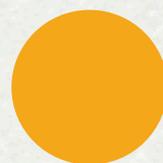


DOSSIER

CAPACIDADES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS



**UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CÓRDOBA**
JESUITAS

La Universidad Católica de Córdoba (UCC) promueve la investigación y la transferencia de conocimiento como herramientas estratégicas para generar un impacto significativo en la sociedad y contribuir al desarrollo social y económico.

Este dossier expone las capacidades científico-tecnológicas de su comunidad investigadora, describiendo las principales áreas de trabajo, los recursos disponibles y las competencias del cuerpo académico. Su propósito es fomentar la colaboración interdisciplinaria y fortalecer los vínculos entre los proyectos de investigación y desarrollo (I+D) y los sectores social y productivo, a nivel nacional, regional e internacional.

Vicerreorado Académico
Universidad Católica de Córdoba





Tecnología y
Ciencias
Aplicadas



Salud y
Ambiente



Ciencias
Sociales y
Humanidades



Tecnología y Ciencias Aplicadas



Índice

Tecnología y Ciencias Aplicadas

<i>Gestión Inteligente de Energía en Viviendas.....</i>	13
<i>Análisis y optimización de sistemas de tratamiento de aguas y aguas residuales.....</i>	14
<i>Solución geotécnica y vial innovadora para estabilizar suelos problemáticos.....</i>	15
<i>Hormigones de alto desempeño para una construcción más rápida, eficiente y durable.....</i>	16
<i>Plataforma digital para la predicción y gestión de eventos hídricos extremos en cuencas</i>	17
<i>Manual de ideas y acciones para reducir el impacto de los plásticos descartables.....</i>	18
<i>Formación en Ciencia de Datos para un mundo más eficiente.....</i>	19
<i>Simulador Médico Interactivo para Maniobras de Reanimación Cardiopulmonar – RCP.....</i>	20
<i>Sistema IoT de Bajo Consumo para Monitoreo ambiental en zonas de difícil acceso.....</i>	21 y 22
<i>Aplicación de Inteligencia Artificial (IA) en los procesos creativos del Diseño contemporáneo....</i>	23
<i>Planes de Ordenamiento Sectoriales, Urbanos o Territoriales para municipios y comunas.....</i>	24
<i>Pautas proyectuales para el habitar contemporáneo en viviendas colectivas.....</i>	25
<i>Sistema de registro de demanda habitacional</i>	26
<i>Sistema constructivo sustentable con paneles prefabricados de madera maciza para viviendas</i>	27

Salud y Ambiente



Índice

Salud y Ambiente

<i>Caries Stop.....</i>	28
<i>Estado de Salud Bucal de la población con discapacidad</i>	29
<i>Identificación y análisis de alteraciones de la glicosilación en proteínas séricas humanas.....</i>	30
<i>Protocolo terapéutico de osteonecrosis maxilar.....</i>	31
<i>Impacto de la enfermedad nasal (rinitis) sobre las vía respiratorias pulmonares.....</i>	32
<i>Mapa de consumo de alimentos de poblaciones Argentinas y Chilenas.....</i>	33
<i>Desarrollo de vacunas contra el virus sincitial respiratorio (causante de bronquiolitis en bebés)...</i>	34
<i>Selladores biocerámicos como material de obturación definitiva.....</i>	35
<i>Vacuna no inyectable para combatir la infección contra el virus Zika.....</i>	36
<i>Desarrollo de moléculas para diagnóstico de virus de encefalitis equina.....</i>	37
<i>Restauraciones Estéticas Adhesivas Post Tratamiento con Fluoruro Diamino De Plata.....</i>	38
<i>Procesos de Victimización ocurridos a los estudiantes.....</i>	39
<i>Recursos para afrontar la crisis en la pareja.....</i>	40
<i>Fármacos antiparasitarios contra Giardia lamblia para nuevos tratamientos médicos.....</i>	41
<i>Microorganismos para Proteger los Cultivos: Alternativa Natural contra Hongos en Cereales.....</i>	42
<i>Identificación de biomarcadores microbiológicos asociados a obesidad.....</i>	43
<i>Rol de la telefarmacia en la calidad de vida de personas con enfermedades crónicas.....</i>	44
<i>Compuestos antimicrobianos efectivos contra microorganismos resistentes.....</i>	45

