencia, reproducción y trascendencia de las comunidades en el territorio con sustentabilidad y sostenibilidad.

Desarrollo

El diseño surge con la industrialización, en la Modernidad. En este modelo de civilización, resultó ser una estrategia para la solución de problemas complejos, vinculados a la artefactos y mediaciones; olvidando que detrás de estas, están las personas. Hoy el pensamiento sistémico complejo identifica estas prácticas, como causal de múltiples efectos no deseados que han dado origen a la crisis contemporánea de nuestra civilización.

Interpretamos que en el territorio existen personas completas; con saberes y emociones previas a nuestro contacto y son ellas las que están en mejores condiciones de determinar las cualidades y particularidades de sus necesidades; por lo tanto hay un factor empático, necesario para abordar la relación con los sujetos de la problemática y dependerá de este encuentro de saberes y emociones el resultado de nuestra intervención.

Hoy, los problemas, se presentan complejos, dinámicos, abiertos e interconectados, con gran influencia en los contextos, que se tornan mutantes y difíciles de abordar, por lo que ya no podemos adecuar los viejos modos de diseñar, a estas problemáticas.

Esta práctica profesional nos ha hecho percibir, que el Diseño, como disciplina, es una herramienta de gestión de la innovación al operar en escenarios complejos, sustancialmente en el campo de las mediaciones e interfaces. Por lo que podemos interpretar que nos encontramos frente a una oportunidad y gran desafío, para aportar a las problemáticas que resultan de los escenarios de desarrollo.

En este sentido, el desarrollo se puede definir como cambio planificado, sistemático, coordinado y asumido por una comunidad, que busca incrementar sus niveles de calidad y equidad mediante una modificación tanto de los procesos de vinculación entre los actores que la integra, como de la funcionalidad y la organización de la misma. Requiere operar sobre los cambios que afecten tanto a los aspectos organizativos,

funcionales y culturales de las instituciones y que sean asumidos por toda la comunidad. Sólo así pueden mejorar realmente los niveles de calidad de vida, con equidad.

El desafío es poner en valor la voluntad de transformación con sentido de futuro; la potencialidad expuesta en la gran diversidad y calidad de los recursos que puede ofrecer el territorio y la creación de espacios para compartir entre diferentes actores multidisciplinares, que pueden tener intereses comunes; cooperando entre sí, en función de propósitos de desarrollo integral territorial, sostenible y sustentable.

Campos temáticos

El ensayo propone una metodología de abordaje al desarrollo, desde el diseño. Implica trabajar en las **4 dimensiones propuestas: ecológica, económica, social e institucional**, en base a un modelo de territorio constituido por cinco planos transparentes que afectan todas las problemáticas de este y son: Un plano físico ambiental; uno económico productivo; uno técnico tecnológico; uno socio cultural y uno normativo institucional.

Palabras clave: Diseño, desarrollo, sustentabilidad, calidad de vida, problemas nuevos.

Dietas saludables y sustentables como eje transformador de los modos actuales de producción de alimentos: evidencias desde la demanda actual en la ciudad de Río Cuarto, Córdoba, Argentina.

Fiorella Savarino; Joaquín Audicio¹⁵; Vanina Nesutta; Diego Tello; Mónica Wehbe

Universidad Nacional de Río Cuarto

Son crecientes las evidencias sobre las fuertes interrelaciones entre la alimentación humana y las cuatro dimensiones del desarrollo sustentable. Si bien las actuales formas de producción de alimentos han permitido reducir la desnutrición humana a nivel mundial, también han contribuido con el aumento de la malnutrición y el sobrepeso y a profundizar presiones sobre los ecosistemas. Además, los ecosistemas que son la fuente de servicios que aportan al bienestar humano y a la propia producción de alimentos, ya han sido tan degradados que van afec-

15 joaquinaudicio2000@hotmail.com

tando negativamente las posibilidades futuras del desarrollo. Análisis de modelos sugieren que es biofísicamente posible alimentar a 10 mil millones de personas con una dieta saludable y dentro de los límites planetarios, para ello se requiere de un cambio hacia dietas humanas saludables.

Este trabajo tiene por objetivo responder ¿Existe una demanda (final e intermedia) que se vislumbra como una transformación en el consumo de alimentos tal que se aporte al desarrollo sustentable? ¿Cuáles son los factores que determinan las posibilidades y las barreras para transformar las dietas humanas locales a dietas que prioricen la salud humana y la ambiental? A partir del modelo de comportamiento pro- ambiental de Kollmuss y Agyeman (2010) se llevó a cabo una investigación de abordaje cualitativo, utilizando cuatro grupos focales en modalidad virtual y cuatro entrevistas.

Entre los principales resultados se encontró que: 1) existe una tendencia a la transformación de la dieta humana y que ésta proviene guiada por una cuestión de mejorar la salud humana, prevenir enfermedades y en mucho menor medida por cuestiones ambientales y 2) en cuanto a la demanda intermedia (procesamiento y comercialización), la mayoría de las empresas son jóvenes, con aproximadamente 5 años de antigüedad en el que iniciaron o adoptaron sus actividades comerciales hacia la intermediación de alimentos saludables como forma de generar o afianzar un negocio a partir de los cambios en la demanda.

En función de la información vertida por los participantes de los grupos focales y las entrevistas se puede evidenciar la presencia de una demanda final por productos menos procesados y menor (o ausencia) contenido de carnes que contribuyan a la salud humana. Sin embargo, en la mayoría de los casos no se cuenta con información sobre el origen primario de los insumos que utilizan o comercializan con lo cual puede inferirse que la problemática de los impactos de los alimentos sobre el ambiente natural aún no representa una prioridad para los consumidores.

Del análisis de los factores que promueven estos comportamientos pudo constatar que son los factores internos al individuo los que más aportan a esta transformación, especialmente conocimiento alimenticio saludable y sostenible, motivación, actitudes y conciencia alimenticia. En cuanto a los factores externos, el rol de los mercados, de las institu-

ciones públicas y de las redes sociales aparecen como contradictorios. Por lo que para contribuir a transformar al sistema alimentario en uno que se constituya en una solución tanto para la salud humana como la planetaria será necesario grandes inversiones privadas y políticas públicas en dicha dirección.

Palabras Clave: dietas sistemas agroalimentarios - límites planetarios - cambio climático

El excedente económico en la región sur de Córdoba

Daniel Agüero¹⁶

Universidad Nacional de Río Cuarto/Universidad Nacional de La Pampa

La dinámica capitalista hegemónica, en un contexto de fuerte innovación tecnológica, sigue mostrando la lógica de apropiación privada del excedente y por lo tanto fortalece la acumulación de capitales y el proceso de dominación del capital.

El neoliberalismo en América Latina estableció una lógica de acumulación del capital que se denomina Acumulación por Desposesión.

Dicha lógica se manifiesta en Argentina a través del modelo de agro-negocios que presenta un fuerte proceso de mercantilización, y que genera conflictos continuos entre los diversos actores del territorio.

16 daguero@ayv.unrc.edu.ar

El propósito de este estudio implicó estimar el excedente económico en la región sur de la provincia de Córdoba por parte de algunos actores y caracterizar sus implicancias en el desarrollo de la misma.

Respecto a la metodología, se trabajó en el área de estudio del Departamento de Río Cuarto con fuentes primarias y secundarias.

Con los resultados obtenidos, se puede precisar que existe un excedente importante en el marco de buenos precios de la hacienda y de los granos, incentivados por una creciente demanda internacional. Este desempeño, además, se explica por el auge, intensificación y la tecnificación de los sistemas productivos que aumentó la superficie y producción agrícola, la cual incluso se ha vuelto depredadora, amenazando también la sostenibilidad de los suelos y los recursos ambientales.

El estudio valida un excedente económico importante en un escenario favorable para los productores que captan precios superiores al promedio en agricultura y ganadería.

Los productores captan precios superiores al promedio del periodo 2005-2020, lo cual determina una afectación importante a la población en términos económicos de acceso a los alimentos, con una creciente dependencia de los mercados internacionales y que contribuye al deterioro de la soberanía alimentaria.

Las empresas exportadoras de alimentos obtienen considerables ganancias por el poder de mercado que disponen y la libertad para exportar en un contexto internacional favorable.

El valor de cambio de muchos alimentos se ha vuelto más relevante, y se convirtió en un elemento de especulación, por lo que, en la actualidad, es difícil para millones de familias adquirir estos productos.

Para la transformación del paradigma de la economía actual, se requiere privilegiar el valor de uso en vez del valor de cambio, contrario a lo que acontece en el modelo predominante, y establecer nuevas políticas públicas con una orientación diferente para dificultar el avance del proceso de acumulación capitalista.

Asimismo, esta situación establece que la formulación de políticas y la implementación de programas de desarrollo deben orientarse en el futuro, a estudios más precisos sobre la producción familiar y dife-

renciarla del tipo empresarial, de tal manera de aportar a resolver los problemas específicos de la misma, que tienen mayor predicamento en el ámbito territorial.

Palabras clave: Excedente Económico – Acumulación capitalista - Políticas Públicas

La cadena de valor del “poleo” (*lippia turbinata*) una planta nativa aromática y medicinal: estudio preliminar

María Carolina Galli¹⁷; Maricel Bálsamo¹⁸; Susana Amalia Suárez¹⁹

El “poleo” es un arbusto leñoso y aromático. Las hojas y los tallos se usan como digestivo aromatizante, diurético, emenagogo y abortivo. El Código Alimentario Argentino (CAA) autoriza su uso para la elaboración de yerbas compuestas, hierbas para té e infusiones y bebidas hídricas (Ley 18284). También se incluye en el registro de medicamentos fitoterápicos de larga tradición en la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnologías Médicas (ANMAT) y en Farmacopea Argentina como droga vegetal (edición 6ta. Ley 21885/1975). El trabajo tiene por objetivo relevar la cadena de valor del “poleo” (*Lippia*

17 galli.maria@inta.gob.ar. INTA¹ - Facultad de Ciencias Exactas, Físico-Químicas y Naturales

18 UNRC

19 UNRC-ISSP (Instituto de Sustentabilidad de Sistemas Productivos)

turbinata) y establecer sus implicancias económicas, sociales y ambientales. En base al diagrama de flujo propuesto por Arizio et al. (2015) se relevó información secundaria a organismos públicos y empresas e información primaria a través de entrevistas a recolectores y acopios. La etapa de producción primaria del “poleo” depende de los recolectores, base de la estructura del mercado ya que la demanda se cubre a través de la recolección de plantas silvestres. La etapa de producción secundaria contempla a los acopios e industrias. Los acopios son intermediarios que realizan la limpieza, clasificación o molienda y se localizan regionalmente donde prospera la especie. La industria alimentaria es la más importante por la cantidad de empresas y el volumen que demanda, seguida de la farmacéutica, mientras que en la industria cosmética es nula la demanda de “poleo” (exceptuando mercados artesanales). El sector alimentario más importante es la industria de yerba compuesta. Lo integran, grandes empresas (Misiones y Corrientes), que operan en mercados nacionales e internacionales; donde el componente de las yerbas compuesta es poco significativo, comparado a la magnitud comercial de la yerba mate. Además, existen Pymes en expansión que se especializan y que traccionan el mercado, radicadas principalmente en Córdoba y Santa Fe. Las hierbas más utilizadas en la yerba compuesta son: “cedrón”, “peperina”, “poleo” y “menta”. De 25 empresas, 16 utilizan “poleo” en alguno de sus productos (ocupando el segundo lugar después de “menta”). Las empresas dedicadas a productos té e infusiones no utilizan “poleo” sino solo para productos a base de mezclas. Aunque los elaboradores de tipo artesanal o boutique de infusiones utilizan una gran diversidad de nativas y entre ellas “poleo”. El sector industrial de bebidas fue la base de la industrialización de las hierbas a principios de siglo XX. Actualmente es una industria altamente concentrada que utiliza esencias artificiales mayoritariamente para saborizar sus productos. Dos laboratorios producen fármacos con “poleo”. Sin embargo, el fraccionamiento de hierbas para la venta en farmacias y herboristerías es muy alto y de difícil cuantificación. El precio que paga el acopio al recolector es \$500 el kg de materia seca. Una familia cosecha entre 500 a 1000 kilos en la temporada (dependiendo del año y el aporte mano de obra). La práctica de recolección de “poleo” sin dañar el ambiente requiere particular atención en la dimensión económica y social habilitando un comercio justo y un desarrollo sostenible.

