



Económicas en Ciencia

Jornadas de investigación

2025 FCE-UNC



FACULTAD
DE CIENCIAS
ECONÓMICAS

SECyT
Secretaría
de Ciencia
y Técnica



Editorial
Económicas
FCE · UNC

colección INVESTIGACIONES

Facultad de Ciencias Económicas - Universidad Nacional de Córdoba Anales Jornadas de Investigación 2025. - 1a ed. - Córdoba :
Editorial de la Facultad de Ciencias Económicas, 2026.

Archivo Digital: descarga y online - ISBN ISBN 978-987-8257-52-5

1. Contabilidad. 2. Administración. 3. Economía.

CDD 330.071

Autoridades de la FCE-UNC

Decana

Vicedecano

Secretario de Ciencia y Técnica

Subsecretaria de Ciencia y Técnica

Directora del Instituto de Economía y Finanzas

Directora del Instituto de Estadística y Demografía "Dra. Hebe Goldenhersch"

Directora del Instituto de Instituto de Contabilidad

Director del Instituto de Instituto de Administración

Responsable Ejecutivo Editorial Económicas

Dra. CATALINA ALBERTO

Dr. RICARDO LUIS DESCALZI

Dr. MARTÍN OMAR SAINO

Dra. MARÍA CECILIA GANAME

Dra. MARIANA DE SANTIS

Dra. MARGARITA DEL VALLE DIAZ

Dra. ELIANA WERBIN

Dr. SERGIO OBEIDE

Mgter. PABLO JURI

Equipo colaborador: Virginia Pincin, Emilse Degoy, Roxana Schiavone y Ligia Plata Camargo

Equipo editorial: María Inés Stímolo y Hernán P. Guevel (Coordinación), Hernán P. Guevel, Candela Sanchez Serrani, Debora B. Penza y
Silvina Romero (Diseño y Maquetación) y Santiago Guerrero (Diseño de cubierta)

Copyright Facultad de Ciencias Económicas Universidad Nacional de Córdoba

Bv. Enrique Barros s/n, Ciudad Universitaria X5000HRV Córdoba, Argentina

El proceso de revisión de calidad, originalidad y pertinencia disciplinar de los textos contenidos en el presente material ha sido
desarrollado por referentes académicos y académicas que no pertenecen a la Editorial.



Licencia Creative Commons 4.0 internacional No Comercial.



Escaneá el código QR para
conocer títulos publicados
por la Editorial FCE



Prólogo

La investigación constituye una de las funciones sustantivas de la universidad pública. A través de ella, la comunidad académica produce conocimiento, forma nuevas generaciones de investigadores y contribuye al análisis y la comprensión de los problemas económicos y sociales de nuestro tiempo. En este marco, la Facultad de Ciencias Económicas impulsa y promueve el desarrollo de proyectos de investigación que fortalecen su vida académica y consolidan su compromiso con la producción científica.

El presente libro de resúmenes reúne los trabajos presentados en las I Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencias Económicas, realizadas los días 4 y 5 de junio de 2025. Este volumen constituye un registro de la actividad científica desarrollada en nuestra institución y, al mismo tiempo, la memoria de un espacio especialmente creado para el encuentro, la visibilización y el intercambio entre quienes integran nuestra comunidad académica.

Las Jornadas fueron concebidas como un ámbito de diálogo entre los equipos de investigación de la Facultad, orientado a compartir avances de proyectos, resultados preliminares y experiencias de trabajo. A través de la presentación de pósteres y comunicaciones breves, investigadoras e investigadores expusieron las distintas líneas de investigación que se desarrollan en la institución, promoviendo el intercambio de ideas y la posibilidad de generar nuevas instancias de cooperación académica.

Un aspecto central de esta iniciativa es su vocación de articulación con la formación de grado y posgrado. Estas Jornadas buscan acercar a las y los estudiantes al trabajo de investigación que se desarrolla en la Facultad, permitiéndoles conocer las agendas de investigación vigentes y encontrar espacios en los cuales encauzar sus propias tesis y proyectos académicos. Los resúmenes de los trabajos reunidos aquí reflejan la diversidad temática y metodológica que caracteriza a nuestra Facultad, así como el compromiso de sus equipos de investigación con la producción y difusión del conocimiento.

Agradecemos especialmente a las investigadoras e investigadores, docentes, estudiantes y al comité organizador que hicieron posible la realización de estas primeras Jornadas. Confiamos en que este libro de resúmenes contribuya a difundir las investigaciones desarrolladas en nuestra institución y a seguir fortaleciendo una comunidad académica activa, colaborativa y abierta al intercambio.

Martín Saino

Índice general

I TRABAJOS PRESENTADOS	5
PROCESOS DE INNOVACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN MIPYMES: COMERCIO ELECTRÓNICO Y TECNOLOGÍAS 4.0 EN EMPRESAS DE ARGENTINA	6
CONTRIBUCIÓN DE LOS MODELOS DE ECUACIONES ESTRUCTURALES EN LA INVESTIGACIÓN CONTABLE	7
GROWTH AFTER THE DEBT OR THE OTHER WAY ROUND? A DYNAMIC PANEL ARDL APPROACH FOR LATIN AMERICA	8
TRABAJO SOCIO-COMUNITARIO Y ECONOMÍAS POPULARES. CONTRIBUCIONES DESDE ESTUDIOS SOCIO ECONÓMICOS	9
LAS NORMAS INTERNACIONALES DE SOSTENIBILIDAD Y LAS NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA COMO SISTEMA DE DIVULGACIÓN SIMPLIFICADO: UNA APLICACIÓN A BANCOS ARGENTINOS	10
CICLOS DEL PROTECCIONISMO EN ARGENTINA: MARCHAS Y CONTRAMARCHAS	11
TRANSICIÓN HACIA LA ECONOMÍA CIRCULAR Y LA BIOECONOMÍA: MODELOS DE NEGOCIO Y GOBERNANZA EN CADENAS DE VALOR ARGENTINAS	12
AVANCES Y POSIBLES PUBLICACIONES: ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS AHORROS DE TIEMPO DE VIAJE EN EL TRANSPORTE URBANO DE CARGAS: EL CASO DE CÓRDOBA, ARGENTINA.	13
DINÁMICA DEL EMPLEO Y EXPOSICIÓN A LA IA. EL CASO DE MÉXICO	14
PRESENTACIÓN VOLUNTARIA DE INFORMACIÓN NO FINANCIERA EN DIFERENTES SECTORES ECONÓMICOS EN ARGENTINA (2020–2023)	15
REDES BAYESIANAS Y LA QTM: UNA APLICACIÓN A LA TEORÍA MONETARIA DE LA INFLACIÓN	16
EDUCACIÓN SUPERIOR EN TRANSICIÓN: DESAFÍOS FRENTE A LOS CAMBIOS TECNOLÓGICOS, ECONÓMICOS Y CULTURALES DEL ÚLTIMO LUSTRO	17
SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA: AGENDAS INTERNACIONALES E IMPLEMENTACIÓN LOCAL EN ARGENTINA	18
MARCAS DE DISTRIBUIDOR Y SEGUNDAS MARCAS DE FABRICANTE: UN ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS FACTORES DE INFLUENCIA DE COMPRA Y ATRIBUTOS DE PREFERENCIA	19
INNOVACIÓN SUSTENTABLE Y CAMBIO ESTRUCTURAL EN LAS ORGANIZACIONES UNIVERSITARIAS. EL CASO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA	20
NICHOS ALTERNATIVOS SUSTENTABLES Y ENFOQUE DE TRANSICIONES	21
INCORPORACIÓN EDUCATIVA DE MIGRANTES Y SUS HIJOS E HIJAS EN ARGENTINA: RENDIMIENTO, SEGREGACIÓN ESCOLAR Y CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS. 2010-2022	22
EXPOSICIÓN A PLAGUICIDAS Y CARGA DE ENFERMEDAD POR DIABETES Y CÁNCER DE MAMA EN ARGENTINA: DISTRIBUCIONES ESPACIO-TEMPORALES EN EL MARCO DE LOS FENÓMENOS TRANSICIONALES	23
LEAN MANUFACTURING CASOS DE ESTUDIO: APLICACIÓN EN PYMES DEL SECTOR ELECTROMEDICINA EN CÓRDOBA	24

CRÉDITOS EN MONEDA LOCAL DE BANCOS MULTILATERALES DE DESARROLLO	25
HACIA UN MODELO EXPLICATIVO DE LA PRECARIEDAD LABORAL SOBRE EL BIENESTAR DE LOS TRABAJADORES	26
EL CROWDFUNDING COMO MECANISMO ALTERNATIVO PARA LA FINANCIACIÓN DE EMPREN- DIMIENTOS: EVIDENCIA EMPÍRICA EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	27
ESTUDIO EXPLORATORIO SOBRE ANALÍTICAS EDUCATIVAS EN ENTORNOS VIRTUALES DE ENSE- ÑANZA Y APRENDIZAJE	28
PROCESOS DE APRENDIZAJE DE SABERES QUE POSIBILITAN LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLO- GÍAS DIGITALES EN LAS EMPRESAS MANUFACTURERAS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA . .	29
MÚLTIPLOS DE VALUACIÓN: UN ESTUDIO EMPÍRICO EN EMPRESAS ARGENTINAS	30
LA IMPORTANCIA DE ESTIMAR LA HUELLA DE CARBONO PARA EL SECTOR GANADERO DE LA RE- GIÓN PAMPEANA ARGENTINA	31
RECONOCIMIENTO DE RESULTADOS EN EMPRESAS DEDICADAS A LA PRODUCCIÓN Y/O CONS- TRUCCIÓN A LARGO PLAZO, EN EL CONTEXTO DE LAS MODIFICACIONES INTRODUCIDAS POR LA NORMA UNIFICADA ARGENTINA DE CONTABILIDAD (NUA)	32
BARRERAS A LA ECONOMÍA CIRCULAR. ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS EMPRESAS DE SONORA, MÉXICO Y CÓRDOBA, ARGENTINA	33
CIENCIA, DATOS Y VIDA EN ARGENTINA	34
LAS MUJERES EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA ARGENTINA COMO FACTOR DE DESEMPEÑO ECONÓMICO	35
¿QUÉ SENTIMOS CUANDO NOS PIDEN AHORRAR AGUA? UN ESTUDIO FMRI SOBRE ATRIBU- CIÓN DE RESPONSABILIDAD, ESFUERZO Y DISFRUTE EN MENSAJES PERSUASIVOS	36
MODELOS DE DATOS DE PANEL EN ECONOMÍA: ANÁLISIS DE SUPUESTOS Y ESTIMACIÓN	37
MÉTODOS NO PARAMÉTRICOS Y PARADIGMA DECISIONAL MULTICRITERIO APLICADOS AL DIAG- NÓSTICO Y/O EVALUACIÓN DE SISTEMAS ORIENTADOS A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE – AGENDA 2030	38
HACIA UNA GESTIÓN DATA DRIVEN DEL TRADE-OFF PRODUCTIVIDAD IMPACTO AMBIENTAL EN LAS FLOTAS DE CARGA EN ÁREAS URBANAS: EL CASO DE LAS EMISIONES DE CO2	39
“INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIA DE DATOS EN EL ESTUDIO DE MERCADOS DE CAPITALES: UN ENFOQUE DESDE LA PERSPECTIVA DE LAS FINANZAS COMPORTAMENTALES”	40
LAS OPERACIONES FINANCIERAS Y SU GRAVABILIDAD EN EL IMPUESTO SOBRE LOS INGRESOS BRUTOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA	41
ANÁLISIS DE DATOS ESPACIO-TEMPORALES EN EL ÁMBITO DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS	42
DISEÑO Y EVALUACIÓN DE MODELOS DE OPTIMIZACIÓN DE CARTERAS DE INVERSIONES	43
LA TOMA DE DECISIONES EN SISTEMAS ECONÓMICOS, SOCIALES Y/O FINANCIEROS, PÚBLICOS Y PRIVADOS. APLICACIÓN DE MULTIMETODOLOGÍAS	44
RESPONSABILIDAD SOLIDARIA DE REPRESENTANTES DE PERSONAS JURÍDICAS. ANÁLISIS CRÍTICO Y CUESTIONES CONTROVERTIDAS	45
ANÁLISIS SUR ESPACIO-TEMPORAL DEL IMPACTO DE LAS TEMPERATURAS CÁLIDAS EXTREMAS EN LA MORTALIDAD POR ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES EN ARGENTINA	46
LA EDUCACIÓN FINANCIERA EN ARGENTINA: AVANCES, ACTORES Y DESAFÍOS. ANÁLISIS DE PO- SIBLES INTERVENCIONES	47
PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y ODS. LA ALINEACIÓN ESTRATÉGICA: VINCULACIÓN DEL PDI DE FCE UNC CON LOS ODS	48

MUJERES CORDOBESAS: IMPACTO COVID-19	49
ANÁLISIS METODOLÓGICO Y APLICACIONES DE MODELOS PARA PANEL DE DATOS ESPACIALES .	50
INDICADORES COMPUESTOS. SU APLICACIÓN A LA EVALUACIÓN DE SISTEMAS	51
FINANCIARIZACIÓN EMPRESARIAL Y CADENAS GLOBALES DE VALOR EN ARGENTINA EN EL PERÍODO 2009-2019	52
EVALUACIÓN DE LA CONTRIBUCIÓN DE MATEMÁTICA II REDITADO AL ODS N°4 Y SUS METAS – AVANCES DE INVESTIGACIÓN	53

TRABAJOS PRESENTADOS

PROCESOS DE INNOVACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN MIPYMES: COMERCIO ELECTRÓNICO Y TECNOLOGÍAS 4.0 EN EMPRESAS DE ARGENTINA

Autores: 📧 Jones, Carola - Ascenzi, Laura - Alderete, Verónica - Nuncira, Gloria - Davila, Esmeralda - Ladydo, Leon.

Área Temática: Adopción y gestión de TI en organizaciones

Resumen:

Este proyecto de investigación se propone analizar los procesos de innovación y adopción tecnológica en micro, pequeñas y medianas empresas (MiPyMEs) argentinas, con énfasis en el comercio electrónico y las tecnologías asociadas a la Industria 4.0. Desde un enfoque teórico que articula la Teoría Evolucionista y la Teoría de la Innovación, se indaga en cómo la evolución tecnológica, junto con las características internas de las organizaciones y su entorno, inciden en la incorporación de nuevas herramientas digitales.

El objetivo principal consiste en examinar las dinámicas del proceso de innovación en sectores específicos de la industria manufacturera y de servicios, identificando factores que favorecen u obstaculizan la adopción de tecnologías avanzadas. Para ello, se adopta un enfoque metodológico exploratorio, descriptivo y explicativo, apoyado en técnicas como análisis factorial, ANOVA, tablas cruzadas y comparaciones de medias, a partir de los datos relevados por la Encuesta 2024 del Observatorio Iberoamericano de MiPyMEs.