Índice

Salud y Ambiente

<i>Bacterias del centro de Argentina: una fuente de compuestos naturales con bioactividad.....</i>	46
<i>Resistencia a los antibióticos en el medio ambiente como factor de riesgo para la salud pública</i>	47
<i>Desarrollo biotecnológico a partir de semillas para la producción de productos farmacéuticos.....</i>	48
<i>Formulación tópica antibacteriana basada en nanopartículas metálicas biosintetizadas.....</i>	49
<i><u>Estrategias innovadoras de testeo en la comunidad para la detección de VIH y Sífilis.....</u></i>	50
<i>Monitoreo y evaluación de alergia alimentaria y alérgenos alimentarios en leche materna.....</i>	51
<i>Detección precoz de síndrome metabólico y factores de riesgo en jóvenes de 18 a 24 años</i>	52
<i>Demografía zootécnica de rumiantes menores productores de fibra</i>	53
<i>Determinación de eficacia de drogas antiparasitarias en grandes y pequeños animales.....</i>	54
<i>Unidad de Vivero Biosolar para regeneración ecosistémica y producción energética.....</i>	55
<i>Célula de Bosque: Solución regenerativa para restauración de ecosistemas y resiliencia urbana...</i>	56
<i>Techo Biosolar: sistema integrado de energía limpia y vegetación para cubiertas urbanas.....</i>	57
<i>Sistema modular de techos verdes con vegetación nativa para climas semiáridos.....</i>	58
<i>Protocolo de Identificación genética de aislados Salmonella.....</i>	59
<i>Asesoramiento técnico en el desarrollo y control de medicamentos a farmacéuticas veterinarias</i>	60
<i>Manejo biológico de enfermedades en maíz</i>	61
<i>Caracterización y prevención de infecciones oculares en el ganado.....</i>	62
<i>Alertas sobre el posible abandono de la carrera de Veterinaria.....</i>	63

Ciencias Sociales y Humanidades



Índice

Ciencias Sociales y Humanidades

<i>Dirección comercial 4.0.....</i>	64
<i>Planificador de actividades para la educación a distancia con aseguramiento de la calidad.....</i>	65
<i>Herramienta de diagnóstico para el desarrollo de la empresa familiar.....</i>	66
<i>Vínculos y estrategias de financiamiento y cooperación entre Sociedad Civil, Estado y Empresa ..</i>	67
<i>Implementación del Índice de Desarrollo para la Gestión (IDG) en políticas públicas.....</i>	68
<i>Ética en innovación organizacional.....</i>	69
<i>Estudio del desarrollo de identidades de géneros, análisis de las violencias de géneros</i>	70
<i>Descubriendo a Esquíú: historia, fe y compromiso social en Argentina.....</i>	71
<i>Obras completas del Teólogo y Filósofo Juan Carlos Scannone SJ.....</i>	72
<i>Persona, valores y responsabilidad social universitaria desde la filosofía personalista.....</i>	73
<i>Abusos en la Iglesia. Prevenir, reparar y cuidar.....</i>	74
<i>Estándares de protección especial de los derechos humanos de personas vulnerables.....</i>	75
<i>Guía de estándares de la Corte Interamericana de Derechos Humanos.....</i>	76
<i>Regulaciones ambientales para la adaptación y mitigación del cambio climático.....</i>	77
<i>Búsqueda de decisiones eficaces para solucionar conflictos.....</i>	78
<i>Capacidades estatales y bienestar social.....</i>	79 y 80
<i>Cartillas y talleres de formación para organizaciones socioambientales de Córdoba.....</i>	81
<i>Matriz de diagnóstico de las capacidades locales para la gestión del riesgo de desastres.....</i>	82

Índice

Ciencias Sociales y Humanidades

<i>Mapeo y caracterización de redes y prácticas de empresarios y emprendedores.....</i>	83
<i>Capacidades Tecnológicas Transferibles en la Economía Popular del territorio cordobés.....</i>	84
<i>Las relaciones económicas y políticas entre América del Sur y Asia - Pacífico.....</i>	85
<i>Formación de los docentes y prácticas educativas centradas en el estudiante con discapacidad</i>	86
<i>Innovación y Profesionalización Docente: Integración Curricular y Nuevos Horizontes.....</i>	87
<i>Reconocimiento y necesidad de la Psicopedagogía Escolar.....</i>	88
<i>Aprendizaje creador: Transformando comunidades con experiencias socioeducativas.....</i>	89
<i>Construcción de saberes: prácticas psicopedagógicas.....</i>	90

FICHAS RESUMEN





FICHA RESUMEN: GESTIÓN INTELIGENTE DE ENERGÍA EN VIVIENDAS



Producto y/o servicio transferible

Sistema domótico basado en sensores de humedad, diseñado para optimizar el consumo energético y mejorar el confort.