Palabras clave: “poleo” - cadena de valor - recolector

Un análisis económico a nivel subnacional de la implementación de la Ley de Bosques Nativos de Argentina

Diego Tello²⁰; Pedro Barbero Donadoni; Favio D'Ercole

Universidad Nacional de Río Cuarto

En respuesta hacia la reversión de los procesos de deforestación en Argentina a fines del año 2007 se sanciona la Ley Nacional N° 26.331 de Presupuestos Mínimos de Protección Ambiental de los Bosques Nativos. Esta Ley estableció que las provincias debían declarar los presupuestos mínimos de protección ambiental de los bosques nativos y de sus servicios ambientales que brindan a la sociedad. Cuando se mide la efectividad de la implementación de la ley, se encuentran resultados contradictorios en la literatura y se omite el efecto de los instrumentos económicos de política aplicados. Desde el punto de vista económico es posible evaluar la efectividad de los instrumentos económicos de la Ley a nivel subnacional.

20 dtello@fce.unrc.edu.ar

Este trabajo tiene por objetivo analizar los resultados de la implementación de la Ley de Presupuestos Mínimos de Protección Ambiental de los Bosques Nativos en Argentina a partir del análisis a nivel provincial de la superficie deforestada previa a la ley, entre la sanción de la ley y el ordenamiento territorial provincial y post ordenamiento. A partir de una revisión bibliográfica de datos de los informes de implementación y de monitoreo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible se pudo relevar información pertinente para analizar la relación entre los montos percibidos por cada provincia en función de su superficie de bosque nativo total, para compararlos con los datos oficiales de deforestación. Se estimó el efecto de la implementación de la Ley y su Fondo en la pérdida de bosques teniendo en cuenta efectos fijos por provincia y años (1998-2021). Entre los principales resultados se encontró que: 1) a partir de la sanción de la Ley la pérdida de superficie de bosque ha disminuido; 2) los fondos han sido de muy baja efectividad; y 3) la ganadería es el principal determinante directo de la deforestación en Argentina y la producción de soja afecta de manera indirecta.

Palabras clave: bosque nativo – deforestación - política ambiental

Turismo sustentable: percepción de los turistas acerca de la actividad

Sustainable tourism: tourists perception about the activity

Melina Denise Corrado²¹; Alfredo Baronio

CONICET / ISSP – UNRC / USIGLO21

Este artículo surge con el interés de analizar la sustentabilidad del turismo según la percepción de los potenciales turistas. El territorio de estudio es el Área Turística de Permanencia Sierras del Sur, prov. de Córdoba, Argentina. La misma presenta un perfil agrícola-comercial y de servicios con un desarrollo turístico incipiente de gran potencial. Está ubicada al este del Cordón de Comechingones al sur y al oeste de

21 melinacorrado@gmail.com

la provincia, y se compone de los municipios: Achiras, Alpa Corral, Río Cuarto y Río de los Sauces, y las comunas: Las Albahacas y Villa El Chacay (Agencia Córdoba Turismo, 2006).

En la provincia de Córdoba, Argentina, existe la figura de Comunas que según la Ley 8102 del año 1989, en su artículo 5, se definen bajo la figura de comunas los asentamientos estables de hasta 2000 habitantes. Los municipios constan con una definición similar a la que rige en todo el país, abarcando las poblaciones estables de más de 2000 y hasta 10.000 habitantes, mientras que se reconocen como ciudades los asentamientos estables de más de 10.000 habitantes.

En el caso del área de estudio, se encuentran las tres figuras: comunas, municipios y ciudad. La ciudad de Río Cuarto es la más destacada en cuanto a demografía, servicios e infraestructura, no obstante, su actividad turística no es destacada. El mayor desarrollo turístico del área se da en el Municipio de Alpa Corral y las dos comunas más cercanas al mismo, Las Albahacas y el Villa el Chacay.

La investigación se enmarca en la perspectiva del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo. Comprendiendo que el desarrollo debe ser construido en forma horizontal, resulta adecuada la definición propuesta por Amartya Sen y plasmada en el PNUD: «el desarrollo *de* las personas mediante la creación de capacidades humanas, *para* las personas mediante la mejora de sus vidas y *por* las personas mediante su participación activa en los procesos que determinan sus vidas» (PNUD, 2016), tomando a la sustentabilidad como principio básico. Se trata de una perspectiva holística, centrada en las personas, sus capacidades, oportunidades y libertades reales.

El turismo es un fenómeno socioeconómico de múltiples implicancias territoriales, en auge desde la década del '50. Las dinámicas de los turistas cambian constantemente y el turismo debe transformarse para adaptarse a las mismas. En este contexto, es fundamental una gestión activa de los destinos, articulada entre los distintos niveles de gobierno, con la participación de actores del sector público y privado, y la comunidad local como protagonista (Edgell, 2016; Burgos Delgado, 2014).

Se plantean los siguientes interrogantes: ¿el turismo es sustentable? ¿qué acciones orientan a los turistas hacia la sustentabilidad en sus via-

jes? ¿cómo se reflejan las dimensiones de la sustentabilidad en el turismo?

Para responder a estas preguntas, se analizan los datos de una encuesta realizada en el período marzo-mayo 2020 que cuenta con un total de 702 respuestas. Construyendo un indicador que toma en cuenta variables que corresponden a cada una de las dimensiones de la sustentabilidad: económica, ecológica, social e institucional (Vianco & Seiler, comp. 2013)

Palabras Clave: sustentabilidad – turismo - percepción de los turistas

Key Words: sustainability – tourism - tourists' perception

Eje 2

Redes de Sustentabilidad

Vinculación de las organizaciones sociales de la provincia de Neuquén con los objetivos de desarrollo sostenible

María Ayelén Hollmann²²

Universidad Nacional del Comahue

Las organizaciones de la sociedad civil (OSC) tienen un rol fundamental en el desarrollo social de un país, brindan soluciones y visibilizan temáticas de interés general, centran sus acciones en aquellos más vulnerables, desarrollan trabajos innovadoras y pertinentes, y movilizan recursos con el objetivo de lograr el bienestar general de una comunidad. La importancia de las OSC en el desarrollo de una sociedad, necesariamente, lleva a investigar y analizar su desempeño en relación con propuestas, proyectos, herramientas, y recursos diseñados para mejorar la vida de las personas.

22 ayelenhollmann@gmail.com

Por otro lado, para lograr los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de Naciones Unidas (ONU), la participación de las OSC es fundamental, ya que contribuyen a la Agenda 2030 mediante proyectos y programas con el objetivo de acabar con la pobreza, reducir desigualdades sociales y apoyar colectivos vulnerables, entre otras acciones. Las OSC tienen la capacidad de sensibilizar y difundir el mensaje de la Agenda 2030 al resto de la ciudadanía, así como de generar alianzas fructíferas con el sector público y privado para lograrla (Red Española del Pacto Mundial, 2019).

En este sentido, no existen estudios previos en la región patagónica. Este trabajo tiene como objetivo la investigación de las OSC respecto a su sustentabilidad, teniendo como eje los 17 ODS. La metodología implementada tiene un enfoque cualitativo y de alcance exploratorio descriptivo, con un diseño de campo y análisis bibliográfico. Se confeccionó un cuestionario semiestructurado que abarcó el conocimiento inicial sobre los ODS, áreas de acción, formas de aplicación, trabajo con las partes interesadas, informes, actores principales en el desarrollo sustentable y prioridad de alcance de ODS. Se relevó información sobre 27 OSC: 8 fundaciones y 13 asociaciones civiles de la provincia de Neuquén. Sólo el 7% de las OSC encuestadas manifiestan no tener conocimiento de los ODS. Resultando alentador que el 56% informa que realizan acciones para lograr el cumplimiento de los ODS, y que además trabajan con distintos actores para definir prioridades o preocupaciones a tratar dentro de la Agenda 2030. Dentro de este marco, se observa que las OSC de la provincia contribuyen en mayor medida a la consecución de los siguientes ODS:

- Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.
- Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.
- Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y niñas.
- Promover el crecimiento económico, sostenido, inclusivo y sostenible, empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.

- Promover sociedades justas, pacíficas e inclusivas.

Es prometedor tomar conocimiento de que prácticamente el total de las OSC consultadas (96%) están dispuestas a recibir mayor información sobre los ODS, y ser parte de campañas de difusión y concientización sobre éstos. La mayoría de las organizaciones (74%) proyecta un futuro cercano mejor, reforzando su compromiso, responsabilidad y voluntad para con su causa social y comunidad.

Palabras clave: OSC (Organizaciones de la Sociedad Civil) – Neuquén
- ODS (Objetivos de desarrollo sostenible).

Eje 3

Sustentabilidad y Cultura

Terrenos con inclusión arqueológica en Sierra de Comechingones. Correlación ambiental y sistemas productivos del pasado

*Ana Rocchietti²³; Flavio Ribero²⁴; Denis Reinoso²⁵; Arabela Ponzio; Luis
Alaniz*

ISSP, Universidad Nacional de Río Cuarto

Esta presentación se focaliza en el desarrollo de los terrenos arqueológicos de la cuesta oriental de la Sierra de Comechingones entre las latitudes de 32° 52' S y 64° 46' W a 33° 34' S y 65° 02' W, en el marco de un paisaje escénico correlacionado con los ambientes litológicos de 1. Piedra Blanca, 2. Transición Las Lajas y 3. Intihuasi.

23 anaau2002@yahoo.com.ar

24 flavioribero@yahoo.com.ar

25 denisreinoso@gmail.com

El ambiente Piedra Blanca es metamórfico, Las Lajas es transicional en una línea de falla por dónde corre el arroyo del mismo nombre y exhibe una formación geo-geomorfológica mixta. Intihuasi designa el batolito del mismo nombre y las formaciones graníticas periféricas (Los Nogales, La Leonera, India Muerta). Cada uno de estos ambientes litológicos contienen terrenos de distinto desarrollo subordinados a las rocas predominantes y un número alto de ellos tienen vestigios arqueológicos de distinto tipo y asignaciones cronológicas. Pueden definirse como de alto potencial arqueológico atendiendo a la frecuencia, densidad y envergadura material. Esos registros se encuentran en tres situaciones que dependen de las transformaciones ambientales (procesos naturales de erosión, acumulación y meteorismo): 1. Enterrados, 2. Aflorantes, 3. Superficiales. La investigación encuentra sistemas productivos contrastantes en relación con el emplazamiento y edad de los vestigios. En principio, éstos pueden agruparse en ceramolíticos (sitio tipo Barranca I), arte formativo regional (rupestre), asentamientos rurales y militares. Arqueológicamente considerados estos sistemas no son totalmente disjuntos porque es evidente que la colonización humana de esta sierra fue siempre productiva a pesar de las diferencias demográficas, económicas, tecnológicas y culturales que se estratifican en estos terrenos que asumen una dimensión histórica.

El ceramolitico es una formación arqueológica recurrente, consistente y abundante en todo tipo de terreno desde las pampas de altura (localmente llevan el nombre de Monte Guazú e India Muerta (de norte a sur) hasta el final del piedemonte con registros en aleros y al aire libre. Pudo corresponder a sociedades sucesivamente cazadoras y agrícolas con caza subordinada. Relacionado con este sistema se encuentran sitios de arte rupestre que a su vez testimonian el sistema productivo de la caza y prácticas rituales específicas.

La ruralidad permanente ha sido una característica regional tanto desde los tiempos tardíos del ceramolítico como después de la invasión española. La mayor evidencia del aprovechamiento agro-ganadero europeo la aportan los numerosos corrales de piedra, acequias, arquitecturas (sitios típicos, Iglesia de Rodeo Viejo, Casco Antiguo de Grella y El Pantanillo) en una suerte de traslado del sistema rural ibérico matizado por la magnitud de la vaquería hasta convertirse en una práctica empresarial. Finalmente, puede considerarse al fuerte de Achiras una arquitectura que conjuga la defensa fronteriza con un acople a la activi-

dad ganadera. A partir de la independencia y el desenvolvimiento de la república esta ruralidad se acentuó proporcionados vestigios frecuentemente sin documentación asociada ni registro oral.