Los resultados preliminares muestran que el tamaño organizacional incide en el nivel de adopción de tecnologías 4.0. Se desarrollaron dos índices: el Índice de Compromiso con la Estrategia de Digitalización, que revela una relación positiva entre la madurez digital y la implementación de tecnologías como Big Data, IoT y robotización; y el Índice de Barreras Percibidas a la Digitalización, que indica que las empresas más innovadoras tienden a percibir más obstáculos, posiblemente por su mayor conciencia de los desafíos que implica la transformación digital.

Estos hallazgos permiten comprender con mayor profundidad los condicionantes de la innovación tecnológica en las MiPyMEs argentinas, y aportan evidencia relevante para el diseño de políticas de apoyo a la digitalización en el sector.

Palabras Clave: TRANSFORMACIÓN DIGITAL, TECNOLOGÍAS 4.0, MIPYMES.

CONTRIBUCIÓN DE LOS MODELOS DE ECUACIONES ESTRUCTURALES EN LA INVESTIGACIÓN CONTABLE

Autores:✉ Caro, Norma Patricia - Suarez, Octavio - Aimaretto, Esteban - Erazu, Damián - Moine, Pablo - Pons Guisiano, Delfina - Flores, Carolina - Guardiola, Mariana - Arias, Verónica - Ahumada, María Inés - Aparacio, Maria - Caullo, Laura.

Área Temática: Estadística - Contabilidad - Finanzas

Resumen:

La propuesta tiene como objetivo analizar fenómenos contables y financieros complejos en empresas argentinas mediante la aplicación de modelos de ecuaciones estructurales (SEM). Esta herramienta estadística de segunda generación permite comprender múltiples relaciones causales y efectos entre variables latentes y observables, superando las limitaciones de los enfoques tradicionales basados en técnicas estadísticas de primera generación.

La metodología se basa en la implementación de dos variantes del SEM: el enfoque basado en covarianzas (CB-SEM) y el basado en mínimos cuadrados parciales (PLS- SEM). Estas técnicas posibilitan el análisis riguroso de constructos no observables directamente, integrándolos con variables observables dentro de un marco coherente. Se plantea aplicar los SEM al estudio de diversas problemáticas, como es la relación entre las estructuras de capital y el desempeño financiero; la evaluación de la solvencia bancaria en entidades financieras argentinas, y el vínculo entre riesgo y rentabilidad en el contexto empresarial.

Entre los avances logrados, se destaca la exploración bibliométrica del uso del SEM en la investigación contable, presentada en jornadas académicas recientes. Además, se han desarrollado trabajos actualmente en evaluación en revistas científicas, centrados en el análisis de los determinantes de la solvencia bancaria y en el diagnóstico de la tensión financiera en bancos argentinos. Estos aportes reflejan el valor del SEM como herramienta que mejora la comprensión de fenómenos contables complejos, al permitir captar relaciones entre constructos con mayor precisión.

En suma, los modelos de ecuaciones estructurales constituyen una valiosa contribución metodológica para fortalecer la investigación contable y financiera, abriendo nuevas posibilidades para el análisis integral de problemáticas relevantes en el sector.

Palabras Clave: MODELOS DE ECUACIONES ESTRUCTURALES, INVESTIGACIÓN CONTABLE, ESTRUCTURA DE CAPITAL, SOLVENCIA BANCARIA.

GROWTH AFTER THE DEBT OR THE OTHER WAY ROUND? A DYNAMIC PANEL ARDL APPROACH FOR LATIN AMERICA

Autores: ✉ Jacobo, Alejandro D. - Ramos-Herrera, María del Carmen.

Área Temática: Economía

Resumen:

Using a panel ARDL approach, we novelty explore the effect of public debt and other determinants on growth for 16 Latin American countries during forty years whereas accounting for the bi-directional causality. We find that public debt temporarily boosts economic growth but discourages it in the long-run. While the gross capital formation contributes to economic growth in both the short- and the long-run, the degree of openness of the economy only impacts in the long-run. A higher inflation rate erodes economic growth at all times whereas population does so in the long-run. Our findings suggest a bidirectional causality between debt and economic growth.

Palabras Clave: DEUDA, CRECIMIENTO, AMÉRICA LATINA.

TRABAJO SOCIO-COMUNITARIO Y ECONOMÍAS POPULARES. CONTRIBUCIONES DESDE ESTUDIOS SOCIOECONÓMICOS

Autores: Tomatis, Karina Lorena - Bonafé, Laura - Fernandez, María Victoria - Gonzalez, María Soledad - Iparraguirre, Lucía - Piazzi Ávila, Julia - Smart, Sara - Sposetti, Estrella - Torres, Florencia - Zurita, Luisiana - Falco, Gabriela - Corti Uriburu, Cristina

Área Temática: Estudios socio-económicos del trabajo

Resumen:

La presentación gira en torno al estudio de las actividades socio-comunitarias dentro del amplio marco de economías desplegadas desde los sectores populares. En las últimas décadas, estas crecieron exponencialmente, dibujando un mapa estable y extenso, mediante el despliegue de infraestructuras populares que contribuyen a la reproducción de la vida cotidiana en los territorios. Ello refleja su centralidad en la provisión de bienestar, como cuarta esfera entre las familias-hogares, el Estado y el mercado-privados, con especial protagonismo en los momentos de crisis económica; desde estrategias que exponen y problematizan la división del trabajo, en donde se distinguen las prácticas económicas consideradas productivas por el sistema mercantil de aquellas tareas reproductivas. Así, el objetivo de nuestra investigación es poner atención en los modos en que las economías populares son hilvanadas y enlazadas en torno a actividades socio-comunitarias orientadas a la (re)producción de la vida en las experiencias territoriales de la ciudad de Córdoba.

Asimismo, como parte de las producciones de investigación/extensión, presentamos la cartilla “¡Nuestro trabajo vale! Relatos del trabajo socio-comunitario en la ciudad de Córdoba”, y recuperamos la complementación y articulación con tesis de grado y posgrado que, en el marco del equipo, contribuyen al desarrollo de nuestra línea de investigación. Repasamos aquellos trabajos enfocados en la dimensión socio-económica del trabajo socio-comunitario, donde se recupera: el concepto de crisis y su tramitación en los territorios populares; la configuración de respuestas comunitarias y las estrategias para gestionar la cuestión alimentaria; la forma, condiciones y características del trabajo socio-comunitario; y la relación entre trabajo socio-comunitario, derechos, cuidados y las trayectorias laborales. Por otra parte, la dimensión socio-política en relación a: liderazgos políticos de las referentes y trabajadoras; y los sentidos subjetivos y políticos que se construyen desde las experiencias de trabajo socio-comunitario en el marco de organizaciones sociales.

Palabras Clave: TRABAJO SOCIO-COMUNITARIO, ECONOMÍAS POPULARES, REPRODUCCIÓN SOCIAL

LAS NORMAS INTERNACIONALES DE SOSTENIBILIDAD Y LAS NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA COMO SISTEMA DE DIVULGACIÓN SIMPLIFICADO: UNA APLICACIÓN A BANCOS ARGENTINOS

Autores:  Werbin, Eliana - Quadro, Martín - Bertoldi, Norma - Cohen, Natalia - Veteri, Liliana - Tula Valdez, Joaquín - Vaca López, Gonzalo - Vélez, Milagros.

Área Temática: Contabilidad Financiera

Resumen:

El concepto de “exposición completa” como propuesta para la integración de información financiera y no financiera, comenzó a ser analizado por organismos internacionales y debatido por diferentes tipos de usuarios.

La Fundación IFRS recibió apoyo significativo para su propuesta de crear una base global de estándares de divulgación de sostenibilidad de alta calidad. A largo plazo, el objetivo es crear un sistema de divulgación simplificado que conste de las NIIF sobre Sostenibilidad del ISSB, las normas de contabilidad financiera y un marco que ayude a conectar la gobernanza, la estrategia, la gestión de riesgos y el modelo de negocios. Juntos, estos recursos permitirán que una organización brinde una visión integral de su desempeño actual, y sus perspectivas futuras, a los mercados financieros.

En este sentido, este proyecto de investigación tiene por objetivo estudiar detalladamente las NIIF sobre Sostenibilidad y cómo se articularán con las ya existentes NIIF, en el marco de la Teoría de la Utilidad para la Toma de Decisiones y la más reciente Teoría de la Performatividad dentro de la Contabilidad Financiera.

En particular, además de la revisión bibliográfica pertinente, se realizará un estudio de metodología cualitativa sobre los informes de sostenibilidad presentados por bancos en Argentina y luego otro de metodología cuantitativa para determinar si existen diferencias entre los bancos que presentan dichos informes y los que no lo hacen (tomando variables tales como: tipo de banco, propiedad, capital, rentabilidad, liquidez, entre otras).

Hasta el momento se ha realizado una revisión de la doctrina y normas contables, analizando bibliografía significativa, trabajos de eventos académicos y el cuerpo normativo pertinente. En segundo término, se revisaron los informes de sostenibilidad de bancos de Argentina en el período 2010-2022, mediante el software Atlas.ti, encontrando que en los informes más recientes es más común el uso de los estándares.

Palabras Clave: NIIFS, EXPOSICIÓN COMPLETA, INFORMACIÓN NO FINANCIERA.

CICLOS DEL PROTECCIONISMO EN ARGENTINA: MARCHAS Y CONTRAMARCHAS

Autores:✉ Jalile, Ileana Raquel.

Área Temática: Economía

Resumen:

La política comercial argentina se ha caracterizado históricamente por una marcada ciclicidad, oscilando entre fases de apertura y de protección. Esta investigación analiza la evolución y los determinantes de estas políticas a lo largo del tiempo.

En una primera parte, se realiza un recorrido histórico-descriptivo del proteccionismo a las importaciones desde principios del siglo XX hasta la actualidad. Se periodizan las distintas etapas, identificando las motivaciones y herramientas predominantes en cada una. El análisis revela una gran complejidad: desde un proteccionismo con fines fiscales a inicios del siglo XX, pasando por la estrategia de Industrialización por Sustitución de Importaciones (ISI) dominada por barreras no arancelarias (BNA), hasta una mutación de las herramientas en los años noventa hacia medidas de defensa comercial como el antidumping. Finalmente, en el siglo XXI, se observa el resurgimiento de un proteccionismo administrado a través de MNA discrecionales, conocido como “proteccionismo sucio” (murky protectionism), como respuesta a las recurrentes crisis y a la restricción externa.

La segunda parte del trabajo se enfoca en los determinantes de estos ciclos en el período reciente (1989-2019). Mediante un modelo econométrico binomial negativo con datos trimestrales, en una primera aproximación a la evaluación empírica, se busca cuantificar el impacto de las fluctuaciones macroeconómicas sobre la aplicación de nuevas medidas restrictivas. Los hallazgos preliminares sugieren que la apreciación del tipo de cambio real y, tras la crisis de 2008, una menor actividad económica en los socios comerciales, se asocian con una mayor imposición de restricciones. Este estudio busca, en última instancia, aportar a la comprensión de los factores que impulsan los vaivenes de la política comercial para contribuir al diseño de estrategias de desarrollo más estables.

Palabras Clave: PROTECCIONISMO, POLÍTICA COMERCIAL, CICLOS ECONÓMICOS.

TRANSICIÓN HACIA LA ECONOMÍA CIRCULAR Y LA BIOECONOMÍA: MODELOS DE NEGOCIO Y GOBERNANZA EN CADENAS DE VALOR ARGENTINAS

Autores:  Peretti, María Florencia - Buraschi, Mónica.

Área Temática: Sustentabilidad

Resumen:

El cambio climático es una preocupación acuciante en la agenda global cuya solución es incompatible con el sistema de producción lineal de extracción, fabricación, consumo y eliminación vigente. En oposición a esta linealidad, la noción de circularidad requiere interconectar los flujos de input y output del sistema económico, poniendo énfasis en el aprovechamiento de los residuos. Dos enfoques teóricos que abordan la problemática específica del aprovechamiento de residuos son la economía circular y la bioeconomía. La economía circular pretende conseguir que los productos, componentes y recursos mantengan su utilidad y valor en todo momento. La bioeconomía, por su parte, busca instalar un sistema económico en el cual los recursos biológicos son la base de los procesos productivos, sustituyendo a insumos provenientes de combustibles fósiles. Cuando esta sustitución se hace en base a residuos, se habla de bioeconomía circular. En Argentina, la bioeconomía se incluyó en el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2030 como eje estratégico de las agendas territoriales provinciales, y la economía circular en el Plan Nacional de Economía Circular de Residuos. En este contexto, resulta relevante analizar la situación actual de las cadenas de valor en Argentina con relación a la transición hacia modelos más circulares y sustentables de producción. Diversos trabajos empíricos adoptan una perspectiva metodológica relacionada al análisis de modelos de negocio, enfatizando el rol de los actores económicos privados como promotores de la transición. Otros trabajos se enfocan en estudiar los mecanismos de gobernanza a nivel de países, en particular desde la política pública. Un enfoque integrador es el de cadenas globales de valor. Adoptando dicho enfoque, este proyecto propone analizar los modelos de negocio y mecanismos de gobernanza que operan en diversas cadenas de valor argentinas en función de su contribución a la transición hacia la economía circular y la bioeconomía.

Palabras Clave: BIOECONOMÍA, ECONOMÍA CIRCULAR, CADENAS DE VALOR.

AVANCES Y POSIBLES PUBLICACIONES: ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS AHORROS DE TIEMPO DE VIAJE EN EL TRANSPORTE URBANO DE CARGAS: EL CASO DE CÓRDOBA, ARGENTINA.

Autores:✉ Romano, Walter Javier - Freitag, J. - Paz, F. - Albornoz, F. - Nanini, M. - Primo, A. - Larovere, S. - Di Gioia, L. - Arese, J. - Fernandes Pitarch, M. - Martínez Hernández, M.

Área Temática: Economía del Transporte

Resumen:

Esta investigación se enmarca en el campo de la Economía del Transporte, y tiene como objetivo estimar el valor económico de los ahorros de tiempo de viaje en el transporte urbano de cargas, con aplicación empírica en la ciudad de Córdoba, Argentina. La motivación surge de la creciente presión sobre la infraestructura urbana, los costos logísticos asociados a la congestión y la escasez de datos empíricos que permitan valorizar con precisión el tiempo en los flujos de carga.

La estrategia metodológica se basa en el uso combinado de encuestas de preferencias reveladas (RP) y declaradas (SP), dirigidas a operadores logísticos y usuarios empresariales del sistema de transporte urbano. A partir de estas bases de datos, se estimarán modelos de elección discreta con parámetros aleatorios (mixed logit) para cuantificar la valoración económica del tiempo ahorrado en diferentes escenarios de viaje y condiciones operativas.

El trabajo se encuentra actualmente en etapa de diseño de instrumentos de recolección de datos y estructuración del modelo econométrico. Se prevé que los resultados permitan obtener valores de referencia empíricos aplicables a la evaluación socioeconómica de proyectos, al diseño de políticas públicas de movilidad sostenible y al desarrollo de observatorios logísticos urbanos.