Campos de aplicación

Construcción sustentable, Electrónica aplicada, Energía renovable, Medioambiente



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Ahorro energético automatizado: Optimiza el consumo sin intervención del usuario
- Accesibilidad: Bajo costo e integración sencilla en sistemas domóticos existentes.
- Aplicación en múltiples sectores: Funciona en sectores residenciales, productivos y públicos.
- Enfoque social: Diseñado para comunidades con menor acceso a tecnología.
- Escalabilidad: Compatible con otras tecnologías de eficiencia energética, permitiendo futuras mejoras y ampliaciones.



Referente

PETRASHIN, PABLO



Palabras claves

Eficiencia Energética, Domótica, Sensores Inteligentes, Vivienda Sustentable, Energía Sustentable

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO PARA EL ANÁLISIS Y OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS Y AGUAS RESIDUALES



Producto y/o servicio transferible

Metodología validada para la evaluación hidráulica de plantas de tratamiento de agua y efluentes, basada en técnicas experimentales avanzadas y simulación CFD, adaptable a contextos locales de infraestructura sanitaria.



Campos de aplicación

Medioambiente, Ingeniería Sanitaria, Ingeniería Hidráulica, Recursos Hídricos, Obras de Infraestructura



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Expertise técnico validado: Amplia experiencia en estudios hidráulicos aplicados a plantas de tratamiento, trabajando con organismos públicos y cooperativas regionales.
- Tecnologías de medición avanzadas: Uso de velocimetría acústica Doppler y velocimetría por imágenes para caracterización precisa del flujo.
- Simulación computacional de detalle (CFD): Aplicación de modelos validados en laboratorio e ingeniería para evaluar el comportamiento hidráulico y energético de componentes clave.
- Capacidad multiescala: Evaluación en escala de laboratorio (modelos físicos) y a escala de prototipo (obras en funcionamiento).
- Uso combinado con software especializado: Integración de herramientas de simulación hidráulica y software técnico para modelado predictivo.



Referente

RAGESSI, IVAN MATIAS



Palabras claves

Potabilización de Agua, Aguas Residuales, CFD, Obras Sanitarias, Hidrodinámica

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: SOLUCIÓN GEOTÉCNICA Y VIAL INNOVADORA PARA ESTABILIZAR SUELOS PROBLEMÁTICOS EN CAMINOS RURALES Y URBANOS



Producto y/o servicio transferible

Material geopolimérico innovador para estabilizar suelos colapsables y erosionables, aplicable en obras viales, de bajo costo y alta durabilidad.



Campos de aplicación

Nuevos materiales, Geotécnia Vial, Infraestructura vial, Construcción sostenible, Mejoramiento de suelos



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Reducción del colapso del suelo: Se disminuye hasta 4 veces el salto por colapso respecto a compactaciones convencionales.
- Mejora mecánica significativa: Hasta 18% más resistencia al corte no drenado, 27% más de módulo elástico, 6 veces más de módulo resiliente y 9 veces menos de pérdida de peso por erosión.
- Mayor seguridad vial: El material no genera bordes filosos ni desgarros en neumáticos, como sí ocurre con otras estabilizaciones con cemento.
- Durabilidad comprobada: Mantiene buena transitabilidad entre 1,5 (camino rural) y 3 años (calle urbana), reduciendo la necesidad de rehabilitación anual y sus costos asociados de mantenimiento.
- Impacto ambiental positivo: Disminuye el polvo ambiental en épocas secas y mejora la calidad del aire en zonas adyacentes.



Referente

SCHAMÄDKE, ITALO FEDERICO MARTIN



Palabras claves

Colapso, Erodable, Silicato de Sodio Sólido, Cal Hidratada, Geopolímero

Descargar ficha completa



FICHA RESUMEN: HORMIGONES DE ALTO DESEMPEÑO PARA UNA CONSTRUCCIÓN MÁS RÁPIDA, EFICIENTE Y DURABLE



Producto y/o servicio transferible

Protocolo de dosificación para producir hormigones de alta resistencia inicial y premoldeados con adición de nanosílice coloidal.