La hipótesis de trabajo sostiene que los terrenos constituyen una unidad sistemática para acceder a los sistemas productivos del pasado y que las etapas de poblamiento regional han dejado acumulaciones de registros que solamente con un método de prospección integral pueden ser apreciados. La exposición presenta una taxonomía de terrenos arqueológicos y describe las asociaciones ambiental – litológicas que se verifican a escala regional.

Palabras clave: Ambientes litológicos - Terrenos arqueológicos - Sistemas productivos asociados

Keywords: Lithological environments - Archaeological terrains - Associated productive systems

Palavras-chave: Ambientes litológicos - Terrenos arqueológicos - Sistemas produtivos asociados

VARIABLES EXPLICATIVAS DEL ECOCONSUMO EN ESTUDIANTES DE LA UNLAR SEDE REGIONAL CHEMICAL

*Miguel Ángel Vera*²⁶

Universidad Nacional de La Rioja (Regional Chemical)

Resumen

La investigación desarrollada tenía como objetivo general. Promover prácticas de consumo más responsables y sostenibles en su vida cotidiana y en la sociedad en general. Y como objetivo específico. Promover valores y actitudes positivas en relación con el consumo responsable y sustentable, como la responsabilidad social, la empatía hacia las comunidades locales y el medio ambiente.

Para llevar a cabo este proceso, era indispensable, primeramente, identificar las variables de ecoconsumo que circundaban la determinación de la población muestra. De esta manera, la investigación realizada

²⁶ mavera@unlar.edu.ar

permitió determinar un marco metodológico que facilitara la interrelación entre teoría y análisis de datos, fueron empleados instrumentos econométricos que buscaban identificar las variables que explican tal comportamiento, a través de la aplicabilidad del modelo de regresión lineal múltiple. Este modelo, como resultado final, comprobó que las constantes explicativas para el ecoconsumo son: edad y nivel de estudios. De igual forma, se pudo concluir que las variables demográficas como género, estado civil, ingresos, número de hijos y estrato no son significativas para la estabilidad o inestabilidad del consumo sostenible, el ecoconsumo en estudiantes universitarios puede ser influenciado por diversas variables explicativas como el conocimiento y conciencia ambiental, actitudes y valores ambientales, acceso a información y educación ambiental, Se realizó una investigación de tipo descriptiva-explicativa, con la utilización de datos secundarios y datos primarios.

Datos secundarios: Se utilizaron fuentes secundarias como papers científicos, journals, libros y publicaciones en general, referidas al tema objeto de estudio, realizadas dentro de la disciplina del marketing y de otros campos del conocimiento con el fin de definir el concepto de CRS.

Datos primarios: Se realizó un estudio cuantitativo aplicando una encuesta a estudiantes de la UNLaR Sede Regional Chamental de cuatro unidades académicas: Veterinaria, Enfermería, Ingeniería en Recursos Naturales y Renovables para Zonas Áridas, Contador Público. Se aplicó un cuestionario semi estructurado, con escalas nominales, ordinales, escala de Likert para medición de actitudes y la escala del Instituto Akat1 para medición del comportamiento de consumo responsable.

El perfil del ecoconsumidor vino condicionado por su nivel de educación y su edad. De acuerdo con esto, los estimadores indujeron a reconocer que a mayor nivel de estudios y a mayor edad, el individuo tiene una evolución hacia la cultura del ecoconsumo, donde variables demográficas como el género, estado civil, ingresos, número de hijos y estrato no eran significativas.

Es altamente necesario establecer una estrategia que integre a estudiantes, entes de control y formas de consumo a fin de prevenir situaciones problemáticas derivadas de un consumo descontrolado e insostenible. De igual manera, es de resaltar que dicha estrategia debe estar direccionada hacia el sostenimiento y supervisión de los elementos de

control en la variable de posconsumo. por un lado, el consumo responsable es una constante que solo reconocieron los estudiantes de 20 a 30 años, pero por el otro, es indispensable coadyuvar al habitante de Chamental a optimizar su ciclo de posconsumo, inculcando en estos elementos correlacionados a la cultura de consumo responsable. Los resultados del trabajo de investigación pueden ser de utilidad tanto para el sector público, en sus diferentes ámbitos, como para el privado. En gran parte, estas políticas corresponden a la variable pedagógica que debe ser impartida para crear conciencia entre los consumidores.

**Análisis epistémico de los enfoques
transdisciplinarios aplicados al desarrollo
sustentable**

**Epistemic analysis of transdisciplinary
approaches applied to sustainable
development**

María Virginia Ferro²⁷

Universidad Nacional de Río Cuarto

Resumen

En el trabajo se proponen definiciones conceptuales de transdisciplinaria-
riedad, tomando como base dos enfoques epistémicos alternativos: por

²⁷ mveferro@gmail.com

un lado, una mirada analítica proveniente del Instituto de Investigación Socioecológica (IOSE), con sede en Frankfurt, y en segundo lugar, aquella proveniente del Centro de Investigaciones y Estudios Transdisciplinarios (CIRET) París.

Se introduce la discusión a nivel epistémico (análisis conceptual), tanto como sus implicancias de aplicación (nivel metodológico) en temáticas vinculadas al Desarrollo Sustentable.

Nos preguntamos qué impacto pueden tener estos dos enfoques en la resolución de problemas concretos del Desarrollo Sustentable, y los vinculados con las propuestas que emergen del Instituto de Sustentabilidad de Sistemas Productivos (ISSP), Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Río Cuarto.

Palabras clave: Epistemología - enfoques transdisciplinarios - desarrollo sustentable

Abstract

The paper proposes conceptual definitions of transdisciplinarity, based on two alternative epistemic approaches: on the one hand, an analytical look from the Institute of Socioecological Research (IOSE), based in Frankfurt, Germany, and secondly, that from the Centre for Transdisciplinary Research and Studies (CIRET) Paris. The discussion at the epistemic level (conceptual analysis), is introduced as well as its implications of application (methodological level) in topics related to Sustainable Development.

We wonder what impact these two approaches can have in solving concrete problems of Sustainable Development, and those linked to the proposals that emerge from the Institute of Sustainability of Productive Systems (ISSP), Faculty of Economic Sciences, Rio Cuarto National University.

Key words: Epistemology - transdisciplinary approaches - sustainable development

Desarrollo sustentable y patrimonio cultural. Una mirada transdisciplinar en el ámbito de la educación inicial

Sustainable development and cultural heritage. A transdisciplinary look at initial education

*María Virginia Ferro²⁸; Betiana Sequeira²⁹; María Paz Molina³⁰;
Daniela Carena; Fernanda Lépori*

Universidad Nacional de Río Cuarto

28 mveferro@gmail.com

29 betianajuana@gmail.com

30 molinamariapaz28@gmail.com

Resumen

A partir de la propuesta metodológica del Instituto de Sustentabilidad de Desarrollos Productivos (ISSP), y en el marco del lema “Enfoques transdisciplinarios del Desarrollo Sustentable”, se ancla el análisis de este trabajo en torno a los desarrollos del Instituto de Investigación Socioeconómica (IOSE)- (Frankfurt) y se lo integra con las experiencias del cambio de plan de estudios de docentes universitarios de Educación Inicial de la UNRC. Se alude a la necesidad de formación de manera articulada sobre temas vinculados a la sustentabilidad (en sus dimensiones ecológica y social). En el escrito, en primer lugar, se discuten aspectos teóricos vinculados con los conceptos centrales, poniendo el acento en el de transdisciplinariedad. En segundo lugar, se realiza un análisis de los programas de las asignaturas de los planes vigentes correspondientes al Profesorado y Licenciatura en Educación Inicial (Facultad de Ciencias Humanas. Universidad Nacional de Río Cuarto). Finalmente, se efectúa una encuesta a profesoras en ejercicio y cursantes de la Licenciatura, tanto como entrevistas semi dirigidas a docentes en ejercicio en el Nivel Inicial de la Ciudad de Río Cuarto, con el fin de indagar cuánto, qué se sabe y cómo se aplica (desde la formación hasta la aplicación en el trabajo cotidiano) el desarrollo sustentable, patrimonio cultural y enfoque transdisciplinar. Sostenemos que es de importancia introducir las temáticas del desarrollo sustentable y los estudios sobre patrimonio cultural, sumando al enfoque mencionado en momentos en que se está llevando a cabo el cambio de planes de estudio en las carreras mencionadas.

Abstract

Based on the methodological proposal of the Institute of Sustainability of Productive Developments (ISSP), and within the framework of the motto “Transdisciplinary approaches to sustainable development”, the analysis of this work is anchored around the development of the Institute of Socioeconomic Research (IOSE)- (Frankfurt) and it is integrated with the experiences of the change of curriculum of university teachers of Initial Education of the UNRC. Reference is made to the need for training in an articulated manner on issues related to sustainability (in its ecological and social dimensions). In the work, first of all, theoretical aspects related to the central concepts are discussed, empha-

sizing transdisciplinarity. Second, an analysis of subject programmes is made of the current plans for teaching staff and initial education (Faculty of Human Sciences. National University of Rio Cuarto). Finally, a survey of practicing teachers and students of the Bachelor's degree is carried out, as well as semi interviews aimed at practicing teachers in the Initial Level of the City of Rio Cuarto, in order to investigate how much, what is known and how it is applied (from training to application in everyday work), on sustainable development, cultural heritage and transdisciplinary approach. We maintain that it is important to introduce the themes of sustainable development and studies on cultural heritage, adding to the approach mentioned at a time when the change of curricula in the aforementioned careers is taking place.

Palabras clave: sustentabilidad – transdisciplinarietàad - patrimonio cultural

Keywords: sustainability – transdisciplinarity - cultural heritage

**Comunidad y Buen Vivir: Bolivia
plurinacional**

**Community and Good Living:
plurinational Bolivia**

**Comunidade e Bom Viver: Bolívia
plurinacional**

Alicia Lodeserto³¹; Ana Rocchietti³²; Francisco Jimenez³³

Grupo Académico Bolivianista, ISSP-UNRC

31 alodeserto@gmail.com

32 anaau2002@yahoo.com.ar

33 franciscomjimenez8@gmail.com

Resumen

El ámbito andino – altiplánico sudamericano se caracteriza por formas rurales de producción que pueden encuadrarse en explotaciones agrarias modernas y explotaciones agrarias tradicionales. Mientras las primeras todavía llevan el nombre de “haciendas” las otras, el de comunidades campesinas.

La población campesina se halla, en términos generales, dispersa debido a un sistema de colonización ambiental ligado al control vertical y a la complementariedad desde los tiempos del Tawantinsuyu. Él tuvo continuidad durante la colonia española y la república y conserva todavía muchas de las características antiguas. No obstante, no podrían ser consideradas como “tradicionales” por su vinculación con el mercado, los precios y la mano de obra asalariada a lo que se añade la sindicalización. Es cierto que el parentesco sigue constituyendo la estructura social básica (heredera del antiguo ayllu), que priorizan las parcelas y control de la tierra y que su actividad económica se orienta a la subsistencia. Pero hay que considerar que ella consiste en una combinación de tareas agroganaderas a las que se añade una productividad marginal expresada por la toma de salario estacional (trabajadores que son empleados en las cosechas, por ejemplo, y trabajo asalariado en las empresas modernas; las unidades productivas más grandes también toman ellas mismas a trabajadores. Los precios de los insumos y de los bienes determinan en gran medida la migración definitiva a la ciudad para integrarse al sistema salarial o cuentapropista de manera definitiva. Pueden considerarse formando unidades étnicas (“pueblos”) de acuerdo con el criterio de lengua, cultura y fenotipo. En las áreas andinas de Perú y Ecuador son de mayoría quechua y en el altiplano, aymara. Una vez conformado el Estado Plurinacional en Bolivia se aplicó un plan de desarrollo que se denominó “Buen Vivir”. Se considera en esta presentación la interacción del sistema productivo comunitario aymara y ese tipo de desarrollo económico (Plan de Gobierno 2015 – 2020) que es definido por sus autores como “desarrollo integral” desde el 2006. La hipótesis de trabajo de este trabajo sostiene que el Estado Plurinacional se enfocó en la productividad (que es baja en las comunidades campesinas) y en la dotación de infraestructura en el marco que sintetiza como *socialismo comunitario*.