Este estudio representa un aporte metodológico y aplicado inédito para Argentina, con potencial para ser publicado en congresos especializados como AAEP (Asociación Argentina de Economía Política) y CLATPU (Congreso Latinoamericano de Transporte Público y Urbano). Asimismo, su enfoque contribuye a consolidar líneas de investigación orientadas a mejorar la eficiencia del sistema logístico urbano y su sostenibilidad ambiental y económica.

Palabras Clave: TRANSPORTE URBANO DE CARGAS, VALOR DEL TIEMPO, MODELOS DE ELECCIÓN DISCRETA.

DINÁMICA DEL EMPLEO Y EXPOSICIÓN A LA IA. EL CASO DE MÉXICO

Autores:  Navarro, Lucas - Iturralde, Ivan - Wyss, Federico - Vergottini, Alejandra - Piccioni, Gustavo - Willington, Ignacio.

Área Temática: Economía Laboral

Resumen:

Este estudio analiza la evolución del empleo y los salarios en México ante la creciente exposición de los sectores productivos a la Inteligencia Artificial (IA) entre 2013 y 2023. El objetivo es examinar el impacto de dicha exposición diferenciada por sector económico y ocupación.

La metodología se apoya en microdatos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE) y medidas de exposición ocupacional a la IA según Acemoglu et al. (2022), junto con tres índices adaptados de Felten, Raj, and Seamans (2018, 2019), Brynjolfsson and Mitchell (2017), y Webb (2020). El análisis se realiza a nivel ciudad-sector-periodo, excluyendo sectores productores de IA.

A través de modelos econométricos que estiman la variación logarítmica del empleo y los salarios según el nivel de exposición a la IA, se observa que entre 2013 y 2018 no hay impactos significativos. En cambio, entre 2018 y 2023, el empleo formal crece de forma considerable en los sectores más expuestos a la IA. Los efectos sobre los salarios no son concluyentes y dependen de la métrica utilizada.

Si bien a nivel agregado los resultados salariales son poco diferenciados, los análisis por edad, género, educación, ingreso y tipo de empresa revelan heterogeneidad, condicionada por la medida de exposición empleada. El estudio sugiere que la IA está comenzando a transformar el mercado laboral, con efectos más visibles en el empleo que en la remuneración.

Palabras Clave: SALARIOS, EMPLEOS, INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

PRESENTACIÓN VOLUNTARIA DE INFORMACIÓN NO FINANCIERA EN DIFERENTES SECTORES ECONÓMICOS EN ARGENTINA (2020–2023)

Autores: Cohen, Natalia Lorena - Bustos, Fabricio - Serra, Gabriela - Zygadlo, Andrea - Bertetti, Agustina - Bertetti, Carolina - Quinteros, Rodrigo.

Área Temática: Contabilidad Social y Ambiental

Resumen:

Este trabajo analiza la presentación voluntaria de información no financiera por parte de entidades pertenecientes a doce sectores clave de la economía argentina —incluyendo servicios financieros, automotriz, alimentación, energía, comercio electrónico, salud, construcción, agroindustria, telecomunicaciones, transporte, combustibles y organismos públicos— durante el período 2020–2023.

El estudio se enmarca en la Teoría de la Utilidad de la Información Contable para la Toma de Decisiones, el concepto de Exposición Completa (Full Disclosure), y los enfoques de Responsabilidad Social Empresaria y de los stakeholders. Asimismo, incorpora referencias a marcos internacionales como los Estándares GRI, los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), SASB, VRF-IIRC, Pacto Global, ISO 26000 y Sistema B.

La metodología adoptada es de carácter cualitativo, basada en análisis de contenido. Se relevaron y examinaron los informes de sostenibilidad publicados en 2023, utilizando Atlas.ti para codificar información sobre adhesión a marcos normativos y prácticas de sostenibilidad. Posteriormente, se sistematizaron los datos en una matriz comparativa para identificar similitudes y diferencias sectoriales.

Los resultados evidencian un alto nivel de compromiso con marcos globales de sostenibilidad: el 100 % de las entidades analizadas adhieren a ODS y GRI, mientras que Pacto Global e ISO alcanzan el 75 %. Sin embargo, prácticas como el aseguramiento externo y la certificación bajo Sistema B muestran baja adopción (17 % y 8 %, respectivamente). Sectores como servicios financieros, automotriz y comercio electrónico lideran la adopción de estándares, mientras que combustibles, transporte y organismos públicos presentan rezagos significativos.

El trabajo concluye que, aunque existe un avance sostenido en la adopción de estándares internacionales, persisten desafíos para fortalecer la calidad, comparabilidad y profundidad de la información no financiera, especialmente en sectores tradicionales. Esto plantea oportunidades para el desarrollo de políticas y programas que promuevan una mayor sostenibilidad y transparencia, así como nuevos retos para la profesión contable en su rol de garante de información útil para la toma de decisiones.

Palabras Clave: SOSTENIBILIDAD, INFORMACIÓN NO FINANCIERA, SECTORES ECONÓMICOS.

REDES BAYESIANAS Y LA QTM: UNA APLICACIÓN A LA TEORÍA MONETARIA DE LA INFLACIÓN

Autores:✉ Gonzalez, Daniela Agostina - Descazi, Ricardo Luis - García Arancibia, Rodrigo

Área Temática: Macroeconomía y Estadística

Resumen:

Este trabajo explora la aplicación de Redes Bayesianas para modelar el sistema inflacionario argentino basándose en la Teoría Cuantitativa del Dinero (QTM). La motivación principal es analizar el uso de estas redes para comprender la inflación en Argentina desde la perspectiva de la teoría monetaria. La metodología involucró la exploración de las capacidades de las Redes Bayesianas, que son modelos probabilísticos gráficos que representan dependencias condicionales entre variables aleatorias mediante grafos acíclicos dirigidos (DAG). Se emplearon variables clave de la teoría monetaria para aprender la estructura en dos sentidos: Aprendizaje de la Estructura Estática: Se aprendió una estructura a partir de los datos utilizando el algoritmo Hill-climbing y se verificó su congruencia con la teoría, seleccionando la estructura con el menor BIC como la más informativa y parsimoniosa. Las variables mensuales utilizadas fueron M1 (Oferta monetaria), REER (tipo de cambio real multilateral), RDEP (tasa de interés de los depósitos), GDP_d (producto bruto interno real desestacionalizado) e INF (inflación). Aprendizaje de la Estructura Dinámica: Se seleccionaron rezagos, incluyendo siempre el rezago 1 (L1) y probando un segundo rezago (Ln) hasta un máximo definido. Se utilizó una blacklist para asegurar coherencia temporal y evitar arcos no deseados. Los resultados muestran la congruencia entre los datos empíricos y la teoría. Se evidenció el potencial de las redes para realizar ejercicios de simulación de política y la representación de sistemas económicos complejos. La estructura estática aprendida por los datos indica que la tasa de interés es el vehículo entre el dinero y la inflación. Para el grafo dinámico, la elección óptima de rezagos fue 6 (entre 12), siendo el primer rezago el más relevante para la inflación, y la estructura de dependencia condicional resultó coherente con la red estática.

Palabras Clave: INFLACIÓN, QTM, REDES BAYESIANAS.

EDUCACIÓN SUPERIOR EN TRANSICIÓN: DESAFÍOS FRENTE A LOS CAMBIOS TECNOLÓGICOS, ECONÓMICOS Y CULTURALES DEL ÚLTIMO LUSTRO

Autores:  Cuttica, Mariela - Perona, Eugenia - Vaca, Edgardo - Suarez, Natalia - Cuello, Daniela - Pizarro, María Luz.

Área Temática: Educación superior y tecnología

Resumen:

En los últimos cinco años, la educación superior en Argentina ha transitado un proceso de transformación acelerada, atravesado por el impacto de la pandemia de Covid-19, la intensificación del desarrollo tecnológico y las persistentes crisis socioeconómicas. El estudio analiza de manera articulada cómo cuatro dimensiones —cultural, tecnológica, económica y biológica— han incidido en la reconfiguración del sistema universitario, a partir de un estudio longitudinal desarrollado entre 2021 y 2024. La investigación se basó en la aplicación de cuestionarios multidimensionales a diversas cohortes de estudiantes de los primeros años de la FCE-UNC, con el objetivo de relevar aspectos vinculados a los hábitos de estudio, el acceso y uso de tecnologías, la valoración económica de la virtualización, y la manera de enfrentar una carrera académica. Los hallazgos reflejan dinámicas complejas y, en muchos casos, ambivalentes. Entre los elementos positivos, se destaca la consolidación de modalidades híbridas, una mayor equidad en el acceso tecnológico, el ahorro en costos de movilidad y el aprovechamiento del tiempo derivado de la virtualidad. No obstante, persisten desafíos significativos: se registran desigualdades en competencias digitales, falta de motivación hacia el rendimiento académico o la finalización en el tiempo teórico de los estudios, y una prevalencia de afectaciones socioemocionales, manifestado en ansiedad, cansancio y alteraciones del sueño. Un dato de especial relevancia es la identificación de un segmento estudiantil (13 %) con necesidades especiales que, si bien enfrenta barreras adicionales, continúa involucrado activamente en la vida universitaria. En este contexto, la presencialidad ya no se presenta como eje exclusivo de la experiencia educativa, sino como una alternativa dentro de un entorno cada vez más flexible. Este escenario plantea el desafío de reformas pedagógicas y el fortalecimiento de políticas de acompañamiento en salud emocional estudiantil. Finalmente, el estudio visibiliza una contradicción entre la defensa de la educación pública y una percepción instrumental del título universitario.

Palabras Clave: CAMBIO TECNOLÓGICO, CRISIS ECONÓMICA, CULTURA Y SALUD.

SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA: AGENDAS INTERNACIONALES E IMPLEMENTACIÓN LOCAL EN ARGENTINA

Autores:  Santillán Pizarro, María Marta.

Área Temática: Políticas públicas y derechos sexuales y reproductivos

Resumen:

El estudio aborda la salud sexual y reproductiva (SSR) como objeto de disputa y construcción normativa en múltiples niveles: internacional, nacional y local. A partir de un enfoque que articula derechos humanos y políticas públicas, se analiza la evolución del concepto de SSR desde las conferencias internacionales (El Cairo, Beijing, Consenso de Montevideo), su recepción en Argentina desde 1983, y las tensiones que surgen en su implementación en un sistema de salud descentralizado. La investigación examina cómo distintos gobiernos resignificaron ideológicamente estos derechos y cómo el diseño institucional del país —con competencias compartidas entre nación, provincias y municipios— ha generado disparidades significativas en el acceso a servicios.

El estudio se focaliza empíricamente en dos municipios de la provincia de Córdoba, Mina Clavero y Arroyito, seleccionados por sus marcadas diferencias territoriales y socioeconómicas. Mediante una herramienta de evaluación construida con base en estándares del enfoque de derechos (indicadores estructurales, de proceso y de resultado), se analiza la implementación del Programa Nacional de Salud Sexual y Procreación Responsable, prestando especial atención al acceso a métodos anticonceptivos.

La comparación permite identificar obstáculos institucionales, brechas de equidad y márgenes de autonomía local en la ejecución de políticas nacionales. Como principal hallazgo, se concluye que, en contextos de federalismo sin mecanismos robustos de coordinación, el ejercicio efectivo de derechos sexuales y reproductivos depende en gran medida de la voluntad política y de las capacidades institucionales locales. La tesis aporta al debate sobre justicia reproductiva y territorialización de derechos, con implicancias relevantes para el diseño y evaluación de políticas públicas sensibles a la diversidad social y territorial.

Palabras Clave: SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA, POLÍTICAS PÚBLICAS, DERECHOS HUMANOS.

MARCAS DE DISTRIBUIDOR Y SEGUNDAS MARCAS DE FABRICANTE: UN ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS FACTORES DE INFLUENCIA DE COMPRA Y ATRIBUTOS DE PREFERENCIA

Autores: Ricci, María Beatriz - Fossi, Evelyn - Revol, Inés - Demo, Horacio - Marchetti, Analía.

Área Temática: Marketing - marcas

Resumen:

La recesión económica, revisión de gastos, replanteamiento de consumos, reflexión sobre la escala de preferencias, etc., para reacomodar sus erogaciones a la capacidad adquisitiva de sus ingresos, modifican los comportamientos de las personas que adquieren productos, es entonces que toman en consideración las Marcas Propias (Marcas de Distribuidor – MDD) y Segundas Marcas del Fabricante (SMDF). En ese contexto las MDD y las SMDF ganan terreno, ya que las primeras surgen como marcas a bajo precio derivado del margen ampliado de los distribuidores al eliminar la casi totalidad de la ganancia del fabricante y, las segundas lo hacen en base a precios menores que pueden aplicar los fabricantes de primeras marcas, a productos que elaboran ellos con una menor calidad que las marcas Premium.

El presente proyecto de investigación surge como continuidad de una línea iniciada a lo largo de dos proyectos previos en los que se estudió la perspectiva del consumidor, del distribuidor y del fabricante de MDD en hipermercados de la ciudad de Córdoba. Actualmente, se enfoca en la perspectiva del consumidor y en identificar qué atributos son de preferencia de éste al tomar decisiones de compra en las MDD y en las SMDF, al mismo tiempo que, establece cuáles son los factores de influencia de compra de estas dos tipologías de marcas. Esto permitiría la comparación entre ambos tipos de marcas a los fines de determinar conclusiones sobre ello.

Hasta el momento y habiendo pasado un año y medio de los cuatro totales de ejecución del proyecto, se ha completado el marco teórico profundizando el relevamiento secundario que lo logra y se ha aplicado uno de los tres instrumentos de relevamiento previstos para el trabajo primario, la técnica observacional en los hipermercados de la ciudad de Córdoba y en productos como alimentos frescos, enlatados, congelados, snacks y secos.

Palabras Clave: MARCAS DE DISTRIBUIDOR, SEGUNDAS MARCAS DE FABRICANTE, ATRIBUTOS DEL PRODUCTO.

INNOVACIÓN SUSTENTABLE Y CAMBIO ESTRUCTURAL EN LAS ORGANIZACIONES UNIVERSITARIAS. EL CASO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

Autores:  Beltrán, Natacha - Benegas, Juan Manuel - David, Laura - Oliva, Carina - Flores, Veronica - Huanchicay, Silvia - Pierre, Javier - Belén, Julián - Guajardo Molina, Vanesa.

Área Temática: Administración

Resumen:

Este proyecto se propone analizar los factores organizativos que contribuyen a un estilo adaptable e innovador en las universidades, tomando como caso de estudio a la Universidad Nacional de Córdoba (UNC).