Campos de aplicación

Ingeniería civil, Construcción, Materiales avanzados, Nanotecnología aplicada



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Aumenta la resistencia en edades tempranas y la velocidad de producción en premoldeados sin requerir grandes cambios en el diseño de planta. Reduce el uso energético y optimiza los tiempos de fabricación.
- El aditivo líquido utilizado en hormigones de alta resistencia es fácil de transportar y manipular, y su aplicación es más simple que las alternativas sólidas tradicionales. Su versatilidad permite aplicarlo en diversas zonas geográficas sin problemas logísticos.



Referente

LOCATI, FRANCISCO



Palabras claves

Nanosílice, Hormigón, Durabilidad, Resistencia, Aditivo Innovador

Descargar ficha completa



FICHA RESUMEN: PLATAFORMA DIGITAL PARA LA PREDICCIÓN Y GESTIÓN DE EVENTOS HÍDRICOS EXTREMOS EN CUENCAS CON BAJO MONITOREO



Producto y/o servicio transferible

Sistema integral para la predicción y gestión de eventos hídricos extremos.



Campos de aplicación

Agroindustria, Construcción, Energía, Medioambiente, Planificación Territorial, Seguridad



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Adaptabilidad a la variabilidad climática: Capacidad para responder ágilmente a demandas emergentes, ajustándose a los desafíos climáticos y a las necesidades específicas de los actores clave, garantizando soluciones oportunas, efectivas y flexibles.
- Análisis avanzado de eventos extremos: Evaluación detallada de déficits y excesos hídricos que permite optimizar la gestión del agua, facilitando decisiones informadas tanto en el ámbito público como productivo.
- Desarrollo tecnológico innovador: Implementación de modelos de Deep Learning para simular y predecir variables hidrometeorológicas, aumentando la precisión y adaptabilidad de las soluciones ofrecidas.
- Información geoespacial de alta precisión: Mapas detallados y de alta resolución que permiten visualizar escenarios hidrológicos complejos, facilitando la toma de decisiones informadas en diversos sectores.
- Monitoreo en tiempo útil: Uso de índices como SPI y SVI que permiten gestionar condiciones hídricas de manera precisa y eficiente, facilitando respuestas oportunas frente a variaciones climáticas.



Referente

CATALINI, CARLOS

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Lluvia de Diseño, Hidrología, Eventos Extremos, Variabilidad Climática



FICHA RESUMEN: MANUAL DE IDEAS Y ACCIONES PARA REDUCIR EL IMPACTO DE LOS PLÁSTICOS DESCARTABLES



Producto y/o servicio transferible

Guía de buenas prácticas en la reducción de la contaminación plástica.



Campos de aplicación

Agroindustria, Alimentación, Diseño Industrial, Educación, Medioambiente, Nuevos materiales, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Enfoque Universitario: Estrategias adaptadas al ecosistema educativo.
- Transferencia a Red Jesuita: Potencial de escalabilidad y validación en múltiples campus a nivel nacional e internacional (AUSJAL).
- Datos de Huella Ecológica Propia: Información precisa del impacto en el campus para medir la efectividad de las acciones implementadas.
- Guía para Cambio de Hábitos: Herramientas prácticas y recomendaciones para modificar conductas de consumo y descarte.
- Modelo Transferible a Sectores: Estrategias adaptables para empresas y organizaciones que buscan sostenibilidad (más allá de universidades).



Referente

SARDO, DANIEL



Palabras claves

Sustentabilidad, Plásticos Descartables, Educación Ambiental, Huella de Carbono

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: FORMACIÓN EN CIENCIA DE DATOS PARA UN MUNDO MÁS EFICIENTE



Producto y/o servicio transferible

Programa de Formación Aplicada en Ciencia de Datos para instituciones educativas, gobiernos o empresas.

Modelo metodológico replicable (manual, materiales, protocolo, know-how) para implementar la formación en otros territorios o sectores.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Economía y Finanzas, Educación, Energía, Medioambiente, Salud, TIC, Transporte



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Aprendizaje Basado en Proyectos Reales: Los participantes resuelven desafíos reales del sector público y privado durante la formación.
- Formación Integral y Actualizada: Contenidos alineados con estándares actuales del sector tecnológico y orientados a la empleabilidad inmediata.
- Vinculación Estratégica Academia-Entorno: El modelo fortalece lazos con empresas y organismos, asegurando pertinencia y formación continua.
- Desarrollo de Talento Local: Fortalece el ecosistema local de datos e impulsa la economía del conocimiento, con impacto regional en sectores públicos y privados.
- Adaptabilidad y Escalabilidad: El programa puede adaptarse y replicarse fácilmente en otros contextos educativos o sectoriales.