El Plan del Buen Vivir no es solamente un esquema de desarrollo, sino que aspira a desplegar un modelo de eticidad étnica. Esta exposi-

ción tiene tres objetivos: llamar la atención sobre el esfuerzo de la elite boliviana para fundamentar, cultural o ideológicamente, una economía y un sistema social anti – capitalista; describir los fundamentos ético-políticos basados en el indianismo y evaluar su grado de éxito.

Abstract

The Andean – South American highland area is characterized by rural forms of production that can be classified as modern farms and traditional farms. While the first ones still bear the name of “haciendas” the others, that of peasant communities.

The peasant population is, in general terms, dispersed due to a system of environmental colonization linked to vertical control and complementarity since the times of the Tawantinsuyu. It had continuity during the Spanish colony and the republic and still retains many of the old characteristics. However, they could not be considered as “traditional” due to their link with the market, prices and salaried labor to which unionization is added. It is true that kinship continues to constitute the basic social structure (heir to the old ayllu), that they prioritize plots and control of the land, and that their economic activity is oriented towards subsistence. But it must be considered that it consists of a combination of agro-livestock tasks to which is added a marginal productivity expressed by taking seasonal wages (workers who are employed in the crops, for example, and salaried work in modern companies; the largest productive units also hire workers themselves. The prices of inputs and goods determine to a great extent the definitive migration to the city to integrate into the salary system or self-employment in a definitive way. They can be considered forming ethnic units (“towns”) according to the criteria of language, culture and phenotype. In the Andean areas of Peru and Ecuador they are mostly Quechua and in the highlands, Aymara. Once the Plurinational State was formed in Bolivia, a development plan was applied that was called “Good Living”. This presentation considers the interaction of the Aymara community productive system and this type of economic development (Government Plan 2015 - 2020) which is defined by its authors as “integral development” since 2006. The working hypothesis of This work maintains that the EPN focused on productivity (which is low in

peasant communities) and on the provision of infrastructure within the framework that it synthesizes as community socialism.

The Plan for Good Living is not only a development scheme, but also aspires to deploy a model of ethnic ethics. This exhibition has three objectives: to draw attention to the effort of the Bolivian elite to establish, culturally or ideologically, an economy and an anti-capitalist social system; describe the ethical-political foundations based on indianismo and evaluate its degree of success.

Resumo

A região montanhosa andino-sul-americana é caracterizada por formas de produção rural que podem ser classificadas em fazendas modernas e fazendas tradicionais. Enquanto as primeiras ainda levam o nome de “haciendas”, as outras, de comunidades camponesas.

A população camponesa está, em linhas gerais, dispersa devido a um sistema de colonização ambiental vinculado ao controle vertical e à complementaridade desde os tempos do Tawantinsuyu. Teve continuidade durante a colônia espanhola e a república e ainda mantém muitas das características antigas. No entanto, não poderiam ser consideradas “tradicionais” devido ao seu vínculo com o mercado, preços e trabalho assalariado ao qual se soma a sindicalização. É verdade que o parentesco continua a constituir a estrutura social básica (herdeiro do antigo ayllu), que eles priorizam as parcelas e o controle da terra e que sua atividade econômica é voltada para a subsistência. Mas deve-se considerar que consiste em uma combinação de tarefas agropecuárias às quais se soma uma produtividade marginal expressa pela tomada de salários sazonais (trabalhadores que estão empregados nas lavouras, por exemplo, e trabalho assalariado em empresas modernas; os maiores as unidades também contratam os próprios trabalhadores. Os preços dos insumos e mercadorias determinam em grande parte a migração definitiva para a cidade para se integrarem ao sistema assalariado ou autônomo de forma definitiva. Podem ser considerados formando unidades étnicas (“cidades”) de acordo com os critérios de idioma, cultura e fenótipo. Nas áreas andinas do Peru e do Equador, eles são principalmente quíchuas e nas terras altas, aimarás. Uma vez que o Estado Plurinacional foi formado na Bolívia, foi aplicado um plano de desenvolvimento denominado “Bem Viver”. Esta apresentação considera a interação do sistema produ-

tivo da comunidade aimará e este tipo de desenvolvimento econômico (Plano de Governo 2015 - 2020) que é definido por seus autores como “desenvolvimento integral” desde 2006. A hipótese de trabalho deste trabalho sustenta que a EPN centrado na produtividade (que é baixa nas comunidades camponesas) e na provisão de infra-estrutura dentro do quadro que sintetiza como socialismo comunitário.

O Plano do Bem Viver não é apenas um esquema de desenvolvimento, mas também aspira a implantar um modelo de ética étnica. Esta exposição tem três objetivos: chamar a atenção para o esforço da elite boliviana para estabelecer, cultural ou ideologicamente, uma economia e um sistema social anticapitalista; descrever os fundamentos ético-políticos do indianismo e avaliar seu grau de sucesso.

Palabras clave: Bolivia - Buen Vivir - Comunidades originarias.

Keywords: Bolivia - Good living - original communities

Palavras-chave: Bolívia - Bom viver - comunidades originais

Dimensión cultural de la sustentabilidad

Cultural dimension of sustainability

Dimensão cultural da sustentabilidade

Alicia Lodeserto³⁴; Marcela Tamagnini³⁵

Instituto de Sustentabilidad de Sistemas Productivos – Universidad Nacional
de Río Cuarto

Resumen

Esta presentación comunica los avances realizados en el relevamiento de historias de vida rurales del sur de Córdoba que dan cuenta de una

34 alodeserto@gmail.com

35 marcela.tamagnini@gmail.com

herencia cultural que merece ser rescatada y valorada en términos de sustentabilidad. Parte sostener que la cultura (material y simbólica) es fuente de identidad de todo territorio o región y, por lo tanto, un aspecto necesario del diagnóstico y gestión del desarrollo territorial y sustentable.

Según Baronio, Whebe y Vianco (2014), el desarrollo sustentable es una noción integral cuyo diagnóstico y gestión requiere la articulación y evaluación conjunta de datos descriptivos de las múltiples dimensiones que componen la vida social de un territorio: ecológica, económica, social e institucional. Su propuesta “Metodología para generar indicadores de sustentabilidad de sistemas productivos en la región centro-oeste de Argentina” permite obtener un diagnóstico general del sistema estudiado mediante la medición u observación de una reducida cantidad de parámetros (2014, 11). El relevamiento y recuperación de prácticas culturales rurales antiguas y contemporáneas puede aportar a la cuantificación de indicadores de sustentabilidad desde la dimensión social de la cultura.

La población rural del sur de Córdoba es heredera de dos procesos históricos principales: el primero remite a la llamada Conquista del Desierto (1880), que incorporó una abundante mano de obra indígena a las nuevas estancias conformadas en los departamentos del sur provincial, base de patrón agro-exportador de la región. Muy poco tiempo después (finales del Siglo XIX) se inicia el segundo, caracterizado por la afluencia masiva de inmigrantes europeos (mayoritariamente campesinos italianos y españoles), que dio lugar a una formación social y cultural que suele denominarse “pampa gringa”. Ambos procesos aportaron identidad, tradición y memoria expresadas en formas de vida, costumbres, prácticas productivas y tecnológicas que, en algunos casos perduran y suelen ofrecer formas alternativas de sustentabilidad del ambiente y, en otros, se alojan en la memoria familiar y requieren ser preservados como parte componente del bienestar humano.

Este trabajo propende a la recuperación, estudio y puesta en valor de aquella herencia cultural con el objetivo de proponerla como parte intangible de la sustentabilidad. Para ello ha procedido al relevamiento de historias de vida de chacareros y pobladores del campo sur cordobés que dan cuenta del devenir y de las transformaciones ocurridas en las prácticas productivas, sociales y culturales en los últimos setenta años.

Summary

This presentation communicates the progress made in the survey of rural life histories in the south of Córdoba that account for a cultural heritage that deserves to be rescued and valued in terms of sustainability. Part sustain that culture (material and symbolic) is a source of identity of any territory or region and, therefore, a necessary aspect of the diagnosis and management of territorial and sustainable development.

According to Baronio, Whebe and Vianco (2014), sustainable development is an integral notion whose diagnosis and management requires the articulation and joint evaluation of descriptive data of the multiple dimensions that make up the social life of a territory: ecological, economic, social and institutional. . His proposal “Methodology to generate indicators of sustainability of productive systems in the central-western region of Argentina” allows obtaining a general diagnosis of the system studied by measuring or observing a small number of parameters (2014, 11). The survey and recovery of ancient and contemporary rural cultural practices can contribute to the quantification of sustainability indicators from the social dimension of culture.

The rural population of southern Córdoba is heir to two main historical processes: the first refers to the so-called Conquest of the Desert (1880), which incorporated an abundant indigenous workforce to the new ranches formed in the southern departments of the province, the base of agro-exporting pattern of the region. Very shortly after (late 19th century) the second began, characterized by the massive influx of European immigrants (mostly Italian and Spanish peasants), which gave rise to a social and cultural formation that is usually called “gringa pampa”. Both processes contributed identity, tradition and memory expressed in ways of life, customs, productive and technological practices that, in some cases last and usually offer alternative forms of environmental sustainability and, in others, are lodged in the family memory and need to be preserved. as a component of human well-being.

This work aims at the recovery, study and enhancement of that cultural heritage with the aim of proposing it as an intangible part of sustainability. For this, it has proceeded to survey the life histories of farmers and residents of the South Cordoba countryside that give an account of the evolution and transformations that have occurred in productive, social and cultural practices in the last seventy years.

Resumo

Esta apresentação comunica os avanços no levantamento de histórias de vida rural no sul de Córdoba que dão conta de um patrimônio cultural que merece ser resgatado e valorizado em termos de sustentabilidade. Parte sustenta que a cultura (material e simbólica) é fonte de identidade de qualquer território ou região e, portanto, aspecto necessário do diagnóstico e gestão do desenvolvimento territorial e sustentável.

Segundo Baronio, Whebe e Vianco (2014), o desenvolvimento sustentável é uma noção integral cujo diagnóstico e gestão requerem a articulação e avaliação conjunta de dados descritivos das múltiplas dimensões que compõem a vida social de um território: ecológica, econômica, social e institucional. . Sua proposta “Metodologia para gerar indicadores de sustentabilidade de sistemas produtivos na região centro-oeste da Argentina” permite obter um diagnóstico geral do sistema estudado medindo ou observando um pequeno número de parâmetros (2014, 11). O levantamento e resgate de práticas culturais rurais antigas e contemporâneas podem contribuir para a quantificação de indicadores de sustentabilidade a partir da dimensão social da cultura.

A população rural do sul de Córdoba é herdeira de dois processos históricos principais: o primeiro refere-se à chamada Conquista do Deserto (1880), que incorporou uma abundante mão de obra indígena às novas fazendas formadas nos departamentos do sul da província, a base do padrão agroexportador da região. Pouco depois (final do século XIX) teve início a segunda, caracterizada pelo afluxo maciço de imigrantes europeus (principalmente camponeses italianos e espanhóis), que deu origem a uma formação social e cultural que se costuma chamar de “pampa gringa”. Ambos os processos contribuíram com identidade, tradição e memória expressas em modos de vida, costumes, práticas produtivas e tecnológicas que, em alguns casos perduram e costumam oferecer formas alternativas de sustentabilidade ambiental e, em outros, estão alojados na memória familiar e precisam ser preservados .como um componente do bem-estar humano.

Este trabalho visa a recuperação, estudo e valorização desse patrimônio cultural com o objetivo de o propor como parte imaterial da sustentabilidade. Para isso, procedeu-se ao levantamento das histórias de vida de agricultores e moradores do campo sul-córdoba que dão conta da

evolução e das transformações ocorridas nas práticas produtivas, sociais e culturais nos últimos setenta anos.

Palabras claves: cultura – sustentabilidad - herencia cultural del sur de Córdoba.

Keywords: culture – sustainability - cultural heritage of southern Córdoba

Palavras-chave: cultura – sustentabilidade - patrimônio cultural do sul de Córdoba

Referencia bibliográfica

Baronio, A., M. Whebe y A.M. Vianco (2014) Indicador de sustentabilidad del sistema productivo. En Seiler, R.A. y A.M. Vianco (Eds. Responsables) *Metodología para generar indicadores de sustentabilidad de sistemas productivos. Región Centro Oeste de Argentina*. Río Cuarto: UniRío Editora.