La investigación parte de la premisa de que existe una asociación virtuosa entre innovación y autonomía organizacional, y busca reconocer mecanismos estructurales y de diseño organizacional vinculados al perfil y potencial innovador de una institución de educación superior. El proyecto aborda la innovación en el espacio universitario destacando la importancia de la autonomía estructural como un impulsor del cambio y la innovación, con la sustentabilidad facilitando esta transición. Además, se resalta el rol de las universidades como actores en redes interorganizacionales y multidisciplinares, lo que da relevancia a las unidades de interfaz dentro de la estructura universitaria.

El objetivo general es contribuir a la comprensión de la innovación universitaria sustentable y sus vínculos con el cambio estructural en la UNC. Para ello, se plantean objetivos específicos como analizar el estado del arte de la innovación en estructuras universitarias sustentables, comprender la estructura actual de la UNC en relación con la innovación y sustentabilidad, identificar mecanismos estructurales que propicien la innovación y la sustentabilidad, y generar recomendaciones para impulsar la innovación en el desarrollo de estructuras universitarias sustentables.

La metodología propuesta es el estudio de caso, utilizando la UNC y algunas de sus iniciativas innovadoras más destacadas como unidades de análisis. Se utilizarán fuentes de información como Planes Estratégicos, Autoevaluaciones Institucionales y Reglamentación, así como entrevistas, datos estadísticos y presupuestarios. Para el análisis de datos se empleará el software Atlas.ti. La investigación se justifica por la importancia de la innovación como motor de desarrollo y mejora de la calidad de vida, y por el rol crucial de las universidades en estos procesos.

Palabras Clave: INNOVACIÓN UNIVERSITARIA, SUSTENTABILIDAD, CAMBIO ESTRUCTURAL.

NICHOS ALTERNATIVOS SUSTENTABLES Y ENFOQUE DE TRANSICIONES

Autores:✉ Orchansky, Carolina - Magnano, Cecilia - Vélez, Juan Gabriel - Vallejo, Nicolas.

Área Temática: Administración y sostenibilidad

Resumen:

El proyecto propone una investigación exploratoria-descriptiva sobre el rol de organizaciones de la Economía Social y Solidaria (ESS) que apoyan unidades productivas textiles en Córdoba. Desde el enfoque teórico de las transiciones sostenibles, se busca comprender cómo estas organizaciones funcionan como actores intermediarios en nichos alternativos al régimen socio técnico dominante en la confección textil. Este régimen se caracteriza por la tercerización, precariedad laboral, debilita prácticas colectivas y reproduce un modelo lineal de producción con impactos ambientales negativos. En contraposición, estas organizaciones intermediarias promueven prácticas alternativas que vinculan inclusión social con sostenibilidad ambiental. Por ejemplo, impulsan formas de producción más justas y sustentables, muchas veces promoviendo valores como la autogestión e incorporando la economía circular. Realizan un aporte relevante en ámbitos con alta fragmentación social e institucional, facilitando el acceso a recursos, redes y procesos colectivos de aprendizaje.

Analizar el rol de estas organizaciones resulta relevante porque permite visibilizar prácticas emergentes que, aunque marginales, pueden contribuir a reconfigurar formas de producción y consumo desde una perspectiva integral de sostenibilidad. Sin embargo, su potencial transformador ha sido poco explorado desde los enfoques de transiciones sostenibles, que articulan dimensiones sociales, tecnológicas y ambientales para comprender los procesos de cambio estructural en sectores productivos.

El objetivo general del proyecto es caracterizar el rol de las organizaciones de la ESS como intermediarias en la promoción de transiciones sostenibles en el sector textil, así como las barreras y oportunidades que enfrentan. Para ello se realizaron encuestas y entrevistas a unidades productivas en articulación con la cátedra de Economía Social, en el marco de un proyecto de Compromiso Social Estudiantil. Esto permitió conocer y caracterizar a las unidades productivas textiles y a las organizaciones que reconocen. Actualmente se están realizando entrevistas a organizaciones intermediarias para continuar identificando limitaciones y oportunidades amplias e integrales de transformación.

Palabras Clave: UNIDADES PRODUCTIVAS TEXTILES, SOSTENIBILIDAD, TRANSICIONES.

INCORPORACIÓN EDUCATIVA DE MIGRANTES Y SUS HIJOS E HIJAS EN ARGENTINA: RENDIMIENTO, SEGREGACIÓN ESCOLAR Y CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS. 2010-2022

Autores: ✉ Jiménez Chamorro, Analía Montserrat - Gómez, Pablo Sebastián

Área Temática: Demografía

Resumen:

El objetivo de esta investigación doctoral es analizar los procesos de incorporación educativa de los migrantes sur-sur y sus hijos e hijas en Argentina entre 2010 y 2022, abordando de forma integrada tres aspectos clave: el rendimiento escolar, la segregación educativa y las características sociodemográficas de los hogares. En un contexto marcado por flujos migratorios predominantemente regionales —provenientes de Bolivia, Paraguay, Perú y, más recientemente, Venezuela—, el estudio procura articular y complementar enfoques previos mediante una mirada longitudinal y cuantitativa que vincule estas dimensiones entre sí.

En una primera fase se analizan datos censales de 2010 y 2022 para caracterizar los hogares migrantes según características sociodemográficas y evaluar diferencias generacionales en los niveles educativos. En una segunda fase, se utilizan datos del Operativo Aprender y del Relevamiento Anual para explorar la evolución del rendimiento escolar y los niveles de segregación educativa de estudiantes migrantes e hijos/as de migrantes. Se aplican análisis descriptivos multivariados (agrupamientos k-means, análisis de correspondencias múltiples y análisis bivariados) y regresiones multinivel, junto con índices de segregación (Disimilitud, Información Mutua y Theil), lo que permite observar diferencias y transformaciones a nivel nacional y por origen migratorio.

La investigación distingue entre migrantes, hijos de migrantes y nativos, lo que posibilita un análisis más refinado de los procesos de incorporación. Metodológicamente, se adopta un enfoque longitudinal mediante un diseño de corte transversal repetido, comparando cohortes sucesivas del mismo grado escolar en distintos años.

El proyecto se desarrolla en el marco institucional del CIECS (CONICET-UNC) y se apoya en el uso de software libre, especialmente R y Python, junto con la infraestructura de cómputo del Centro de Cómputo de Alto Desempeño (CCAD). La primera fase del trabajo fue financiada mediante una beca doctoral otorgada por la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación en el marco del PICT-2020-SERIEA-03162, lo que permitió avanzar sustancialmente en el análisis empírico. La beca actualmente solicitada tiene como objetivo asegurar la finalización del proyecto, consolidar los análisis pendientes y garantizar la culminación de la tesis doctoral en el plazo previsto.

Palabras Clave: MIGRACIÓN, INCORPORACIÓN, EDUCACIÓN.

EXPOSICIÓN A PLAGUICIDAS Y CARGA DE ENFERMEDAD POR DIABETES Y CÁNCER DE MAMA EN ARGENTINA: DISTRIBUCIONES ESPACIO-TEMPORALES EN EL MARCO DE LOS FENÓMENOS TRANSICIONALES

Autores: ✉ Aparicio, María Lourdes - Butinof, Mariana - Tumas, Natalia.

Área Temática: Demografía, Ambiente, Salud

Resumen:

En esta tesis doctoral se plantea analizar la relación entre la exposición ambiental a plaguicidas de uso agrícola y la carga de enfermedad por cáncer de mama (CM) y diabetes mellitus (DBT) en Argentina, considerando las transiciones demográfica, epidemiológica y sanitaria. El estudio se estructura en dos fases. La primera tiene como ámbito de estudio Argentina, y se basa en un estudio ecológico que incluye las 24 jurisdicciones argentinas y abarca el período 1990-2019. Se construyen indicadores espacio-temporales de exposición a plaguicidas a nivel jurisdiccional, a partir de datos del Censo Nacional Agropecuario y satelitales (MSAVI2), junto con tasas de mortalidad crudas, estandarizadas y específicas por edad para CM y DBT. Se aplican modelos de tendencia temporal (regARIMA) y análisis espacial mediante índices de Moran (global y bi-variado), generando mapas temáticos y clusters espaciales.

En esta primera fase, se avanzó en la construcción y depuración de bases de datos nacionales, el cálculo de indicadores transicionales y la representación cartográfica de patrones geográficos diferenciales. Los resultados preliminares muestran una distribución no aleatoria de la exposición a plaguicidas y de las tasas de mortalidad, condicionada por factores sociales y ambientales.

La segunda fase, centrada en la provincia de Córdoba, emplea estudios con datos a nivel individual. Para DBT se utiliza un diseño transversal con datos secundarios de las Encuestas Nacionales de Factores de Riesgo (2009, 2013 y 2018). Para CM, se considera un estudio caso-control (2008-2016) con datos primarios (318 casos y 526 controles). Se aplicarán modelos de regresión logística múltiple multinivel, guiados por gráficos causales (DAGs), ajustando por variables sociodemográficas y transicionales. El enfoque adoptado permite integrar dimensiones demográficas, epidemiológicas y territoriales, aportando una lectura crítica de las desigualdades en salud ambiental en Argentina.

Palabras Clave: EXPOSICIÓN AMBIENTAL, ANÁLISIS ESPACIAL, DESIGUALDADES SOCIALES.

LEAN MANUFACTURING CASOS DE ESTUDIO: APLICACIÓN EN PYMES DEL SECTOR ELECTROMEDICINA EN CÓRDOBA

Autores:✉ Fernandez Sinerol, Sandra - Ruiz, Hector - Dalmaso, German.

Área Temática: Gestión de Operaciones

Resumen:

El propósito de este trabajo es identificar los factores críticos de éxito para la implementación Lean en empresas PYMES que producen equipamiento médico en Córdoba, sector de relevancia en la industria local. El trabajo se lleva adelante mediante el estudio de casos con el propósito de mostrar experiencias locales. Los motivos de la selección obedecen a que fueron los primeros intentos de utilización de metodologías Lean, ambas empresas manifestaron haber sido exitosas en las mismas y son dos de las tres más relevantes del sector bajo estudio. La bibliografía consultada muestra que la dificultad para implementar Lean en PYMES no es sólo de nuestra región, sino también en países centrales. En ese sentido, se observa que el problema real para lograr el éxito Lean no es el compromiso de la gerencia sino su ignorancia sobre la magnitud y su alcance, por lo tanto, un problema de conocimiento. Este documento proporciona entendimiento sobre el papel del saber cómo factor causal en la implementación exitosa de Lean y especialmente en organizaciones con recursos insuficientes. El conocimiento de gestión activa en la fase de implementación y su comprensión es particularmente importante en las implementaciones en PYMES debido a esta limitación.

Palabras Clave: MANUFACTURA ESBELTA, MEJORA CONTINUA, ESTUDIO DE CAMPO, CAMBIO ORGANIZACIONAL.

CRÉDITOS EN MONEDA LOCAL DE BANCOS MULTILATERALES DE DESARROLLO

Autores:✉ Schclarek Curutchet, Alfredo - Xu, Jiajun.

Área Temática: Macroeconomía

Resumen:

El trabajo presentado en esta exposición aborda uno de los principales desafíos del financiamiento del desarrollo sostenible: cómo los Bancos Multilaterales de Desarrollo (BMDs) pueden otorgar préstamos en moneda local sin comprometer su estabilidad financiera ni la del país receptor. Este dilema es especialmente relevante para proyectos verdes que generan ingresos en moneda local, pero que suelen financiarse con deuda en moneda dura (como dólares o euros), generando riesgos cambiarios y de convertibilidad.

Desde un enfoque teórico basado en la “money view”, el estudio compara tres estrategias alternativas para el otorgamiento de crédito en moneda local:

1. Préstamos financiados con bonos en moneda dura y cobertura cambiaria. 2. Emisión directa de bonos en moneda local. 3. Recapitalización en moneda dura para constituir fondos verdes en moneda local.

A través del uso de cuentas-T y modelado detallado de los flujos financieros entre agentes (BMDs, bancos locales, proyectos), el trabajo analiza los efectos de cada estrategia sobre el riesgo cambiario, la sostenibilidad del financiamiento y el apalancamiento posible. La estrategia 1 permite escalar más fácilmente pero traslada riesgos al país receptor. La estrategia 2 evita descalces, pero enfrenta restricciones de mercado. La estrategia 3 elimina riesgos cambiarios y permite importar insumos, aunque reduce el apalancamiento del BMD.

El estudio concluye que no existe una solución universal, ya que el riesgo cambiario solo puede redistribuirse, no eliminarse. Por ello, la elección estratégica debe considerar el volumen del financiamiento necesario, la necesidad de insumos importados y la fortaleza externa del país receptor. El trabajo ofrece herramientas conceptuales y prácticas para rediseñar el financiamiento multilateral hacia una transición verde compatible con la estabilidad macroeconómica.

Palabras Clave: PRÉSTAMOS EN MONEDA LOCAL, BANCOS MULTILATERALES DE DESARROLLO, RIESGO CAMBIARIO.

HACIA UN MODELO EXPLICATIVO DE LA PRECARIEDAD LABORAL SOBRE EL BIENESTAR DE LOS TRABAJADORES

Autores:✉ Bianchi, Maira Luciana - Moneta Pizarro, Adrian - Juarez, Maria Alejandra.

Área Temática: Economía Laboral/Econometría

Resumen:

El presente trabajo aborda la relación causal entre la precariedad laboral y el bienestar de los trabajadores. Partiendo de la premisa de que las conceptualizaciones tradicionales, que equiparan la precariedad con la informalidad, resultan limitadas, este estudio propone un modelo teórico multidimensional. Se busca comprender de qué manera la precariedad, entendida como un constructo complejo que va más allá del registro formal, afecta la calidad de vida y el bienestar de la población ocupada.

La metodología propuesta se basa en los Modelos de Ecuaciones Estructurales (SEM), una técnica analítica idónea para explorar relaciones entre variables latentes. Para ello, el trabajo formula una propuesta de indicadores potenciales que permitan configurar un modelo de medida que capture las dimensiones de la precariedad laboral —como la intensidad, las condiciones del puesto y la forma de contratación— y del bienestar del trabajador —a través de la satisfacción, la motivación y el estrés. El objetivo final es especificar las relaciones estructurales propuestas en el modelo, y se espera que el modelo resultante no solo clarifique la incidencia de la precariedad sobre el bienestar, sino que también demuestre cómo esta interacción puede estar modulada por factores como la edad y el género.

Palabras Clave: PRECARIEDAD LABORAL, BIENESTAR LABORAL, SEM.

EL CROWDFUNDING COMO MECANISMO ALTERNATIVO PARA LA FINANCIACIÓN DE EMPRENDIMIENTOS: EVIDENCIA EMPÍRICA EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS

Autores: Guardiola, Mariana - Nahas, Estefanía - Alfano Villalba, María Cecilia - Cáceres, Cecilia Solange - Córdoba, Eliana Evelyn - Lizzul, Silvana Sandra.

Área Temática: Métodos cuantitativos

Resumen:

El acceso a fuentes de financiamiento tradicional representa un obstáculo recurrente para emprendedores en Argentina. Frente a estas limitaciones, el crowdfunding (CF) se presenta como una alternativa innovadora y descentralizada para financiar ideas, proyectos o emprendimientos. No obstante, existe una escasa producción empírica en el país que aborde el fenómeno desde la perspectiva del sujeto emprendedor. Con esta investigación se espera contribuir al conocimiento del fenómeno en el ámbito local, identificando los determinantes que explican la intención de uso de CF y su potencial para democratizar el acceso al financiamiento. En una primera etapa, se realizó una revisión bibliométrica con el objetivo de identificar los principales antecedentes en la literatura científica. A partir de esa base, se avanzó en una revisión sistemática de investigaciones empíricas relevantes, lo que permitió analizar y sintetizar los enfoques, hallazgos y vacancias existentes en torno al uso del CF como herramienta de financiamiento en el ámbito emprendedor. Esta instancia permitió proponer una estructura teórica preliminar, identificar los principales constructos involucrados y orientar el diseño de un instrumento de recolección de datos. En una segunda etapa, se llevaron a cabo dos estudios empíricos. Por un lado, se diseñó y validó un Modelo de Ecuaciones Estructurales basado en la Teoría de la Acción Planificada, aplicado a una muestra de 1.229 estudiantes universitarios. Los resultados evidenciaron que la actitud, la norma subjetiva y la autoeficacia influyen de manera positiva y significativa en la intención de uso del CF para emprender. Por otro lado, se aplicaron árboles de clasificación para identificar perfiles emprendedores a partir de variables sociodemográficas, encontrando que la edad, la carrera cursada y el contacto con organismos de apoyo emprendedor son factores determinantes. Finalmente, cabe señalar que esta investigación se vincula con los Objetivos de Desarrollo Sostenible, promoviendo inclusión financiera y fortalecimiento del ecosistema emprendedor.

Palabras Clave: EMPRENDEDURISMO, FINANCIAMIENTO, CROWDFUNDING, ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS.

ESTUDIO EXPLORATORIO SOBRE ANALÍTICAS EDUCATIVAS EN ENTORNOS VIRTUALES DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE

Autores:✉ Nieto, Candela - Perez, Diana - Speroni, David - Oviedo, Marcos - Sabulsky, Gabriela - Morales, Susana.

Área Temática: Educación y Tecnologías

Resumen:

Este proyecto de investigación se centra en el estudio de las estrategias de aprendizaje en entornos virtuales, incorporando en esta etapa un enfoque específico en las Analíticas Educativas (AE). El objetivo principal es analizar si los datos generados por la interacción en los Entornos Virtuales de Enseñanza y Aprendizaje (EVEA) de la UNC pueden contribuir de manera efectiva en los procesos educativos de la institución. La relevancia de abordar el potencial de las AE radica en la importancia de disponer de información más precisa para evaluar las propuestas educativas que ofrecen los entornos virtuales de enseñanza y aprendizaje (EVEA), insumo que debería retroalimentar las prácticas de docentes y estudiantes.

La metodología adoptada se enmarca en un paradigma cualitativo con el interés de conocer y experimentar con EVEA, desarrollar actividades de validación y proponer criterios y recomendaciones que fortalezcan el proceso de datificación en la UNC. Las actividades realizadas hasta el momento han permitido identificar dos grandes conjuntos de problemáticas a atender que derivaron en líneas de trabajo diferenciadas pero convergentes con los objetivos. Se elaboraron dos tipos de reportes: unos basados en datos provenientes de los informes de Moodle y otros a partir del acceso al servidor de la UNC. Cada una de estas problemáticas están siendo abordadas desde una perspectiva interdisciplinaria. Si bien la UNC ha iniciado un avance significativo hacia la ciencia abierta, el uso de los datos con fines para promover una educación abierta aún no forma parte de su agenda.

Palabras Clave: ENTORNOS VIRTUALES DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE, ANALÍTICAS EDUCATIVAS, CALIDAD EDUCATIVA.

PROCESOS DE APRENDIZAJE DE SABERES QUE POSIBILITAN LA IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DIGITALES EN LAS EMPRESAS MANUFACTURERAS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Autores:✉ Giménez, Miriam - San Emeterio, César - Hoffman, Guillermo - Stassi, Martín.

Área Temática: Digitalización y Formación

Resumen:

Introducción Este proyecto continúa la línea de investigación interdisciplinaria desarrollada conjuntamente entre Facultad de Ciencias Económicas y la Facultad de Psicología. El núcleo epistémico de nuestra construcción teórica se instituye desde el concepto de proceso de saber, en tanto éste constituye una materia empírica pasible de ser pesquisada en procesos investigativos.

Descripción del problema El problema de investigación puede enunciarse del siguiente modo: ¿Cuáles son los diferentes procesos de aprendizaje de saberes requeridos por las empresas manufactureras de la Provincia de Córdoba que posibilitan la implementación de tecnologías digitales?

Metodología Delimitamos esta investigación como exploratoria y descriptiva. Es exploratoria por cuanto abordaremos el campo poco explorado de los procesos de aprendizaje de la implementación de tecnologías digitales. La metodología será mixta trabajándose con metodologías de corte cualitativo para construir categorías adecuadas que permitan describir los procesos de aprendizaje específicos. a partir de un muestreo teórico intencional sobre procesos de aprendizaje organizacional y de innovación, focalizando en las tecnologías digitales de propósito general. La investigación cualitativa tendrá diferentes fases de acuerdo al avance del proyecto, iniciándose con un relevamiento documental de procesos de digitalización y de las tecnologías digitales disponibles, las que podrían ir modificándose, durante la ejecución del proyecto, que se encuentra en la fase de implementación del relevamiento de datos. Se ha concluido la definición de las categorías para el relevamiento y procesamientos de datos y se ha conformado la muestra.

Contribución Se pretende identificar las herramientas más eficientes y eficaces para realizar la apropiación de los saberes vinculados al aprendizaje e incorporación de las nuevas tecnologías, identificando procesos comunes y sus particularidades.

Palabras Clave: DIGITALIZACIÓN, APRENDIZAJE, INDUSTRIAS CÓRDOBA.

MÚLTIPLOS DE VALUACIÓN: UN ESTUDIO EMPÍRICO EN EMPRESAS ARGENTINAS

Autores:✉ Donadille, María Eugenia - Terreno, Dante.

Área Temática: Contabilidad.

Resumen:

Introducción El análisis fundamental es un enfoque de evaluación que estudia de manera sistemática los estados financieros, las perspectivas estratégicas de la empresa, su posición en el mercado y las condiciones macroeconómicas, con el objetivo de estimar el valor intrínseco de la empresa y detectar posibles discrepancias respecto a su precio de mercado. No obstante, en el contexto de economías emergentes, los estudios sobre este tema aún no se han profundizado lo suficiente.

Objetivos El objetivo principal es identificar los factores clave que influyen en la determinación del valor intrínseco de las acciones y la posibilidad de obtener retornos anormales.

Fundamentos y Metodología En una primera etapa, se realizó una revisión bibliográfica exhaustiva, la cual evidencia la relevancia de los múltiplos de mercado en la valoración de empresas. Entre los más utilizados se destacan el PER (Price-to-Earnings Ratio) y el PBR (Price-to-Book Ratio). Si bien tradicionalmente se emplean para diferenciar estrategias de inversión, tales como value y growth, estos múltiplos también proporcionan información sobre patrones de crecimiento, rentabilidad, niveles de riesgo y expectativas de rendimiento futuro.

La metodología se desarrolla en dos etapas: en primer lugar, mediante la formación de portafolios contruidos a partir de ratios ordenados; en segundo lugar, mediante la aplicación de técnicas de inteligencia artificial.

Resultados Provisionales y Conclusión El estudio se realizó en Argentina durante el período 2017-2023, en un contexto de elevada inestabilidad económica. Las conclusiones preliminares indican una relación positiva entre el ratio EPR (inverso del PER) y la variación actual de las ganancias, así como una relación negativa entre el PER y la variación futura de las mismas. Adicionalmente, las acciones clasificadas como value y growth no presentan diferencias significativas en su rendimiento, excepto cuando se incorporan variables fundamentales en el análisis.

Palabras Clave: VALUACIÓN, RENTABILIDAD, ANÁLISIS DE ESTADOS CONTABLES.

LA IMPORTANCIA DE ESTIMAR LA HUELLA DE CARBONO PARA EL SECTOR GANADERO DE LA REGIÓN PAMPEANA ARGENTINA

Autores: Aisa, Silvia Elena - Del Valle Asis, Inés - Rivas, Raúl - Parisi, Daniel - Torres, Alejandro - Olivera, Paula - Castro González, Enrique - Carmona, Facundo.

Área Temática: Economía y Ambiente

Resumen:

A partir que la producción ganadera compite por los recursos escasos y produce efectos ambientales sobre esos recursos y, además, presenta impactos socioeconómicos sobre la población y la economía, el instrumento de la Huella de Carbono se planteó como una alternativa para medir esos impactos.

Puesto que existen diversas metodologías, incompletas, para medir todos los impactos identificados, se plantea este proyecto con el objetivo de realizar un análisis crítico del alcance y limitaciones de diferentes metodologías existentes para su aplicación en la estimación de la Huella de Carbono que se ajuste a las características ambientales y productivas del sector ganadero de la región pampeana. Eso permitirá inferir a partir de los resultados obtenidos, una redefinición en términos de las políticas públicas del sector. En la actualidad, cuando los productores ganaderos formulan sus proyectos de inversión que persiguen mejoras en sus explotaciones; especialmente, si sus ventas se destinan a mercados internacionales, se les solicita la medición y/o disminución de su HC. Esto incluye el análisis de los impactos socioeconómicos y viene determinado por el análisis costo- beneficio.

Para que este análisis pueda realizarse, es necesario contar con la Tasa Socioeconómica de Descuento. En varios países latinoamericanos donde se utiliza la metodología de evaluación socioeconómica de proyectos desde el Estado, se calculan y publican estos precios, lo que lo hace muy útil al momento de utilizarlos. Los compromisos internacionales asumidos por Argentina y las mejoras requeridas para el sector ganadero, en orden al tema tratado en este proyecto requiere necesariamente, la participación del Estado como regulador natural.

De allí la importancia de medir los impactos socioeconómicos y ambientales de los proyectos en cuestión y la necesidad de redefinir políticas públicas específicas, que se espera sean la mayor contribución del proyecto.

Palabras Clave: HUELLA DE CARBONO, GANADERÍA; METODOLOGÍAS DE CÁLCULO.

RECONOCIMIENTO DE RESULTADOS EN EMPRESAS DEDICADAS A LA PRODUCCIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN A LARGO PLAZO, EN EL CONTEXTO DE LAS MODIFICACIONES INTRODUCIDAS POR LA NORMA UNIFICADA ARGENTINA DE CONTABILIDAD (NUA)

Autores:  Martinez, Jaqueline - Palmisano, Ariel - Bocco, Gabriela.

Área Temática: Contabilidad patrimonial

Resumen:

El presente trabajo analiza el tratamiento contable del reconocimiento de resultados en empresas dedicadas a la producción y/o construcción a largo plazo, en el contexto de las modificaciones introducidas por la Norma Unificada Argentina de Contabilidad (NUA), emitida por la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas (FACPCE) mediante la Resolución Técnica las Resoluciones Técnicas N.º 54, y sus modificatorias. Esta nueva normativa unifica criterios previamente establecidos en las RESOLUCIONES TÉCNICAS anteriores, como son las RT 17, 41 y 42, incorporando lineamientos que, en materia de ingresos por contratos de construcción, se aproximan a las disposiciones de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

El análisis aborda la transición desde el modelo anterior, basado en la valuación al valor neto de realización (VNR) para bienes de cambio con venta asegurada, hacia un esquema de reconocimiento progresivo de ingresos y costos en función del grado de avance de la obra o servicio comprometido. Este cambio implica un impacto temporal significativo en la contabilización y reconocimiento de los ingresos, ya que los ingresos se registran conforme el cliente obtiene el control del activo o servicio, y no únicamente en el momento de la entrega final.

Asimismo, se examinan los efectos en la presentación y medición de activos y pasivos relacionados, como los derechos a facturar y los anticipos de clientes, así como la necesidad de adecuar la información revelada para usuarios internos y externos.

Los resultados evidencian que, si bien algunas entidades (por ejemplo, las reguladas por la RT 26) ya aplicaban criterios semejantes, la generalización de este enfoque con la NUA exige una interpretación y adaptación profesional para su correcta implementación y presentación. Se concluye en la conveniencia de que la profesión contable, a través de la SECYT, elabore interpretaciones técnicas que faciliten la aplicación homogénea de los nuevos criterios, optimizando la calidad y utilidad de la información financiera en este tipo de entes.

Palabras Clave: RECONOCIMIENTO, RESULTADOS, NORMAS CONTABLES PROFESIONALES, PRODUCCIÓN A LARGO PLAZO.

BARRERAS A LA ECONOMÍA CIRCULAR. ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS EMPRESAS DE SONORA, MÉXICO Y CÓRDOBA, ARGENTINA

Autores:  Beltramino, Nicolás Salvador - Gazzaniga, Lilia Carina - Ingaramo, Juan Marcelo - Beltramino, Natalia.

Área Temática: Gestión de Pymes

Resumen:

Las investigaciones sobre la economía circular se focalizaron en una primera instancia, en la necesidad de que las empresas adoptaran prácticas a este respecto (Govindan & Hasanagic, 2018; Mishra et al., 2022; Patwa et al., 2021). Posteriormente, los estudios se centraron en remarcar el lento avance de la aplicación de prácticas de economía circular debido a una serie de obstáculos o barreras que dificultan su adopción (Guldmann & Huulgaard, 2020; Ozkan-Ozen et al., 2020). En el caso particular de las pymes, en su mayoría no tienen conocimiento de las prácticas sostenibles que pueden aplicar (Gandhi et al., 2018; Mishra et al., 2022). Sumado a lo anterior, la adopción de prácticas de economía circular requiere una gran inversión y un esfuerzo de largo plazo (de Jesus & Mendonça, 2018).

Por ello, el objetivo principal de este trabajo es clarificar cuales son las principales barreras u obstáculos a la hora de implementar prácticas de economía circular. Para alcanzar este objetivo se llevó adelante un trabajo de campo en el que se tomó una muestra no probabilística por conveniencia, de Pymes de la provincia de Córdoba (Argentina), y la región de Sonora (México) de diferentes sectores de actividad y tamaño. Mediante un cuestionario con preguntas en escala Lickert de 5 puntos, dirigida al nivel directivo de la empresa. Se calcularon las medias de cada variable y se realizó ANOVA por país, sector y tamaño de la empresa. EL relevamiento se efectuó entre mayo y noviembre de 2024.