Estadísticas educativas y desarrollo territorial: relevamientos anuales y dispositivo aprender

Nery Facundo Rauch³⁶; Pamela Magnoli³⁷; Romina Cecilia Elisondo³⁸

CONICET – Universidad Nacional de Río Cuarto

Resumen

El presente trabajo tiene por objetivo valorizar la relevancia de los datos estadísticos en materia educativa en virtud de la planificación del desarrollo territorial específicamente, los datos brindados por el Relevamiento Anual y el dispositivo APRENDER. Ambas fuentes de datos estadísticos nos brindan pistas acerca sobre qué poder reforzar, reformular o simplemente desde dónde partir a la hora de una planificación territorial.

36 neryrauch@hotmail.com

37 magnolipamela@gmail.com

38 relisondo@gmail.com

En nuestro país, el Derecho de la educación ha conquistado fuerza y permanencia en la agenda estatal, principalmente a partir de la Ley de Educación Nacional N° 26.206. Las fuentes de datos estadísticas que se llevan adelante a nivel nacional imprimen consideraciones de suma pertinencia a ser consideradas en las diferentes proyecciones nacionales en tanto intervenciones de componente educativo.

El Ministerio de Educación de la República Argentina a través de la Secretaría de Evaluación e Información Educativa realiza diversos estudios y aporta evidencias para comprender las particularidades de los procesos formales de enseñanza y aprendizaje que se desarrollan en el país. Destacamos en la presente ponencia los estudios referidos a los relevamientos anuales y los programas de evaluación de desempeños de los estudiantes (APRENDER).

El Relevamiento Anual es un operativo educativo de carácter censal elaborado por el Ministerio de Educación de la Nación, cuya unidad de relevamiento y análisis son las unidades educativas. Es una de las principales fuentes de información sobre el sistema educativo, donde se registran los principales como: situación actual del ciclo lectivo, cargos docentes y horas cátedra, trayectoria de los estudiantes en el ciclo lectivo anterior, entre otros datos. La información que se solicita es el insumo principal para el planeamiento, seguimiento y evaluación de las actuales políticas educativas del Estado Nacional y los Estados provinciales³⁹.

El programa Aprender es una evaluación estandarizada de aprendizajes realizada por Ministerio de Educación de la República Argentina. El programa es desarrollado por Secretaría de Evaluación e Información Educativa, en acuerdo con el Consejo Federal de Educación, equipos técnicos jurisdiccionales y profesionales especializados en evaluación educativa. El propósito del programa es producir evidencia de carácter diagnóstico para el análisis, la reflexión y la toma de decisiones orientadas a garantizar el derecho a la educación. El programa releva información sobre el grado de dominio que las y los estudiantes de nivel primario y secundario tienen sobre un recorte específico de contenidos y capacidades cognitivas durante su trayectoria escolar, los factores sociodemográficos y condiciones en que se enseña y se aprende⁴⁰.

39 Disponible en: <https://www.argentina.gob.ar/educacion/evaluacion-informacion-educativa/cuadernillos>.

40 Disponible en <https://www.argentina.gob.ar/educacion/evaluacion-informa->

En la presente ponencia se realizan algunas lecturas cruzando diferentes aspectos correspondientes a los datos disponibles entre el Relevamiento Anual y el programa APRENDER tomando como ejemplo el año 2019, ya que estadísticamente los datos pueden ser comparables en el sentido que ambos relevamientos tienen como muestra las escuelas secundarias, si bien es una pendiente datos más recientes, subrayamos la importancia en considerar los mismos a los efectos de fundamentar acciones, decisiones y proyectos orientados a acompañar trayectorias educativas, potenciar aprendizaje y fundamentalmente, construir articulaciones entre la educación y el mundo del trabajo.

Abstract

The purpose of this paper is to value the relevance of statistical data on education in terms of territorial development planning, specifically, the data provided by the Annual Survey and the APRENDER device. Both sources of statistical data provide us with clues about what to reinforce, reformulate or simply where to start from when it comes to territorial planning. In our country, the right to education has gained strength and permanence in the state agenda, mainly as a result of the National Education Law No. 26,206. Statistical data sources at the national level provide highly relevant considerations to be taken into account in the different national projections as interventions with an educational component.

The Ministry of Education of the Argentine Republic, through the Secretariat of Educational Evaluation and Information, carries out several studies and provides evidence to understand the particularities of the formal teaching and learning processes developed in the country. In this paper we highlight the studies referred to the annual surveys and the student performance evaluation programs (APRENDER).

The Annual Survey is an educational operation of a census nature developed by the National Ministry of Education, whose unit of survey and analysis is the educational units. It is one of the main sources of information on the educational system, where the main data are recorded, such as: current situation of the school year, teaching positions and teaching hours, students' trajectory in the previous school year, among

other data. The information requested is the main input for the planning, monitoring and evaluation of the current educational policies of the National and Provincial States.

The APRENDER program is a standardized learning assessment conducted by the Ministry of Education of Argentina. The program is developed by the Secretariat of Educational Evaluation and Information, in agreement with the Federal Council of Education, jurisdictional technical teams and professionals specialized in educational evaluation. The purpose of the program is to produce diagnostic evidence for analysis, reflection and decision making aimed at guaranteeing the right to education. The program collects information on the degree of mastery that primary and secondary school students have over a specific set of contents and cognitive capacities during their school career, the socio-demographic factors and the conditions in which they are taught and learn.

In this paper we make some readings crossing different aspects corresponding to the available data between the Annual Survey and the APRENDER program taking as an example the year 2019, since statistically the data can be comparable in the sense that both surveys have secondary schools as a sample, although it is a pending more recent data, we stress the importance of considering them for the purpose of basing actions, decisions and projects aimed at accompanying educational trajectories, enhance learning and fundamentally, build linkages between education and the world of work.

Palabras clave: Estadística educativa - Desarrollo territorial - Dispositivo Aprender

Keywords: Educational statistics - Territorial development - Aprender device.

El caso de la Feria de Simoca - Tucumán: un mercado ancestral y su impacto en la ciudad

Cosme Orlando Cusumano⁴¹; Julio Ricardo Cusumano⁴²

INTA – Tucumán / Universidad Nacional de Tucumán

Resumen

La ciudad de Simoca (tiene origen quechua “Shimukay”, que significa lugar de gente tranquila y silenciosa o lugar de paz y silencio), situada en el departamento homónimo, a una distancia de 53 kilómetros al S.E. de la capital de San Miguel de Tucumán sobre la ruta nacional N° 157, posee un ancestral mercado al aire libre que se remonta a la época de la colonia. Conocido popularmente como “La Feria de Simoca” que ha marcado una impronta patrimonial que trasciende los límites nacionales.

41 cusumano.cosme@inta.gob.ar

42 julio_0207@hotmail.com

Últimamente la vital participación del pequeño y mediano productor agrario y su familia, que comercializan sus productos agropecuarios, que ellos mismos producen hortalizas y animales menores como ser cerdos, aves, cabras y productos con valor agregado (miel de caña, dulces, licores, caramelos y otros) se ha visto matizada con ofertas que van desde artesanías en cuero y madera hasta baratijas orientales. Consideramos que esta mezcla de actividades comerciales, sumadas a los puestos de comidas típicas donde sigue vigente la modalidad de “trueque” de productos, con una débil sectorización y delimitación, genera un ámbito de descontrol que atenta con la idea primigenia de generación de esta actividad comercial.

La Feria funciona tradicionalmente los días sábados, desde la mañana temprano hasta las últimas horas de la tarde, impactando contundentemente en la zona del predio ferial, en la estación del ex tren ferroviario y en la ciudad en general. Allí convergen centenares de vehículos, entre ellos un llamativo número de sulkys⁴³ que asisten como una costumbre de carácter cuasi ritual. La inactividad durante los días de semana del predio genera una zona muerta que contrasta ostensiblemente con los días sábados. Estas extremas condiciones en la vida urbana de Simoca deberían ser atendidas para lograr un equilibrio que minimice este fenómeno.

Objetivo general

Contribuir al fortalecimiento de Desarrollo Territorial de la feria de Simoca a través de los procesos de organización, generación de la información, capacitación, transferencia de tecnología para la producción de alimentos, asegurando la participación de todos los actores.

Objetivos específicos

Mejorar la eficiencia organizacional, de planificación, de ordenamiento y de gestión comercial de la feria de Simoca.

43 Es un pequeño carruaje, por lo general para uno o dos pasajeros, que se utiliza como medio de transporte rural especialmente en la zona de Simoca

Promover y difundir el concepto de sustentabilidad de los recursos naturales y productivos desde un enfoque de sistema de las unidades familiares productivas de todo el Departamento de Simoca.

Generar un sistema de información territorial y un plan de comunicación local y regional para el desarrollo de la feria con la idea de actualizar los perfiles tecnológicos y comerciales.

Finalidad

Aportar al fortalecimiento de la feria de Simoca, en un proceso de modernización de la actividad productiva y comercial en mejora de la calidad de vida de los pequeños productores, utilizando los recursos del sistema productivo en forma sustentable a través de la generación y transferencia de la tecnológica para todas las cadenas productivas y no productivas.

Palabras clave: desarrollo, productor, territorio

Eje 4

Agregado de Valor

Conocer el perfil del estudiante de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Río Cuarto

Know the profile of the student of the Faculty of Economic Sciences of the National University of Río Cuarto

Martín Uicich⁴⁴

Universidad Nacional de Río Cuarto

Resumen

Actualmente, las universidades son reconocidas no sólo como instituciones que ofrecen educación e investigación sino también por su papel

⁴⁴ muicich@gmail.com

fundamental en el desarrollo económico del territorio en el que se establecen. Se convierten en un actor decisivo en el proceso de desarrollo económico a partir de la formación del capital humano, la investigación y el desarrollo y la transferencia del conocimiento.

La Universidad Nacional de Río Cuarto, posee el funcionamiento de 50 carreras de grado y carreras de cuarto nivel a término (Doctorados, Maestrías y Especializaciones). Con un total de cerca de 20.000 alumnos de grado y 700 de posgrado. La facultad de Ciencias Económicas tiene el dictado de las carreras de grado como la de Contador Público, Licenciado en Administración y Licenciado en Economía, en las modalidades de presencial y distancia. Tiene una oferta de pregrado y posgrado. La totalidad aproximadamente es de 4000 alumnos presenciales y a distancia, de los cuales 918 son alumnos efectivos ingresantes en el año 2023.

Por lo que es importante conocer el estudiante que transita por la casa de altos estudios, para poder proponer estrategias que permitan capturarlos, pero sobre todo mantenerlos, dado que una universidad subsiste gracias a la demanda de ellos.

Se propone: Establecer las características homogéneas que presentará el estudiante, para establecer mejores acciones; Seleccionar los estudiantes que integrarán la muestra; Releva la información a través de técnicas cuantitativas y cualitativas y Describir el perfil del estudiante.

Cabe destacar que el siguiente trabajo contribuirá a la facultad de ciencias económicas, la posibilidad de establecer planes de acciones más acertados a la realidad actual de sus estudiantes.

Se realizará una investigación de tipo concluyente descriptiva. La metodología a utilizar será cualitativa y cuantitativa. Es sustantiva dado que está referida a los estudiantes. Se realizó primero un relevamiento bibliográfico de los distintos repositorios publicados, para esto se analizaron diferentes criterios para verificar la viabilidad y elección de las fuentes documentales, tratando de prevalecer aquellos realizados con intervalos específico actual. Como técnica cualitativa a utilizar será el grupo de discusión, se conformarán 8 grupos de discusión con 10 estudiantes ingresantes cada uno, siguiendo con el criterio intencional de muestra no probabilística. Para ello, se decidió que el ambiente fuera la misma casa de altos estudios, en el que se expresaran con naturalidad.

Con toda la información procesada y analizada, se determinarán las variables más acordes a la realidad que vive el estudiante para elaborar el cuestionario. Dentro del muestreo no probabilístico, la técnica seleccionada basada en criterios simples es la selección exhaustiva, dado que se tratará de todos los casos posibles o, al menos, una enorme cantidad de ellos, donde se realiza para descubrir categorías. La modalidad del relevamiento consistirá en la aplicación de un cuestionario online, semi estructurado, compuesto por preguntas abiertas y cerradas, dirigidos a los estudiantes ingresantes 2023. Como limitación es conveniente aclarar que al ser el cuestionario enviado de forma online el grado de respuesta será menor.