Como principales hallazgos se identificó la necesidad de Incrementar el apoyo por parte de las instituciones gubernamentales. Además, se determinó que existen diferencias en la percepción de las barreras por parte de los empresarios de México y Argentina, así como también de acuerdo al nivel de formación del gerente. Por último, tanto este estudio como la literatura revisada coinciden en la relevancia incrementar el fomento de la implementación de la economía circular por medio de las políticas públicas mediante un aumento de los mecanismos de apoyo tanto financieros como tecnológicos para facilitar a las empresas.

Palabras Clave: ECONOMÍA CIRCULAR, BARRERAS DE IMPLEMENTACIÓN, ESTRATEGIAS.

CIENCIA, DATOS Y VIDA EN ARGENTINA

Autores: ✉ Gherra Castellano, Estefania Inés.

Área Temática: Ciencia de datos en población.

Resumen:

Demografía, economía y ciencia de datos combinadas, pretendiendo simpleza expositiva sin perder rigor científico, para contribuir con el entendimiento de la realidad, y la aplicación del conocimiento en políticas de salud.

El trabajo resume parte de la tesis de doctorado en demografía de la misma autora, titulada "Excesos de mortalidad en regiones argentinas. Análisis demográfico por categorías de causas de muerte prevalentes, y su relación con los determinantes sociales de la salud, 2015".

El objetivo de la comunicación fue presentar de forma didáctica conceptos básicos de la metodología utilizada tales como esperanza de vida al nacimiento, años de esperanza de vida perdidos, y excesos de mortalidad. Además, exponer los resultados regionales y por sexo obtenidos para estas variables, en mapas, tablas y gráficos que permiten su fácil interpretación. Por otro lado, se desarrolló un ejemplo práctico de la utilización que puede darle la política pública de salud a la información generada en la tesis, y que fuera publicada por medio de un dashboard web pensado para ser compartido y utilizado por distintos públicos objetivo (academia, sector público, ciudadanía, entre otros).

Finalmente, se mostró un esquema analítico referido a mortalidad evitable y no evitable aplicado al ejemplo argentino en cuestión, con el fin de visibilizar el amplio espacio de acción que tiene la política pública y otros sectores interesados en la materia, si se combinan de esta forma la economía, la demografía y la ciencia de datos, para lograr mejoras en los indicadores de salud/vida de los habitantes de un país.

Palabras Clave: DEMOGRAFIA, ECONOMIA, CIENCIA DE DATOS.

LAS MUJERES EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA ARGENTINA COMO FACTOR DE DESEMPEÑO ECONÓMICO

Autores:✉ Gómez, María Celeste - Borrastero, Carina - Arónica, Sandra - Berrino, Liliana - Carpené, Claudia - Irazoqui, Lucila - Lema Cuesta, Caroll - Moreno López, Alejandra - Viganó, Ana.

Área Temática: Economía Industrial

Resumen:

El rol de las mujeres en el desarrollo económico ha cobrado recientemente mayor relevancia, en especial en la industria manufacturera, donde su participación es crucial pero subrepresentada. En un marco de múltiples desigualdades laborales de género, las dificultades que las mujeres enfrentan para acceder a puestos de decisión y continuar ejerciendo tareas en posiciones de liderazgo, resultan cruciales para entender el problema de investigación.

La subrepresentación de las mujeres revela obstáculos del sistema tecno-productivo para reconocerlas como agentes productivos funcionalmente equivalentes a otros géneros que se traduce en un desaprovechamiento de su potencial. Este proyecto investiga las diferencias de desempeño económico entre empresas manufactureras lideradas por mujeres y por hombres en Argentina y analiza cómo las condiciones de trabajo y los entornos institucionales afectan estos resultados.

Los resultados preliminares confirman a nivel micro y meso económico una baja tasa de participación femenina en los espacios de gestión y en las posiciones del liderazgo empresarial. Esto evidencia una cultura de discriminación en perjuicio de las mujeres que no se condice con indicadores de desempeño tecnológico y productivo de las unidades económicas.

Este estudio es pionero en Argentina y América Latina al explorar, con bases de datos innovadoras y métodos cualitativos, el impacto del liderazgo femenino en un sector clave como el manufacturero. No solo se plantea el acceso de la mujer desde una agenda de derechos, sino que se la concibe como una variable de peso en la conducta tecnológica, productiva y comercial del sector. Estudiar la dinámica del género en este campo es clave para promover políticas de igualdad sexo-genérica en la producción y propender una mayor eficiencia productiva en la industria.

Palabras Clave: MUJERES, INDUSTRIA MANUFACTURERA, DESEMPEÑO ECONÓMICO.

¿QUÉ SENTIMOS CUANDO NOS PIDEN AHORRAR AGUA? UN ESTUDIO FMRI SOBRE ATRIBUCIÓN DE RESPONSABILIDAD, ESFUERZO Y DISFRUTE EN MENSAJES PERSUASIVOS

Autores: ✓ Sanchez, Carolina - Bruno, Juan Manuel - Giovanardi, Mariana - Monasterio, Benjamin.

Área Temática: Comportamiento del consumidor (marketing); Neurociencias

Resumen:

El proyecto presentado explora cómo los mensajes persuasivos orientados al ahorro doméstico de agua generan respuestas emocionales y cognitivas que influyen en la adopción de hábitos sostenibles. La investigación se desarrolla en un contexto crítico: en Córdoba el consumo per cápita oscila entre 350 y 500 litros diarios, muy por encima de los 100 litros recomendados por la OMS. Frente a este desafío, se busca comprender qué sentimos cuando se nos pide ahorrar agua y cómo esas emociones condicionan la eficacia de las campañas de comunicación.

Desde un enfoque innovador, se aplican herramientas de resonancia magnética funcional (fMRI) para superar las limitaciones de los estudios basados en autorreportes. El diseño incluye dos experimentos. El primero introduce el modelo Habit, Effort, Enjoyment Theory (HEET) para contrastar el impacto del disfrute y el esfuerzo en conductas proambientales. El segundo aplica un diseño factorial 2x2 que cruza atribución de responsabilidad (individual o colectiva) con emociones positivas y negativas, a fin de analizar cómo distintas cargas emocionales moldean la percepción de responsabilidad.

El trabajo combina una revisión sistemática de literatura, la validación de 80 mensajes experimentales y el desarrollo de un protocolo replicable para la presentación de estímulos y el análisis de neuroimágenes. Entre los aportes esperados se destacan: avances en la comprensión de los mecanismos neuronales implicados en la persuasión proambiental, la consolidación de una guía técnica para investigaciones de neuromarketing en la UNC y la transferencia de conocimiento hacia actores sociales como la empresa Aguas Cordobesas.

La investigación articula equipos interdisciplinarios y alianzas internacionales con universidades de España, consolidando un espacio de formación y cooperación que sitúa a la Facultad de Ciencias Económicas en la vanguardia de los estudios de neuromarketing social aplicados a la sostenibilidad.

Palabras Clave: NEUROMARKETING, AHORRO DE AGUA, EMOCIONES.

MODELOS DE DATOS DE PANEL EN ECONOMÍA: ANÁLISIS DE SUPUESTOS Y ESTIMACIÓN

Autores:  Vargas, José M. - Fanzini, Julián - Levstein, Lisandro - Girela, Ignacio - González, Walter.

Área Temática: Estadística aplicada a la economía

Resumen:

El objetivo general del proyecto es, a través de simulaciones de Montecarlo (Clásico) o de Machine Learning, comparar las propiedades de los estimadores comúnmente utilizados para modelar datos longitudinales; unir diferentes bases de datos por medio de Graph Neural Networks (GNN) para estimar modelos con bases de datos de empresas, bancos y países; desarrollar un modelo de GNN para imputar y propagar datos faltantes; y comparar sus resultados con los obtenidos por los métodos clásicos. A través de un modelo de Tabular Auto-Regressive Generative Network (TabularARGN) estimar modelos sintéticos de datos longitudinales y comparar sus resultados con los obtenidos por los métodos clásicos.

Avances. En el último año y medio se han estimado via GNN algunos pseudopaneles (Girela) y con algunas bases la creación de paneles sintéticos con TabularARGN. En el marco de su proyecto de tesis de Magíster en Estadística Aplicada, Lisandro Levstein se encuentra trabajando en el campo del Procesamiento de Lenguaje Natural (NLP) comparando el rendimiento de distintos métodos de clasificación de texto con el objetivo de distinguir noticias referidas a conflictos laborales. Julián Fanzini trabaja en su proyecto de tesis para alcanzar el título de Doctor en Ciencias Sociales por la Universidad de Buenos Aires, y ha probado distintos métodos de clasificación supervisados y no supervisados sobre datos de panel vinculados a estadísticas educativas de nivel secundario, nacionales y provinciales. Ignacio Girela trabaja en su proyecto de tesis para alcanzar el título de Doctor en Ciencias Económicas por la Universidad Nacional de Córdoba. Como parte de su tesis doctoral, Ignacio Girela ha aplicado modelos de aprendizaje automático para imputar datos faltantes en los niveles de pobreza multidimensional global. Walter Ignacio González trabaja un panel de bancos latinoamericanos para explicar la rentabilidad bancaria de cada sistema usando un modelo dinámico.

Palabras Clave: DATOS DE PANEL, MODELOS GENERATIVOS, PROTECCIÓN DE DATOS.

MÉTODOS NO PARAMÉTRICOS Y PARADIGMA DECISIONAL MULTICRITERIO APLICADOS AL DIAGNÓSTICO Y/O EVALUACIÓN DE SISTEMAS ORIENTADOS A LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE – AGENDA 2030

Autores: ✉ ✉ Andalle, Leila - Curchod, Miguel Angel - Alberto, Catalina - Rodríguez, Diego - López, Teresa - Gallego, María - Menéndez, Sandra - Huamani, Juan - Barbella, J. - Gross, Giselle - Donghi, Nadia - Jarmi, Ángeles D.

Área Temática: Evaluación de Políticas y Sistemas. Métodos Multicriterio

Resumen:

El proyecto de investigación se enmarca en la Agenda 2030 y en los desafíos que plantean los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), los cuales requieren enfoques metodológicos capaces de articular dimensiones sociales, económicas y ambientales bajo marcos comparables y rigurosos. En este contexto, se propone un modelo híbrido que combina métodos no paramétricos, en particular el Análisis Envolvente de Datos (DEA), con el paradigma decisional multicriterio (MCDM). Esta integración busca superar las limitaciones de los enfoques tradicionales y aportar herramientas que permitan tanto diagnosticar la eficiencia como orientar estratégicamente la toma de decisiones en escenarios complejos.

El uso de DEA ofrece un marco robusto para la evaluación del desempeño, al no depender de supuestos estadísticos restrictivos y adaptarse a la heterogeneidad de datos y entidades. Complementariamente, la Toma de Decisiones Multicriterio proporciona la flexibilidad necesaria para incorporar múltiples atributos y preferencias de los actores involucrados, favoreciendo soluciones de compromiso coherentes con la naturaleza plural y conflictiva de los problemas de sostenibilidad.

Entre los principales aportes del trabajo se destacan: (i) el desarrollo de modelos híbridos de diagnóstico y decisión aplicables a contextos con información limitada o no convencional; (ii) la creación de métricas e indicadores sintéticos que combinan información objetiva y juicios de valor; (iii) la elaboración de herramientas de gestión como rankings, mapas de eficiencia y tableros de control; y (iv) la identificación de áreas críticas o rezagadas en el cumplimiento de los ODS.

El enfoque propuesto es interdisciplinario, replicable y transferible a sectores estratégicos como salud, educación, energía o gobernanza. En suma, el proyecto contribuye al diseño de marcos de evaluación robustos y prácticos, que potencian la transparencia y eficacia en la implementación de políticas públicas y organizacionales orientadas al desarrollo sostenible.

Palabras Clave: EVALUACIÓN DE SOSTENIBILIDAD, MÉTODOS NO PARAMÉTRICOS, TOMA DE DECISIONES MULTICRITERIO.

HACIA UNA GESTIÓN DATA DRIVEN DEL TRADE-OFF PRODUCTIVIDAD IMPACTO AMBIENTAL EN LAS FLOTAS DE CARGA EN ÁREAS URBANAS: EL CASO DE LAS EMISIONES DE CO2

Autores: Heckmann, Gerardo - Sartori, Juan P. - Romano, Walter - García Ferreyra, Fernanda - Ciampagna, Guillermo - Sánchez, Marcelo - Vega, Juanjo.

Área Temática: Logística urbana

Resumen:

El transporte de cargas urbanas genera un impacto ambiental significativo, principalmente por emisiones de CO₂. La urbanización y la creciente competencia acentúan el desafío de balancear el nivel de servicio con la sostenibilidad, evidenciando una ausencia crítica de indicadores para monitorear el impacto ambiental, productivo y social de estos desplazamientos en áreas metropolitanas. Este proyecto, impulsado por el Observatorio de Transporte Urbano de Cargas – Córdoba (OTUC) desde su lanzamiento en 2023 y vinculado a la Red Scale Latinoamérica del MIT, aborda esta necesidad.

El objetivo general es monitorear los desplazamientos de cargas urbanas en el área metropolitana de Córdoba Capital mediante seguimiento GPS, para estimar las emisiones de CO₂ y proponer acciones que mejoren la sostenibilidad ambiental de la actividad. La motivación principal es optimizar las decisiones empresariales y las políticas públicas relacionadas con el trade-off entre el nivel de servicio y el impacto ambiental. El proyecto contribuye a la logística urbana, buscando eficacia, rentabilidad y desarrollo sostenible, al informar sobre el balance entre el nivel de servicio y el impacto del consumo de combustible de la flota.

La metodología aplica un enfoque "bottom-up" para estimar el consumo de combustible, basado en su fuerte correlación con las emisiones de CO₂. La ciudad se dividió en una cuadrícula de 500 metros (píxeles) para el análisis espacial, estimando las emisiones promedio por píxel. Se utilizan datos de seguimiento GPS de flotas y datos complementarios como demografía, uso de suelo y socioeconómicos.

Los avances incluyen la recopilación y agrupación de datos históricos de monitoreo GPS en los servidores del OTUC-UNC, la implementación de la división de la ciudad en cuadrículas, y la integración de datos complementarios. Se definieron los pasos metodológicos para estimar emisiones e identificar patrones de áreas homogéneas, con análisis en desarrollo para caracterizarlas y comparar indicadores estacionales. Resultados preliminares muestran la identificación de clústeres de emisiones (ej., "Muy altas", "Escasas"). El propósito final es disponibilizar estos indicadores a través del OTUC, facilitando una gestión data driven del trade-off productividad-impacto ambiental en flotas urbanas.

Palabras Clave: TRANSPORTE, CARGAS URBANAS, EMISIONES DE CO₂.

“INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIA DE DATOS EN EL ESTUDIO DE MERCADOS DE CAPITALES: UN ENFOQUE DESDE LA PERSPECTIVA DE LAS FINANZAS COMPORTAMENTALES”

Autores:✉ Tolosa, Leticia Eva - Rocabado, Nancy - Gallo, Jose Francisco - Moya, Valentín.

Área Temática: Finanzas y Mercado de Capitales

Resumen:

El proyecto de investigación titulado “Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos en el Estudio de Mercados de Capitales: un Enfoque desde la Perspectiva de las Finanzas Comportamentales” continúa estudios previos (2018-2022) sobre rentabilidad y volatilidad en empresas latinoamericanas. En esta nueva etapa, incorpora el análisis de datos de mercado mediante inteligencia artificial (IA) y ciencia de datos, con el objetivo de examinar la dinámica de los precios de las acciones en América Latina en comparación con economías desarrolladas.

Según Ahmed, Alshater, Ammari y Hammani (2022), el uso de IA en finanzas ha crecido de manera sostenida desde 2015, con aplicaciones en predicción de precios, detección de fraudes, bancarrotas y gestión de portafolios. La mayoría de los estudios se concentran en Estados Unidos, China y el Reino Unido, lo que genera un vacío en el contexto latinoamericano que esta investigación busca cubrir.

La metodología contempla la construcción de una base de datos longitudinal que incluya precios de acciones, estados financieros e información de mercado, complementada con variables macroeconómicas. Estos datos se analizarán mediante modelos estadísticos, utilizando Python y Stata, entre otros.

El proyecto se sustenta en la teoría de las finanzas conductuales, que sostiene que los inversores no siempre actúan racionalmente, sino condicionados por sesgos como la sobreconfianza o el optimismo excesivo (Tversky y Kahneman, 2003). Asimismo, se retoman aportes de la Teoría Moderna de Carteras de Markowitz (1952), que destaca la diversificación como estrategia esencial para mitigar riesgos.

Finalmente, se prevé calcular coeficientes de correlación en tres contextos críticos —periodo normal, pandemia de COVID-19 y guerra en Ucrania— para evaluar la relación entre rendimientos y volatilidad.

El impacto esperado del proyecto incluye sumar nuevos alumnos a la investigación, y el fortalecimiento de la educación financiera en la comunidad académica y profesional.

Palabras Clave: INTELIGENCIA ARTIFICIAL, FINANZAS CONDUCTUALES, MERCADOS DE CAPITALES LATINOAMERICANOS.

LAS OPERACIONES FINANCIERAS Y SU GRAVABILIDAD EN EL IMPUESTO SOBRE LOS INGRESOS BRUTOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Autores:  Perlati, Sebastián Fernando - Michelini, Pablo A - Blanco, Matías E.

Área Temática: Tributaria - Financiero

Resumen:

El trabajo de investigación analizó la gravabilidad de las operaciones financieras en el Impuesto sobre los Ingresos Brutos (IIBB) en la Provincia de Córdoba. El disparador fue la creciente utilización de instrumentos financieros por parte de contribuyentes que buscan diversificar patrimonios, cubrirse de la inflación o generar liquidez, lo que planteó interrogantes doctrinarios respecto de su tratamiento impositivo.

El estudio se centró en determinar si estas operaciones constituyen un verdadero desarrollo de actividad económica en los términos del Código Tributario provincial, atendiendo a los criterios de habitualidad y onerosidad, así como a la delimitación espacial del hecho imponible en la jurisdicción. Asimismo, se examinó la discusión doctrinaria sobre la finalidad de las operaciones (cobertura vs. especulación), el rol de los sujetos pasivos, la determinación de la base imponible y el impacto de variables macroeconómicas como la inflación, que pueden distorsionar la carga fiscal.

La investigación concluyó que la normativa vigente incluye a las operaciones financieras dentro del objeto del impuesto, debiendo los contribuyentes tributar por los ingresos obtenidos de la inversión de excedentes de capital, ya sea como actividad independiente o como integración de su actividad principal. Se destacó que la definición de la base imponible (interés financiero, rendimiento económico o diferencial de compra/venta actualizado) constituye una opción de política tributaria legítima. En síntesis, las operaciones financieras -tanto de cobertura como especulativas- se configuran como actividades gravadas en el ámbito provincial, con independencia de su carácter accesorio o complementario.

La importancia de este trabajo radica en ofrecer un marco conceptual y práctico para la interpretación y aplicación de las normas fiscales, aportando claridad sobre un tema de alta complejidad y relevancia en la dinámica tributaria actual.

Palabras Clave: OPERACIONES FINANCIERAS, IMPUESTO SOBRE LOS INGRESOS BRUTOS, PROVINCIA DE CÓRDOBA.

ANÁLISIS DE DATOS ESPACIO-TEMPORALES EN EL ÁMBITO DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS

Autores:✉ Stimolo, María Inés - García, Fernando - Ortiz, Pablo - Padró, Olga - Buzzi, Sergio - Iglesias, Maximiliano - Largo, Rommel - Pizarro, Alejandro - Meinardi, Vanesa - Pitavino, Tatiana - Perez, Germán.

Área Temática: Análisis espacio-temporal

Resumen:

El análisis de datos es necesario en todas las etapas del ciclo de las políticas públicas, permitiendo encontrar evidencia y resultados para una mejor toma de decisiones por parte de los actores políticos. En este contexto, este proyecto pretende contribuir al estudio y aplicación de metodologías de análisis de datos con estructura espacio-temporal que permitan abordar problemas en el ámbito de las políticas públicas. Principalmente se consideran problemas dentro del ámbito de la provincia y la ciudad de Córdoba vinculados con grupos e instituciones con las que distintos integrantes del equipo vienen trabajando hasta el momento. Entre ellos, podemos mencionar: el Ministerio Público Fiscal de Córdoba (MPF) conjuntamente con el Laboratorio de Investigación y Desarrollo de Software e Inteligencia Artificial (LIDeSIA) de UNC, el Grupo de Epidemiología Ambiental del Cáncer en Córdoba (GEACC) de la Facultad de Medicina de la UNC y el Observatorio de la Actividad Económica de Córdoba (OAEC) de la FCE de la UNC, entre otros. Teniendo en cuenta el alcance de proyecto, las aplicaciones empíricas que se desarrollan abordan diversas problemáticas, para las cuales se han definido estrategias metodológicas adecuadas que incluyen la dimensión espacial y/o temporal. En esta primera etapa de ejecución del proyecto nos hemos concentrado en el estudio de la problemática de los siniestros viales lesivos en la ciudad de Córdoba (predicción de riesgo de ocurrencia de siniestros) y la problemática de la mortalidad por enfermedades cardiovasculares (análisis del impacto de las olas de calor). También se ha avanzado en el estudio de la participación laboral de las mujeres en Ecuador (impacto de variables socioeconómicas e interacción espacial en la proporción de mujeres ocupadas en un cantón de diferentes grupos de edad).

Palabras Clave: POLÍTICAS PÚBLICAS, ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL, APRENDIZAJE AUTOMÁTICO.

DISEÑO Y EVALUACIÓN DE MODELOS DE OPTIMIZACIÓN DE CARTERAS DE INVERSIONES

Autores:✉ Luczywo, Nadia Ayelen - Funes, Mariana - Serrano, Rafael.

Área Temática: Finanzas cuantitativas

Resumen:

La gestión de inversiones enfrenta el desafío de construir carteras que maximicen los retornos esperados considerando el riesgo y la incertidumbre inherentes a los mercados financieros. Este trabajo propone un enfoque de optimización de portafolios que incorpora tanto la eficiencia informacional del mercado como la diversificación efectiva de los activos. A partir de la simulación de distintos escenarios, que contemplan variaciones en la eficiencia y en las distribuciones de retornos, se analizan modelos de optimización orientados a capturar el impacto de dichas condiciones en el desempeño de las carteras. La evaluación de desempeño se centra en una evaluación multicriterio de métricas financieras sobre el grado de diversificación alcanzado en relación a diferentes perfiles de inversores, lo que permite identificar estrategias más sólidas en contextos caracterizados por alta volatilidad e ineficiencias de mercado. Este enfoque contribuye al entendimiento de cómo la estructura informacional y el comportamiento de los precios influyen en la construcción de portafolios, ofreciendo herramientas de apoyo a la toma de decisiones de inversión en entornos complejos e inciertos.

Palabras Clave: PROCESOS DE OPTIMIZACIÓN DE PORTAFOLIOS, EFICIENCIA DE MERCADO, DIVERSIFICACIÓN.

LA TOMA DE DECISIONES EN SISTEMAS ECONÓMICOS, SOCIALES Y/O FINANCIEROS, PÚBLICOS Y PRIVADOS. APLICACIÓN DE MULTIMETODOLOGÍAS

Autores: Peretto, Claudia Beatriz - Carignano, Claudia - Córdova León, José Fernando - Mizraji, Mariana - Funes Álvarez, Paula - Rópolo, Mariela - Rojo, María Paula - Pajón Scocco, Juan Ignacio - Concordano, Enzo - Rustán, Silvina.

Área Temática: Toma de decisiones cuantitativa

Resumen:

El objetivo del proyecto de investigación es estudiar modelos econométricos, de Decisión Multicriterio Discreta y de evaluación de eficiencia que permitan abordar problemas multiobjetivos, y aplicarlos a la toma de decisiones en sistemas económicos, sociales y/o financieros, públicos y privados. En un contexto de globalización y creciente complejidad productiva, la integración de diversas metodologías, en distintos sistemas sociales, fortalece los procesos de decisión brindando un enfoque clave para lograr soluciones equilibradas, sostenibles y alineadas con los objetivos de sostenibilidad global.

El enfoque combina métodos de decisión multicriterio (DMD), como TOPSIS, MOORA, ELECTRE y PROMETHEE, métodos de evaluación de eficiencia no paramétricos (DEA) y paramétricos (SFA), junto con modelos econométricos. Estas herramientas permiten contrastar alternativas, medir eficiencia técnica y evaluar rentabilidad en sectores estratégicos como educación, energía, construcción, finanzas y administración pública.

Las líneas de trabajo incluyen la aplicación de ELECTRE III en la selección de portafolios de inversión, el uso del enfoque ABC multicriterio en una empresa alimenticia, la evaluación de eficiencia no paramétrica en la industria farmacéutica y de eficiencia paramétrica en el sector energético, así como el análisis de rentabilidad de bonos temáticos en Argentina y el estudio del impacto de beneficios no monetarios en empresas de la construcción. También se desarrollan aplicaciones tecnológicas con estudiantes, orientadas a apoyar procesos de decisión complejos.

El equipo ha difundido avances a través de publicaciones en revistas indexadas y congresos internacionales, aportando a la consolidación de un marco teórico y práctico que combina distintas metodologías. La contribución central radica en demostrar que el uso integrado de métodos cuantitativos y cualitativos amplía el espectro de análisis y mejora la calidad de la toma de decisiones, al tiempo que permite identificar ventajas, desventajas y posibilidades de complementariedad entre enfoques.

Palabras Clave: TOMA DE DECISIONES, MULTIMETODOLOGÍAS, DESEMPEÑO.

RESPONSABILIDAD SOLIDARIA DE REPRESENTANTES DE PERSONAS JURÍDICAS. ANÁLISIS CRÍTICO Y CUESTIONES CONTROVERTIDAS

Autores:  GUerrero, Alberto Andrés - Gorosito, Eduardo - Guszman Argüello, Tomás - Der Ohannesian, Marina - Rubio, Diego - Gattas, Nicolás - Carrizo, Ezequiel - Cravero, Federico.

Área Temática: IMPUESTOS - FISCAL

Resumen:

La problemática y el estudio de la responsabilidad solidaria de representantes de personas jurídicas, abordado desde hace dos décadas, continúa siendo relevante en la actualidad. La jurisprudencia sigue invitando al análisis tanto jurídico como fáctico de esta materia. La solidaridad, inherente al derecho tributario, se activa cuando un mismo hecho imponible es atribuible a múltiples sujetos. Sin embargo, en casos como el responsable por deuda ajena, es necesaria una disposición expresa de la ley para establecerla. El ordenamiento jurídico busca asegurar el cobro de obligaciones tributarias, otorgando relevancia a la solidaridad para garantizar su cumplimiento, sin descuidar los principios constitucionales. A través del análisis de casos concretos de la jurisprudencia y la experiencia profesional, se examina el procedimiento fiscal y se analiza la imputabilidad subjetiva y la prescripción de las facultades administrativas para determinar la responsabilidad, con el objetivo de identificar y evaluar la procedencia de la responsabilidad solidaria de los representantes de personas jurídicas.

Se concluye que en el establecimiento de responsabilidad solidaria se requiere de pruebas contundentes para demostrar la improcedencia de este instituto, acreditando así la incapacidad o imposibilidad de los implicados para cumplir con las obligaciones tributarias. La mera ocupación de un cargo no es suficiente para imputar responsabilidad si no se presentan evidencias que respalden dicha responsabilidad.

Palabras Clave: RESPONSABILIDAD SOLIDARIA, PERSONAS JURÍDICAS, TRIBUTOS.

ANÁLISIS SUR ESPACIO-TEMPORAL DEL IMPACTO DE LAS TEMPERATURAS CÁLIDAS EXTREMAS EN LA MORTALIDAD POR ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES EN ARGENTINA

Autores:  Ortiz, Pablo Arnaldo.

Área Temática: Econometría Espacial

Resumen:

Esta investigación aborda la creciente preocupación sobre los efectos del cambio climático en la salud pública, con foco en el impacto de las olas de calor sobre la mortalidad por enfermedades cardiovasculares en Argentina. Si bien existe abundante evidencia internacional respecto a estos fenómenos —centrados en Europa, Estados Unidos y China—, la literatura para América Latina, y particularmente para Argentina, sigue siendo escasa. Esto plantea la necesidad de generar investigaciones que consideren la variabilidad climática, geográfica y sociodemográfica del país.

El objetivo central del estudio es analizar el efecto de las olas de calor en la mortalidad cardiovascular durante el período 2000–2021, incorporando la dimensión espacio-temporal en el análisis. Para ello se utilizan fuentes de información oficiales y proyecciones: estadísticas de mortalidad, datos poblacionales y registros climáticos de ERA5-Land (procesados por el Instituto Gulich (UNC–CONAE)).

Metodológicamente, el trabajo se centra en la aplicación de modelos de Regresiones Espaciales Aparentemente No Relacionadas (SUR), un enfoque multiecuacional que permite estimar de manera conjunta la mortalidad cardiovascular en distintos subgrupos poblacionales (según sexo y edad), incorporando además estructuras de dependencia espacial y temporal. Esta estrategia ofrece ventajas frente a modelos tradicionales al capturar correlaciones entre ecuaciones, heterogeneidades regionales y efectos de propagación espacial, lo que resulta clave

Se espera aportar evidencia empírica sobre la relación entre olas de calor y mortalidad cardiovascular en Argentina, identificando patrones regionales y diferencias entre grupos vulnerables. Asimismo, el trabajo contribuye metodológicamente al demostrar la aplicabilidad de modelos SUR espaciales en el estudio de fenómenos ambientales y de salud en América Latina, aprovechando herramientas estadísticas de reciente desarrollo.