Palabras clave: Universidad Nacional Río Cuarto - Facultad de Ciencias Económicas - Perfil del estudiante.

Abstract

Currently, universities are recognized not only as institutions that offer education and research, but also for their fundamental role in the economic development of the territory in which they are established. They become a decisive actor in the process of economic development from the formation of human capital, research and development and the transfer of knowledge. The National University of Río Cuarto has the operation of 50 undergraduate and fourth-level careers to term (Doctorates, Masters and Specializations). With a total of about 20,000 undergraduate students and 700 postgraduate students. The Faculty of Economic Sciences has the dictation of degree courses such as Public Accountant, Bachelor of Administration and Bachelor of Economics, in the face-to-face and distance modalities. It has an undergraduate and postgraduate offer. The totality is approximately 4000 face-to-face and distance students, of which 918 are effective students entering in the year 2023. Therefore, it is important to know the student who passes through the house of higher studies, in order to propose strategies that allow them to be captured, but above all to maintain them, since a university subsists thanks to the demand for them. It is proposed: Establish the homogeneous characteristics that the student will present, to establish better actions; Select the students that will integrate the sample; Collect the information through quantitative and qualitative techniques and Describe the student's profile. It should be noted that

the following work will contribute to the faculty of economic sciences, the possibility of establishing action plans that are more accurate to the current reality of their students.

A conclusive descriptive investigation will be carried out. The methodology to be used will be qualitative and quantitative. It is substantive since it refers to the students. First, a bibliographical survey of the different published repositories was carried out, for this, different criteria were analyzed to verify the feasibility and choice of documentary sources, trying to prevail those carried out with current specific intervals. As a qualitative technique to be used, the discussion group will be formed, 8 discussion groups will be formed with 10 incoming students each, following the intentional criteria of a non-probabilistic sample. For this, it was decided that the environment was the same house of higher studies, in which they would express themselves naturally.

With all the information processed and analyzed, the variables most in line with the reality that the student lives will be determined to prepare the questionnaire. Within non-probability sampling, the selected technique based on simple criteria is exhaustive selection, since it will deal with all possible cases or, at least, a huge number of them, where it is done to discover categories. The modality of the survey will consist of the application of an online, semi-structured questionnaire, made up of open and closed questions, aimed at 2023 incoming students. As a limitation, it is convenient to clarify that since the questionnaire is sent online, the degree of response will be lower.

Keywords: Río Cuarto National University, Faculty of Economic Sciences, student profile.

Resumo

Atualmente, as universidades são reconhecidas não apenas como instituições que oferecem ensino e pesquisa, mas também por seu papel fundamental no desenvolvimento econômico do território em que estão inseridas. Eles se tornam um ator decisivo no processo de desenvolvimento econômico a partir da formação de capital humano, pesquisa e desenvolvimento e transferência de conhecimento. A Universidade Nacional de Río Cuarto, tem a operação de 50 carreiras de graduação e quarto nível a termo (doutorado, mestrado e especializações). Com um

total de cerca de 20.000 alunos de graduação e 700 alunos de pós-graduação. A Faculdade de Ciências Econômicas, tem a regência dos cursos de graduação como Contador Público, Bacharel em Administração e Bacharel em Economia, nas modalidades presencial e a distância. Tem uma oferta de licenciatura e pós-graduação. A totalidade é de aproximadamente 4000 alunos presenciais e a distância, dos quais 918 são alunos efetivos ingressantes no ano de 2023.

Portanto, é importante conhecer o aluno que passa pela casa de estudos superiores, a fim de propor estratégias que permitam capturá-los, mas sobretudo mantê-los, pois uma universidade subsiste graças à demanda por eles. Propõe-se: Estabelecer as características homogêneas que o aluno apresentará, para estabelecer melhores ações; Selecionar os alunos que irão integrar a amostra; Recolher a informação através de técnicas quantitativas e qualitativas e Descrever o perfil do aluno. Refira-se que o trabalho que se segue irá contribuir para a faculdade de ciências econômicas, a possibilidade de estabelecer planos de ação mais adequados à realidade atual dos seus alunos. Será realizada uma investigação descritiva conclusiva. A metodologia a ser utilizada será qualitativa e quantitativa. É substantivo, pois se refere aos alunos.

Primeiramente, foi realizado um levantamento bibliográfico dos diferentes repositórios publicados, para isso, foram analisados diferentes critérios para verificar a viabilidade e escolha de fontes documentais, tentando prevalecer aquelas realizadas com intervalos específicos atuais. Como técnica qualitativa a ser utilizada, será formado o grupo de discussão, serão formados 8 grupos de discussão com 10 ingressantes cada, seguindo os critérios intencionais de uma amostra não probabilística. Para isso, decidiu-se que o ambiente fosse a mesma casa de estudos superiores, na qual eles se expressariam com naturalidade.

Com toda a informação processada e analisada, serão determinadas as variáveis mais condizentes com a realidade que o aluno vive para a elaboração do questionário. Dentro da amostragem não probabilística, a técnica selecionada com base em critérios simples é a seleção exaustiva, pois tratará de todos os casos possíveis ou, pelo menos, de um grande número deles, onde se faz a descoberta de categorias. A modalidade da pesquisa consistirá na aplicação de um questionário online, semiestruturado, composto por questões abertas e fechadas, destinado

a 2023 ingressantes. Como limitação, convém esclarecer que como o questionário é enviado online, o grau de resposta será menor.

Palavras-chave: Universidade Nacional Río Cuarto - Faculdade de Ciências Econômicas - perfil do aluno.

Etiquetado una estrategia de agregado de valor a plantas nativas aromáticas y medicinales (PNAM)

María Albana Di Palma⁴⁵ - María Carolina Galli - Oscar Ariel Risso - Lucio Guillermo Cinotti - Ignacio Zárate Rossi - Susana Amalia Suárez

Universidad Nacional de Río Cuarto

Resumen

La comercialización de plantas nativas con propiedades aromáticas y medicinales (PNAM) se realiza por su valor farmacológico, alimenticio y aromático, que les atribuye un valor social y económico por los servicios ecosistémicos que brindan. En los envases comerciales la etiqueta informa al consumidor de las características comunes y puede resaltar otras menos conocidas, aportando valor al producto. Entendiendo como valor al grado de utilidad para satisfacer necesidades y otorgar bienestar. El objetivo de nuestro trabajo consiste en explorar

⁴⁵ adipalma@exa.unrc.edu.ar

algunas fuentes de información y reglamentación de etiquetado a nivel nacional, que nos permitan generar pautas para el agregado de valor en el momento de la comercialización de PNAM. Para ello consultamos bases de datos y normativas que incluyen distintas etapas en la cadena de recolección-comercialización. La venta de PNAM se realiza directamente al consumidor o a la industria alimenticia, cosmética o farmacológica, como droga vegetal (partes de la planta), tintura (macerados) y esencia (destilado). Es por ello que existen organismos y normativas en Argentina como la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) y el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA), el código alimentario y la farmacopea, entre otros, que fiscalizan y establecen los estándares de calidad. El Registro Nacional de Establecimientos (RNE) y el Registro Nacional de Producto Alimenticio (RNPA) otorgan las habilitaciones necesarias para una correcta comercialización y deben constar en la etiqueta. Al igual que el número de lote, fecha de vencimiento y lugar de fabricación. Otras pautas con la finalidad de generar agregado de valor pueden ser: la inclusión del nombre vulgar o local y la denominación de especie, forma como se conoce internacionalmente al vegetal; la procedencia del material (localidad y provincia); aplicación de buenas prácticas de cosecha o recolección, ya que en la mayorías de los casos las PNAM, las partes de la planta provienen de la cosecha o recolección en ambientes silvestres, convirtiendo esto en una práctica sustentable y amigable con el ambiente. También indicar la forma correcta de utilización del producto; incluir recetas, si se consume como alimento o condimento. Otro agregado de valor muy importante lo constituye el etiquetado nutricional, que permite conocer cuáles son los nutrientes y la cantidad diaria recomendada (1.600 y 2.000 calorías al día para las mujeres y 2.000 y 2.500 para los hombres). O indicar que es libre de gluten (ALG), que se aplica a todos los alimentos; elaborados, envasados y destinados a la población celíaca. Todas estas son estrategias que se convierten en herramientas de diferenciación y agregado de valor para las PNAM.

Palabras clave: Trazabilidad, buenas prácticas, información al consumidor.

Metodologías de valorización económica de tecnologías agrobioindustriales apropiables

Andrés Castellano⁴⁶ - Mercedes Elida Goizueta⁴⁷

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria

Resumen

El Sistema AgroBioindustrial argentino (SAB) presenta como uno de sus componentes centrales al Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), dado su rol como desarrollador de tecnologías. Por su naturaleza, éstas se constituyen en Bienes Públicos y Privados, de acuerdo a la Teoría de Fallas de Mercado (Arrow, 1951; Stiglitz, 2000). En el caso de Bienes Privados (rige el principio de apropiabilidad), se requiere de terceros actores para completar los desarrollos, escalarlos y comercializarlos.

46 castellano.andres@inta.gob.ar

47 goizueta.mercedes@inta.gob.ar

Uno de los instrumentos formales de vinculación mayormente difundidos son los Convenios de Transferencia de Tecnología (CTT) que se suscriben entre el Estado y los actores privados. En éstos, quedan establecidos los aspectos más relevantes del vínculo, que bajo la modalidad de licencia, definen tiempo (duración de la licencia) y espacio (exclusividad territorial o no); y principalmente, la retribución en formato “regalías” de los esfuerzos innovativos de los Organismos estatales de Ciencia y Tecnología (CyT).

En rigor, la regalía revela cómo se distribuyen los costos incurridos y los futuros beneficios resultantes de la tecnología. Por ello, disponer ex ante de una estimación del potencial valor económico de la tecnología, así como del impacto sectorial de la misma, permite establecer los considerandos en los CTT que prioricen los efectos pretendidos.

Los estudios ligados a la valorización económica de tecnologías se enmarcan en el campo disciplinario aglomerado bajo la expresión “Evaluación de Tecnologías” (Technology Assessment -TA-). Básicamente, se considera a la TA como una actividad que da cuenta de los efectos que normalmente no serían planificados ni anticipados, como resultado de la introducción de nuevas tecnologías (Coates, 2001). Varios son los autores (Henriksen, 1997; Tran y Daim, 2008) que proponen diversas clasificaciones de las metodologías disponibles.

De aquellas que tienen como foco el análisis económico (metodologías de base formal), las tipologías más difundidas y aceptadas son (Cárdenas Solano et al, 2016; Razgaitis, 2009): i) Método del Costo; ii) Método del Ingreso; iii) Método de Mercado; iv) Método de Estándares Industriales; v) Método de “Regla de Oro”. Complementariamente, se reconocen también otras metodologías, aunque de base no formal. Por ejemplo, fundamentados en la “intuición” o en la trayectoria decisoria (rutinas) de los organismos de CyT encargados de desarrollar la tecnología (Vega González et al, 2010). En función de esto, el objetivo es analizar las rutinas y metodologías de valorización económica de tecnologías apropiables en el marco de los CTT suscriptos por los Organismos Públicos de CyT. En tal sentido, se propone un estudio de carácter exploratorio y descriptivo, basado en un Análisis Factorial de Correspondencias Múltiples (AFCM). Para ello, se define como Unidad de Observación a los CTT suscriptos por el INTA y las Contrapartes (empresas privadas), en el período 2002-2021 y dentro del territorio nacional, los cuales alcanzan los 177.

Preliminarmente, se evidencia que la valorización económica de tecnologías apropiables en el INTA responde a una lógica y naturaleza de rutina antes que a una base metodológica formal, recayendo esta actividad en los investigadores responsables de las tecnologías en cuestión y no sobre las gestores de la vinculación tecnológica.

Palabras Claves: Metodologías de Valorización - Agrobioindustria – Tecnologías Apropiables

Agregado de valor en destino: considerando las preferencias del mercado consumidor

*Claudio Forlani*⁴⁸

Universidad Nacional de Río Cuarto

Con el cambio de siglo apareció en diversos ámbitos (oficiales, privados, académicos) un nuevo slogan, “El agregado de valor en origen” entendido como la transformación física de la materia prima, en el ámbito geográfico de obtención de aquella, como medio de para el desarrollo económico.

La idea es válida, pero no original, desde siempre existe evidencia empírica sobre las ventajas de industrializar los frutos primarios solo que ahora viene bajo nuevos slogans, productos viejos en envases nuevos, estos antes eran industrialización de la materia prima, integración vertical, etc.

Este trabajo tiene por objetivo general cambiar el enfoque, de agregar valor en origen (VOO) pasar a agregar valor en destino (VOD), esto es

48 cforlani@fce.unrc.edu.ar

presentar, transformar, adecuar, mostrar el producto (empaques, envases, diseño, etiquetado, etc.); según los deseos de la demanda (creencias, cultura, historia, geográfica, clima, nivel económico, rol y relaciones de género, grupos etarios, pautas de consumo, etc.).

Por caso en China las personas menores a 40 años tienen un alto grado de digitalización en sus compras y pagos: las construcciones residenciales nuevas se hacen sin cocina, al menos en la forma tradicional, por la tendencia a vivir en hogares en forma individual, comprar la comida hecha fuera del hogar, pedir por delivery y pagar con código QR o formas electrónicas.

Desde la oferta, las tecnologías de procesamiento, empaque y conservación del producto permiten que una fruta u hortaliza llegue al consumidor con las mismas propiedades nutritivas de recién cosechado, o sea sin transformación física, pero con altísimo VOD; por ejemplo, exportar alimentos ultracongelados, listos para consumir o que requieran una mínima transformación (meter en el microondas o el horno).

Toda la logística necesaria para colocar un producto con esas características en mercados externos de alto poder adquisitivo o cuyos consumidores las valoran y están dispuestos a pagar implica un altísimo VOD, porque requiere servicios profesionales (transporte especializado que conserve las propiedades del producto hasta el mercado final, diseño de envases, logos, imágenes, marketing, despachantes de aduana, certificaciones de calidad, finanzas, etc.).

En tal sentido se debe partir de la premisa de que los mercados exigen el cumplimiento de las 3C CALIDAD, CANTIDAD CONTINUIDAD sin olvidar que incluso se puede considerar una cuarta COSTO incluyendo el precio dentro de esta. Para transformar la materia prima en otro producto (VOO) y que resulte en VOD requiere un esfuerzo importante en todos los aspectos (tecnológico, comercial, financiero, administrativo, logístico, etc.).

Por eso que los objetivos específicos son determinar los problemas que operan en contra de VOD: el marco macro y microeconómicos, falta de infraestructura de transporte y comunicaciones, la política comercial externa, normativa fiscal y laboral, etc.

Palabras clave: Comercio exterior - agregado de valor - desarrollo local

Valor agregado bruto manufacturero: tendencias y distribución geográfica

Santiago Agustín Pérez⁴⁹

Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de La Pampa – Consejo
Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

Resumen extendido

A la hora de analizar la estructura y dinámica económico-productiva de un territorio, el valor agregado bruto (VAB) permite medir el valor creado por un sector o territorio específico durante un tiempo determinado. En Argentina, la rama manufacturera (rama D) del VAB cobra gran relevancia, donde en el año 2021 representó el 20,9 % del total del VAB nacional siendo la rama de mayor importancia.

El objetivo general del presente trabajo es desarrollar un análisis de la rama manufacturera del VAB en Argentina para el período comprendido entre 2004 y 2021, incluyendo su distribución provincial y ten-

⁴⁹ sperez@agro.unlpam.edu.ar

dencias a futuro. Para ello, se realizó un análisis descriptivo del VAB manufacturero a partir de la base de datos proporcionada por la CEPAL y el Ministerio de Economía de Argentina (2022). Además, se empleó análisis georreferenciado a nivel provincial, así como análisis de tendencias lineales.

A nivel nacional la tendencia del VAB manufacturero desde el año 2004 hasta la actualidad es positivo, pero de manera intermitente. Presento un crecimiento exponencial desde 2004 hasta 2012, luego se dio una caída hasta el año 2020 (pandemia COVID-19) con un rebote en el año 2021. Comparando 2004 con 2021 el crecimiento del VAB manufacturero fue del 26 %. El valor máximo fue en 2011, de 131.460 millones de pesos a precios de 2004. La tendencia es continuar positivamente, pero a 2030 no alcanzaría los valores de 2011.

En cuanto a los diferentes sectores de VAB manufacturero, en el promedio de 2004 a 2021, alimentos y bebidas es que mayor participación presenta (25,6 %), seguido por sustantivos y productos químicos (13,6 %) y metales comunes (7,7 %). En cuanto a las tendencias de los sectores, el 65 % presento pendiente negativa de 2004 a 2021 llevando a una concentración de estos. Comparativamente el VAB manufacturero de 2004 con 2021, el sector de mayor crecimiento fue elaboración de equipos de telecomunicaciones y fabricación de maquinaria y equipos. Mientras que los que mayor caída tuvieron fue equipos de transporte y maquinaria y aparatos eléctricos.

A nivel territorial, en el promedio del VAB manufacturero 2004 a 2021 la provincia de Buenos Aires representó el 48 % del total, seguido por la Ciudad de Buenos Aires con el 14 % y un 10 % la provincia de Santa Fe. El restante 28% se subdividen en las demás 21 provincias argentinas. Esto denota las diferencias y concentración territorial del VAB manufacturero nacional. A nivel per cápita, la provincia de Tierra del Fuego ocupa el primer lugar (\$6.820 per cápita), seguido por la Ciudad de Buenos Aires (\$5.123 per cápita) y San Luis (\$4.237 per cápita).

Palabras clave: Valor Agregado Bruto – Manufactura - Producción.

Las huellas de los sentidos de lo público en las intervenciones en el territorio

*Roxana Beatriz Trotta⁵⁰; María Azul Barbeito⁵¹; Alfredo Panzolato;
Carla Silva; Adolfo Marchessini; Jerónimo Formica; Alfredo Becerra;
Brisa Olivero; Isaías Perez*

Pertenencia institucional

En la Universidad Nacional de Villa Mercedes (UNViMe) a partir de marzo del 2020 venimos trabajando, desde la Licenciatura en Diseño de Comunicación, en un proyecto de vinculación interinstitucional y transdisciplinario, con el Ministerio de Producción de la Provincia de San Luis, el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), la Universidad Nacional de San Luis (UNSL) y la Universidad Católica de Cuyo (UCCuyo) con sede en San Luis. Este da origen al proyecto de investigación “Los sentidos de lo público en las intervenciones del Diseño de Comunicación en organizaciones del territorio”, que actualmente se encuentra en curso. Tiene como concepto central el estudio de lo públi-

50 rbtrotta@evirtual.unvime.edu.ar

51 azulbarbeito@gmail.com

co, entendido en el marco del paradigma del Diseño de Comunicación. Nos planteamos la necesidad de comprender la organización UNViMe y su incidencia en intervenciones comunicacionales en el territorio.

En la ponencia compartimos la experiencia del grupo de estudiantes y docentes que realizaron la práctica de extensión en el marco del proyecto de vinculación interinstitucional y transdisciplinario mencionado anteriormente. El objetivo es favorecer el desarrollo y fortalecimiento de la quesería artesanal en la provincia, aportando herramientas, conocimientos y acompañamiento a productores del sector.

La diversidad de instituciones, y de profesionales, permite un abordaje integral de las problemáticas que atraviesan los productores, partiendo de la escucha y acercando propuestas adecuadas a su territorio, forma de producción, pertinentes en cuanto a las normativas vigentes, entre otras cuestiones. Hasta ahora, trabajamos con nuestros estudiantes con dos productores queseros de la zona, lo que implicó visitar los establecimientos, relevar datos acerca de las necesidades en cada caso, priorizar aquellas acciones de comunicación más significativas, y realizar piezas comunicacionales pertinentes. De esa interacción se desarrolló la identidad corporativa del tambo La Alegría y se está trabajando en la implementación de un sistema señalético para El Tambito de Renca. Actualmente cuenta con una sala de producción de quesos y una de maduración. Las instalaciones han sido equipadas con la maquinaria necesaria para la producción de quesos siguiendo la normativa de las BPM (Buenas Prácticas de Manufactura). Para cumplir con todo lo que implica dicha normativa, es necesario incluir señalética en estas salas. Lo que también contribuirá a mejorar el orden, diferenciar procesos y funcionar como recordatorio de los cuidados necesarios para la producción.

Para realizar el diagnóstico se visitó el tambo junto con profesionales del ámbito de la bromatología, pertenecientes a la UNSL (Universidad Nacional de San Luis), se tomó nota de las características de las señales a realizar: qué procesos, indicaciones, espacios, entre otras cosas, deben indicar; y sobre qué tipo de soportes se realizan teniendo en cuenta los materiales apropiados. De esta manera, el diseño de comunicación se constituye como una herramienta fundamental y necesaria al momento de agregar valor a los procesos productivos.

Para concluir, resaltamos lo que plantea el proyecto de investigación sobre las huellas que dejan los sentidos de lo público en las intervenciones mencionadas. La oportunidad de intercambiar saberes con el territorio permite la formación de profesionales más sensibles a las necesidades del otro, más comprometidos con la sociedad.

Palabras clave: Investigación-acción – Territorio - Diseño de Comunicación

Dispositivos organizacionales para la gestión de tecnologías apropiables en el sistema agrobioindustrial argentino.

Mercedes Elida Goizueta⁵²; Andrés Castellano⁵³

INTA

Resumen

Siendo el INTA un actor central del Sistema AgroBioindustrial (SAB), junto al CONICET y Universidades, tiene como leit motiv desarrollar tecnologías que pueden devenir tanto en bienes públicos como privados. Una porción significativa de innovaciones INTA se corresponde con bienes privados, ya que requieren de la participación de un tercer actor, aparte del investigador y el destinatario final, para su desarrollo y disponibilidad en el territorio. En muchos casos, estos bienes privados tienen la capacidad de impactar notoriamente en las trayectorias inno-

52 goizueta.mercedes@inta.gob.ar

53 castellano.andres@inta.gob.ar

vativas de su cadena agroindustrial o agroalimentaria. (Ej. trigo HB4, desarrollado en la Universidad Nacional del Litoral y comercializado por la empresa Bioceres).

Aunque para llevar adelante esta etapa de I+D+i surgieron las Unidades de Vinculación Tecnológicas (UVT), cuyo objetivo primordial fue resguardar y patentar la invención o desarrollo potencial con vistas a ser transferidas o licenciadas a un actor privado, la modalidad vigente revela una brecha entre el estado actual y aquel deseable en torno a la gestión de la innovación, plasmado en diversas situaciones. En un extremo los Organismos de Ciencia y Técnica, constataron que frecuentemente sus desarrollos innovativos quedaban en estados experimentales sin que nadie tomara el riesgo para que sean desarrollados. En el otro extremo, cuando la interacción pública privada se sucede entre el investigador y las empresas privadas, estas últimas optan para asegurarse el acceso (propiedad intelectual) en instancias cercanas al estado experimental, y a merced de presentar ésta los mayores riesgos en términos tecnológicos. Sin embargo, al avanzar el investigador en el desarrollo, la empresa contraparte capitaliza para sí los recursos económicos y humanos estatales involucrados.

Entre ambos extremos conviven modalidades de mayor o menor carácter formal, siendo dificultoso la consolidación de un vínculo virtuoso y equitativo. En el año 2018 se crea en INTA un nuevo dispositivo organizacional: el Fondo de Valorización Tecnológica (FVT) con miras a identificar, apalancar y priorizar el set de tecnologías más promisorias. Este instrumento es una de las primeras herramientas que INTA propone para dinamizar esta etapa, y tiene como fin disminuir el riesgo en etapas tempranas del desarrollo tecnológico, así como definir el valor de transferencia de la tecnología, tratando a su vez de dinamizar/sintonizar la oferta tecnológica pública con la demanda privada.

Este trabajo tiene el objetivo de identificar y analizar los factores críticos que restringen o favorecen los desarrollos innovativos de naturaleza apropiable, en el marco de la estrategia de gestión estatal del FVT del INTA.