En conjunto, la investigación busca ampliar el conocimiento sobre los riesgos sanitarios del cambio climático en la región y proveer insumos para el diseño de políticas públicas orientadas a la prevención y mitigación de sus impactos.

Palabras Clave: ECONOMETRÍA ESPACIAL, OLAS DE CALOR, MORTALIDAD.

LA EDUCACIÓN FINANCIERA EN ARGENTINA: AVANCES, ACTORES Y DESAFÍOS. ANÁLISIS DE POSIBLES INTERVENCIONES

Autores:  Margaría, Oscar - Bravino, Laura - Lencisa, Silvina - Cargnelutti, Jennifer - Santillán, Gustavo.

Área Temática: Educación Financiera

Resumen:

Los objetivos del proyecto incluyen realizar un relevamiento permanente y el diagnóstico de la situación actual de la formación financiera en distintos sectores, localizados en la provincia de Córdoba, identificando los distintos segmentos de la población y su acceso a la educación financiera, los actores en materia de formación y sus destinatarios, y mantenerla actualizada. Asimismo se espera diseñar e implementar propuestas de educación financiera destinada a un sector específico.

Los temas vinculados a la educación e inclusión financiera están presentes en las agendas de los distintos países y se refleja en los ODS definidos por Naciones Unidas. Uno de los mayores desafíos que se plantean los investigadores en la temática es poder medir la educación financiera, determinar cómo se construye y de qué manera impacta sobre el bienestar de las personas. Al respecto, se han considerado algunos conceptos universales: los conocimientos matemáticos para realizar cálculos de tasas de interés y comprender la capitalización de los intereses, entender el fenómeno inflacionario y la diversificación del riesgo.

Se ha participado en experiencias concretas de educación financiera que permiten obtener información primaria. El procesamiento de los datos obtenidos avanza en líneas diversas, en la búsqueda de explicar las relaciones entre la educación, las actitudes, los factores culturales y el comportamiento financiero, si las mediciones se pueden estandarizar y ser universales, o estarán afectadas por lo regional y cuáles son las intervenciones más efectivas para aumentar la capacidad financiera de los individuos.

Los primeros resultados de investigación describen el poco alentador panorama de la educación financiera en el nivel secundario de nuestra provincia. No obstante, constituye un punto de partida para contribuir a definir lineamientos generales de una propuesta de Educación Financiera destinada a este sector.

Palabras Clave: EDUCACIÓN FINANCIERA, ALFABETIZACIÓN FINANCIERA, BIEN-ESTAR FINANCIERO.

PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL Y ODS. LA ALINEACIÓN ESTRATÉGICA: VINCULACIÓN DEL PDI DE FCE UNC CON LOS ODS

Autores: 📧 Perrulli, Cintia Daniela - Pereyra, Walter -Malick, Jesica.

Área Temática: ODS

Resumen:

En el año 2015 los estados miembros de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) en conjunto con organizaciones no gubernamentales y ciudadanos de todo el mundo, generaron una propuesta para desarrollar 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), los cuales buscan alcanzar de manera equilibrada tres dimensiones del desarrollo sostenible: el ámbito económico, social y ambiental.

El desarrollo sostenible implica cómo debemos vivir hoy si queremos un futuro mejor, ocupándose de las necesidades presentes sin comprometer las oportunidades de las generaciones futuras de cumplir con las suyas. La supervivencia de nuestras sociedades y de nuestro planeta común pasa por un mundo más sostenible.

La presente investigación por objetivos los siguientes: *Vincular los objetivos del Plan de desarrollo Institucional con las acciones de Responsabilidad Social Universitaria que le permita un seguimiento Estratégico. * Contar con instrumentos de análisis de datos de gestión que faciliten la información necesaria para la toma de decisiones.

Hemos identificado vinculaciones concretas de ODS y el PDI junto con metas propuestas para los siguientes ODS: Nro. 4: Educación de Calidad; Nro. 5: Igualdad de Género; Nro. 8: Trabajo decente y crecimiento económico; Nro. 13: Acción por el clima y Nro. 17: Alianzas para lograr el Desarrollo Sostenible.

Finalmente, la articulación entre el PDI y el PEP fortalece la colaboración tanto interna como externa, promoviendo alianzas estratégicas con otras instituciones académicas, gobiernos y organizaciones de la sociedad civil.

Palabras Clave: PLAN DE DESARROLLO INSTITUCIONAL, ODS, ALINEACION.

MUJERES CORDOBESAS: IMPACTO COVID-19

Autores: Stanecka, Nancy Susana - Rabbia, Evelín - Caro, Valentina.

Área Temática: Demografía

Resumen:

En el marco de un proyecto FORMAR se analiza el impacto de la pandemia de COVID-19 en las mujeres de Córdoba, Argentina, centrándose en el empleo, la fecundidad, la educación y la unión en pareja. Se parte de la premisa de que la crisis sanitaria profundizó las desigualdades de género preexistentes, especialmente en el sector informal.

Para lograr los objetivos del proyecto se adoptó un enfoque metodológico riguroso, utilizando un diseño comparativo y transversal con datos de la Encuesta Permanente de Hogares y de la Dirección de Estadísticas e Información en Salud.

Se inició con un análisis descriptivo y comparativo de las distintas características sociodemográficas de interés y del estado ocupacional de las mujeres cordobesas de 20 a 59 años, antes y después de la pandemia. También se realizaron distintos cruzamientos entre variables en distintos momentos del período de estudio. Dentro de los resultados se destaca un aumento en la proporción de mujeres ocupadas, unida a la disminución en la formalidad de sus empleos. Luego se aplicó un modelo de regresión logística binaria para determinar qué variables (como la edad, el nivel educativo y el estrato económico) tienen un efecto significativo en la probabilidad de que una mujer esté empleada. También se incluyó el estudio de los cambios en la natalidad, el número promedio de hijos por mujer y la mortalidad femenina.

Además de contribuir con información actualizada, el proyecto ha tenido un impacto en la formación de recursos humanos, funcionando como un puente entre investigadores experimentados y aquellos que se inician. La diversidad disciplinaria del equipo ha garantizado una perspectiva integral del problema. Adicionalmente, el estudio de redes neuronales, que se implementará en una fase posterior, ha dado lugar a un taller de capacitación para docentes e investigadores de la Facultad de Ciencias Económicas.

Palabras Clave: IMPACTO, MUJERES, COVID19.

ANÁLISIS METODOLÓGICO Y APLICACIONES DE MODELOS PARA PANEL DE DATOS ESPACIALES

Autores:  Ortiz, Pablo Arnaldo.

Área Temática: Econometría espacial

Resumen:

Esta investigación se centra en el análisis metodológico y aplicado de modelos dinámicos para paneles de datos espaciales y modelos globales de vectores autorregresivos (GVAR), marcos que permiten estudiar fenómenos caracterizados por una alta interdependencia espacial y temporal. Estos modelos son particularmente útiles para evaluar el impacto de políticas públicas en contextos donde los efectos indirectos o spillovers juegan un rol central.

El proyecto tiene como objetivos: (i) realizar una revisión exhaustiva y un metaanálisis de los desarrollos teóricos y empíricos recientes en modelos espaciales dinámicos y GVAR; (ii) evaluar el comportamiento de los estimadores bajo diferentes dimensiones de panel y en presencia de anomalías, como outliers, mediante simulaciones de Monte Carlo; y (iii) llevar a cabo una aplicación empírica que indague en los efectos macroeconómicos globales de políticas de apoyo a la inversión privada en investigación y desarrollo (I+D).

La aplicación empírica se realiza sobre un panel balanceado de 25 países de la OCDE entre 1990 y 2018, extendiendo la base de Montmartin y Herrera (2015). Se considera la inversión privada en I+D como variable dependiente, junto con medidas de apoyo directo (subsidios públicos) e indirecto (incentivos fiscales, B-index), además de covariables macroeconómicas relevantes. La interdependencia espacial se capta mediante matrices de conectividad basadas en comercio bilateral y vínculos tecnológicos, lo que permitirá incorporar tanto proximidad económica como cognitiva.

El proyecto busca, además, explorar la convergencia entre los dos enfoques de modelización y evaluar su aplicabilidad en contextos de datos limitados, como Argentina y América Latina, donde la disponibilidad de información espacio-temporal es restringida. Los resultados esperados contribuirán a sistematizar métodos de estimación recientes, aportar evidencia sobre su robustez y poner a disposición herramientas replicables en software de uso extendido, favoreciendo la evaluación de políticas públicas en entornos con restricciones de datos.

Palabras Clave: ECONOMETRÍA ESPACIAL, GVAR, POLÍTICAS DE I+D.

INDICADORES COMPUESTOS. SU APLICACIÓN A LA EVALUACIÓN DE SISTEMAS

Autores: Funes, Mariana - Guevel, Hernán - Racagni, Josefina - Cortaberría, Sofía - Luczywo, Nadia - Chiaramonte, Mauricio - Margara, Florencia - Harrington, Sofía - Rivera Motrich, Santiago - Miretti, Mariano - Jarma, Ludmila.

Área Temática: Métodos cuantitativos

Resumen:

En muchas áreas del conocimiento científico y tecnológico y en la actividad práctica enfrentamos la necesidad de analizar sistemas, sus componentes o elementos y las relaciones que los vinculan. Este análisis, que puede tener diferentes finalidades, tales como definir cursos de acción, determinar el grado de consecución de los objetivos propuestos, revisar la efectividad de determinados programas, mejorar la implementación de políticas, rendir cuentas, etc., requiere la realización de evaluaciones, tanto de los elementos y sus atributos, como del sistema en su conjunto.

Los procesos de evaluación importan, generalmente, la consideración simultánea de diferentes ejes de análisis. Es decir, las unidades del sistema deben ser evaluadas en término de un conjunto de dimensiones, también llamadas atributos, que resultan relevantes en la caracterización del fenómeno en estudio.

Los indicadores compuestos tienen la capacidad de sintetizar información compleja y multi-dimensional en una medida singular, con base en un modelo conceptual subyacente, aportando a los evaluadores y tomadores de decisiones un panorama claro y representativo de la situación de una unidad en comparación con el resto de las unidades del sistema en estudio y su seguimiento a lo largo del tiempo.

Al encarar el tema a desarrollar durante el periodo 2023-2027, mantendremos nuestra atención en los problemas previamente estudiados y dedicaremos esfuerzos a diseñar, calcular y analizar Indicadores Compuestos del desempeño de sistemas, enfocándonos especialmente en: a) El análisis del riesgo crediticio b) El análisis y administración de carteras de inversión c) La medición del talento humano. d) La medición del nivel de criminalidad y su evolución en el tiempo. e) Efectuar evaluaciones del desempeño de sistemas con alcance territorial o dedicados a la producción de bienes y servicios.

La metodología se sustenta en el enfoque de construcción de Indicadores Compuestos y, fundamentalmente, en la Investigación de Operaciones con todas sus técnicas e instrumentos.

Palabras Clave: INDICADORES, EVALUACIÓN, SISTEMAS.

FINANCIARIZACIÓN EMPRESARIAL Y CADENAS GLOBALES DE VALOR EN ARGENTINA EN EL PERÍODO 2009-2019

Autores:  Juncos, Ignacio.

Área Temática: Economía Política Internacional

Resumen:

El trabajo presenta los avances de una tesis doctoral en curso. En la tesis se sostiene que el grado de internacionalización de una firma y su rol en el sistema de producción global son centrales para el análisis de la financiarización corporativa, especialmente en contextos periféricos marcados por la financiarización subordinada. Sobre la base de las literaturas sobre financiarización corporativa y CGV, teoriza tres canales —de activos financieros; subordinado/de liquidez en divisas (jerarquía monetaria); y de gobernanza intragrupo contingente al rol (operaciones con partes vinculadas, precios de transferencia)— cuyo peso varía con la inserción transfronteriza de las firmas y su posición funcional en la producción transnacional. El argumento se examina mediante estudios de caso comparativos de firmas argentinas en electrónica, acero y agroindustria, combinando estados contables consolidados (origen y aplicación de fondos, moneda de la deuda, liquidez/activos financieros) con el mapeo de estructuras corporativas, planificación fiscal agresiva y traslado de beneficios. Los resultados preliminares muestran que las firmas orientadas a la exportación e integradas internacionalmente exhiben un mayor apalancamiento en moneda extranjera, mayores saldos de liquidez precautoria y una elusión fiscal más extendida, mientras que los ensambladores orientados al mercado interno están condicionados por los regímenes de política y la gobernanza de las cadenas de suministro. Al situar las finanzas corporativas en la economía política de la producción, el trabajo refina los enfoques estrechos a nivel de firma al especificar mecanismos dependientes del rol que vinculan los balances con las posiciones de las firmas en la producción global y con la jerarquía monetaria, contribuyendo a desplazar los estudios tradicionales de financiarización corporativa hacia un enfoque más sociohistórico y sistémico.

Palabras Clave: F36, L21, G34

EVALUACIÓN DE LA CONTRIBUCIÓN DE MATEMÁTICA II REDITADO AL ODS N°4 Y SUS METAS – AVANCES DE INVESTIGACIÓN

Autores:  Moyano, Carina Teresita - Trucchi, Carlos - Farías, Natalia - Medina, María Noel.

Área Temática: Objetivos del Desarrollo Sostenible y la docencia

Resumen:

Nuestro proyecto de investigación de tipo Estimular 2023-2025 tiene como objetivo general el valorar la contribución de las cátedras de matemática de primer año de la Facultad de Ciencias Económicas (FCE) de la UNC al Objetivo N°4 relativo a la Educación de Calidad y sus metas, en el marco de los Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS) y el Paradigma de la Responsabilidad Social Universitaria (RSU). En una primera etapa del proyecto nos enfocamos en el diagnóstico de la contribución al objetivo N°4 y sus metas planteadas para alcanzarlos al año 2030. Para el análisis se trabajó con las dos comisiones de Redictado de la cátedra de Matemática II del primer semestre del año 2024. El diagnóstico se centró en el diseño y planificación de la cursada, en los métodos didácticos y las estrategias aplicadas, en la modalidad híbrida para impartir las clases como las formas de evaluación. Los resultados obtenidos nos indican que, con las acciones ejecutadas, se contribuye en varios aspectos a que los estudiantes desarrollen competencias de pensamiento sistémico, competencias de colaboración, competencias de pensamiento crítico y competencias de resolución de problemas. Estas competencias se trabajan en las clases teóricas y prácticas, las clases activas, clases de consulta y el desarrollo de aplicaciones en las ciencias económicas; con el uso de recursos didácticos como WhatsApp, pizarras digitales, presentaciones interactivas y softwares matemáticos; con autoevaluaciones y exámenes virtuales en gabinetes informáticos; y con el diseño de aulas físicas y virtuales y la tecnología incorporada en ellas por la FCE.

Palabras Clave: OBJETIVOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE, EDUCACIÓN DE CALIDAD, METAS PARA EL AÑO 2030.



Editorial
Económicas
FCE · UNC

Córdoba, Argentina
Marzo 2026