La metodología planteada es de carácter mixto combinada (Bericat, 1998), con una secuencia de aplicación de método cuantitativo en primer lugar, y seguidamente una aproximación cualitativa. Las unidades de observación son 332 Desarrollos Innovativos INTA (DIIN). De

ellos 29 han sido financiadas por el FVT de INTA, y su delimitación espacial es el territorio nacional. En la etapa cualitativa se propone la realización de estudios de casos múltiples para lo cual se seleccionarán con muestreo de tipo intencional 2 casos de estudios por tipología / o grupo de características similares, que emerjan del análisis de los datos cuantitativos.

Palabras Clave: tecnologías apropiables – INTA - desarrollo tecnológico

Eje 5

Desarrollo y perspectiva de género

Cooperativismo y género

*Mirta Gladys Pereira*⁵⁴

Universidad Nacional de San Luis

Resumen

El presente trabajo se realiza sobre los feriantes de la ciudad de Villa Mercedes (San Luis), con datos primarios y secundarios, se realizó una entrevista a la secretaria a cargo de Desarrollo Sustentable y se logró el contacto con algunos artesanos, feriantes, emprendedores y productores locales, se realizaron algunas entrevistas semi-abiertas a algunos feriantes y también se recabó información secundaria de diarios y medios digitales.

Las experiencias seleccionadas son ferias, las cuales, en función de sus singularidades, suelen adoptar distintas modalidades y denominaciones. En las experiencias que se ha puesto en análisis se las podría encuadrar dentro de “ferias” y “de la Economía Social, Comunitaria y

54 mirtuchi_75@hotmail.com

Solidaria (ESCyS)”. Escuchando a las voces de los artesanos, feriantes emprendedores ellos manifiestan que sus problemáticas son las siguientes:

- Falta de espacios físicos estables.
- Dependencia del gobierno de turno (Manejo político de los feriantes).
- Sienten que los usan cuando los necesitan para fines políticos (Manejo político de los feriantes).
- Falta de legislación específica.
- Reconocimiento de los artesanos dentro de AFIP, se terminan jubilando de amas de casas o algún sistema vigente y no por la actividad que llevan a cabo
- Cobertura de obra social que los reconozca por su actividad.
- Obligación de adherirse al Monotributo Social.
- Discriminación.
- Los talleres que se brindan desde la Universidad sienten que no están pensados de acuerdo a sus necesidades.

Tienen diferentes configuraciones estos grupos de feriantes Por lo que se hace una breve descripción, análisis y donde no se puede dejar de lado la cuestión de género.

Objetivo General

Promover la organización del Movimiento Feriante de VM, para la visibilización y el reconocimiento frente a otros actores.

Objetivos Específicos

- Fortalecer e incrementar la divulgación del conocimiento sobre economía social, comunitaria y solidaria.

- Contribuir al reconocimiento de los feriantes por parte de los gobernantes.
- Impulsar la reglamentación de la legislación específica: Ord. 860/17.

Estos feriantes han sido expulsados del sistema formal laboral en su gran mayoría, encontrando en la ESCyS una oportunidad de poder obtener ingresos.

Conclusiones

Se deben realizar mejores planificaciones del territorio, más capacitación, en la accesibilidad a mejores condiciones laborales para las mujeres e identidades LGTB, más facilidad al cuidado, no es solo una preocupación de mujeres.

Se ha pasado de un modelo varón proveedor y mujer de ama de casa a uno de familias de doble ingreso, pero aún persiste la carga del cuidado del hogar por lo general en la mujer, está en el imaginario social. Restringiendo las posibilidades de las mujeres en participar en la esfera pública, en lo comunitario, lo político y lo social. Queda aún mucho por trabajar para cambiar el imaginario social, de las estigmatizaciones de lo femenino y masculino, aun se consideran que hay cosas para varones y otras propias de las mujeres.

Palabras clave: Economía Social y Solidaria - Feriantes – Género

Situación de la perspectiva de género en la estructura organizacional de PYMES ubicadas en la región centro del país

*María Beatriz Moine*⁵⁵

Universidad Nacional de Villa María

La igualdad entre géneros no es solo un derecho fundamental, sino la base necesaria para conseguir un mundo próspero y equitativo para el desarrollo sostenible. Sin embargo, las mujeres y niñas de todo el mundo siguen sin experimentar una igualdad de derechos real. El ODS 5 pretende facilitar a las mujeres y niñas igualdad en el acceso a la educación y atención médica, en las oportunidades para conseguir un trabajo digno y en la representación en los procesos de adopción de decisiones políticas y económicas.

Las organizaciones juegan un rol clave, debiendo adoptar a nivel interno políticas y procedimientos para garantizar los mismos derechos y

55 mbmoine@yahoo.com.ar

oportunidades laborales a la mujer. Además, cuando se trata de avanzar en la igualdad de género, las organizaciones tienen un papel importante que desempeñar y mucho que ganar. Según publicaciones de la Red Española Pacto Mundial, las empresas con un nivel alto de mujeres en su equipo ejecutivo tienen un 21% más de probabilidades de registrar ganancias superiores al promedio que las empresas con niveles más bajos, sin embargo se siguen registrado una menor participación de las mujeres en cargo de responsabilidad.

El presente artículo surge de una investigación de características exploratorias descriptiva con el objetivo de determinar los factores que inciden en el acceso y/o promoción de las mujeres a los puestos de responsabilidad, describiendo las acciones que se están incorporando en pymes de la región centro del país para promover la equidad productiva en las estructuras organizacionales y fortalecer la participación y el crecimiento del género femenino.

Se procede a recoger la experiencia a través encuestas realizadas a pymes ubicadas en la región centro de país sobre la situación actual de las acciones incorporadas. Encuestas realizadas (Región Centro del País) 275 encuestas (116 Córdoba 84 Santa Fe 75 Entre Ríos). Algunas respuestas de empresarios sobre acciones concretas que se están aplicando:

- Trato Igualitario para todo el personal con independencia del género.
- Perspectiva de género en el proceso de reclutamiento y selección.
- Flexibilidad para el cuidado y responsabilidades familiares para todos los colaboradores independientemente del género.
- Eliminar los prejuicios.
- Canales confidenciales de quejas o denuncias sobre acoso y violencia laboral.
- La licencia por paternidad es de dos semanas remuneradas.
- Capacitación y talleres de concientización sobre equidad.
- Visibilizar la problemática de falta de equidad.
- Incorporación de lenguaje con perspectiva de género.

- Inclusión de personal femenino en áreas productivas de la empresa.

Si bien el 62% de las pymes encuestadas tienen mujeres en cargos de responsabilidad, la distribución no es equitativa y se encuentra en un número muy inferior con respecto a la proporción de hombres que ocupan cargos de responsabilidad. Hay un 38% de pymes que no ha incorporado mujeres en cargos de responsabilidad, expresando que aún no aplican ninguna política que contribuya a modificar dicha situación.

Palabras clave: Equidad – Productividad – Género

Infancias en riesgo. Violencia de género y sobrediagnóstico como prioridad para políticas de protección social

*Luna María del Sacramento Gutiérrez*⁵⁶

Universidad Nacional de San Luis

Resumen

Dentro de los principales objetivos de la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible (ONU, 2015) encontramos la salud, el bienestar y la igualdad de género, considerándose fundamentos esenciales para construir un mundo pacífico y sostenible. La violencia de género representa una amenaza grave para el mismo. Las estimaciones mundiales publicadas por la OMS (2013) indican que alrededor de una de cada tres mujeres en el mundo han sufrido violencia física y/o sexual. La magnitud del problema involucra a niños, niñas y adolescentes (NNyA) que conviven con la violencia de género ejercida hacia sus madres, dejando a la luz

⁵⁶ lunagutierrez5@gmail.com

la vulnerabilidad biopsicosocial y el estado de riesgo de las infancias y adolescencias. En nuestro país, UNICEF (2021) en “Violencia contra NNyA” publica datos sobre los elevados porcentajes de NNyA víctimas de violencia familiar y sexual (de 15118 consultas, 9989 fueron de NNyA por violencia familiar y 5564 por violencia sexual), pero el informe no hace referencia a la violencia secundaria vivenciada cuando experimentan cotidianamente actos de violencia y agresión hacia sus madres. Otra problemática que atraviesa de manera alarmante a las infancias es el claro crecimiento de diagnósticos psicopatológicos, donde cuadros como TEA, TGD, TDAH, Dislexia han ido ganando terreno como modos de clasificar y medicalizar a NNyA, ya que para cada cuadro existe una estrategia medicamentosa específica en la cual se pone el acento en los factores biológicos y se pierde de vista lo crucial de aspectos subjetivos y sociales.

Los objetivos de la investigación fueron la indagación sobre el origen de la sintomatología presente en una muestra de seis niños derivados a terapia psicológica, y su relación con vivencias traumáticas de violencia familiar; y la descripción de factores de riesgo que favorezcan al desarrollo de posibles patologías enalteciendo la importancia del diagnóstico diferencial para evitar así decantar en una patologización de las infancias. Mediante una investigación cualitativa de estudio descriptivo-interpretativo de casos, se realizó un proceso de indagación y análisis detallado, sistemático y en profundidad de un grupo de 6 niños de entre 4 y 11 años, derivados a terapia psicológica como parte de un esquema terapéutico sugerido por médicos neurólogos a partir del otorgamiento de diagnósticos tales como TEA, TGD, TDAH, Dislexia.

Los resultados arrojaron que la sintomatología presente en cada caso particular - que los ubicaba en el espectro de dichos cuadros nosológicos-, al cabo de algunos meses de tratamiento fue remitiendo, pudiendo identificarse que los síntomas eran producto de la vivencia cotidiana de situaciones de violencia de género, en estos casos, ejercidas por los padres hacia las madres. Una vez identificada dicha situación, y abordada terapéuticamente, los síntomas comenzaron a disminuir, remitiendo en algunos casos.

Como conclusión se considera trascendental la implementación de dispositivos de detección de factores de riesgo vinculados a la violencia de género en todos los ámbitos de abordaje de infancias y adolescencias, como así también reflexionar (y accionar) sobre la importancia del

entrenamiento en diagnóstico diferencial en ámbitos de salud para la identificación de causales reales de sintomatología, evitando una sobre-diagnosticación de NNyA.

Palabras clave: Violencia de género – Patologización y medicalización de infancias – Protección social



Enfoques transdisciplinarios del desarrollo sustentable

Segundas Jornadas Internacionales de Conocimiento Científico Técnico Quinto Seminario en Desarrollo Territorial y Agregado de Valor

Melina Corrado, Francisco Jimenez y María Laura Lederhos
(Comps.)

Las "II Jornadas Internacionales de Conocimiento Científico Técnico y V Seminario en Desarrollo Territorial y Agregado de Valor" dan continuidad a la primera edición del Seminario de Desarrollo Territorial y Agregado de Valor en el año 2013. El propósito de esta publicación reside en poner a disposición de la comunidad los trabajos presentados durante la última edición de este evento, cuya génesis y esencia descansan en la convicción de que la Ciencia se erige como producto de la colaboración entre individuos unidos por un interés común en el avance científico y tecnológico. La presente obra reúne las conferencias y exposiciones de las mencionadas jornadas. De esta manera, contribuye a expandir el conocimiento y fomentar la formación de una comunidad científica que satisfaga las necesidades de sus miembros, provenientes de diversas instituciones. Su contenido, fundamentado en un enfoque transdisciplinario del desarrollo sustentable, propicia el fortalecimiento de las actividades de investigación científica y tecnológica aplicadas al desarrollo territorial y al agregado de valor.

Al igual que en ediciones anteriores, estas jornadas sirvieron como punto de encuentro para los ámbitos académicos, empresariales, profesionales y gremiales, proporcionando una plataforma para compartir los progresos de las investigaciones en el marco de la hermandad iberoamericana. Este espacio de intercambio de conocimientos, gestado por la comunidad científica, reafirma su compromiso con un enfoque transdisciplinario del desarrollo sustentable, buscando consolidar las actividades de investigación científica y tecnológica.

4 y 5 de mayo de 2023

Universidad Nacional de Río Cuarto
Facultad de Ciencias Económicas

ISBN 978-987-688-562-1



9 789876 188562 1



UniRío
editora



**Universidad Nacional
de Río Cuarto**
Secretaría Académica