Referente

TALEISNIK, SERGIO



Palabras claves

Formación en Ciencia de Datos, Análisis Predictivo, Aprendizaje basado en Proyectos, Ingeniería de Datos, Talento Digital

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: SIMULADOR MÉDICO INTERACTIVO PARA MANIOBRAS DE REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR – RCP



Producto y/o servicio transferible

Simulador interactivo de RCP con retroalimentación, destinado a la formación de personal en maniobras de emergencia con bajo costo y fabricación local.



Campos de aplicación

Educación en salud, Impresión 3D, Simulación médica, Emergencias, Formación profesional, TICs



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Diseño local de bajo costo basado en tecnologías disponibles en el país, promoviendo la soberanía tecnológica en salud y educación.
- Permite mejorar la calidad de la formación mediante retroalimentación objetiva, reduciendo errores y aumentando la seguridad del paciente.
- Contribuye a salvar vidas al entrenar adecuadamente al personal en prácticas de RCP efectivas, replicables y con base científica.
- Optimiza recursos del sistema de salud al reducir la necesidad de intervenciones correctivas por errores evitables en RCP.



Referente

CASTAGNOLA, JUAN LUIS



Palabras claves

Simulador, RCP, Interactivo, Emergencias, Reanimación Cardiopulmonar

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: SISTEMA IOT DE BAJO CONSUMO PARA MONITOREO AMBIENTAL EN ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO



Producto y/o servicio transferible

Sistema modular de monitoreo ambiental remoto basado en tecnología NB-IoT, adaptable a entornos de difícil acceso, con bajo consumo energético y transmisión de datos en tiempo real.



Campos de aplicación

Agroindustria, Medioambiente, Biología, Biotecnología, Electrónica, TIC



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- La tecnología IoT de banda estrecha (NB-IoT) está diseñada específicamente para comunicaciones de baja velocidad y bajo consumo energético, optimiza múltiples aspectos clave, que antes representaban limitaciones importantes, para la implementación masiva de soluciones IoT:
- Eficiencia Energética y duración de baterías
- Menor frecuencia de mantenimiento, relevante para lugares de difícil acceso.
- Bajo costo y escalabilidad. No requiere nueva infraestructura de redes.
- Cobertura extendida, incluso en estructuras subterráneas o entornos densos.
- Soporta alta cantidad de dispositivos conectados

En conjunto, estas ventajas permiten una implementación altamente eficiente y confiable en entornos previamente considerados inaccesibles o económicamente inviables para el despliegue de sensores. Esto habilita nuevas posibilidades de innovación en el monitoreo continuo y el control de la variabilidad de parámetros físicos, químicos o biológicos en tiempo real, generando un ecosistema de datos valiosos para la toma de decisiones estratégicas y operativas en sectores clave.

- Conectividad en zonas remotas: NB-IoT permite transmisión de datos en áreas sin cobertura tradicional, ampliando el alcance del monitoreo ambiental.
- Eficiencia energética: Su diseño optimizado permite operar durante largos períodos con mínima necesidad de mantenimiento o recarga energética (hasta 10 años de autonomía).
- Modularidad y adaptabilidad: Configuración según el entorno, condiciones climáticas o tipo de variable a monitorear.
- Datos en tiempo real y bajo impacto ambiental: Monitoreo continuo con mínima huella energética y operativa, ideal para ecosistemas frágiles.



FICHA RESUMEN: SISTEMA IOT DE BAJO CONSUMO PARA MONITOREO AMBIENTAL EN ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO



Referente

BOSIO, ALEJANDRA



Palabras claves

NB-IoT, Internet de las Cosas (IoT), Monitoreo Remoto, Sensado Ambiental, Bajo Consumo Energético

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: APLICACIÓN DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA) EN LOS PROCESOS CREATIVOS DEL DISEÑO CONTEMPORÁNEO



Producto y/o servicio transferible

Metodología formativa y contenidos para capacitación en procesos creativos mediados por inteligencia artificial, aplicables en carreras de Diseño, Arquitectura y disciplinas afines.



Campos de aplicación

Artes, Diseño Industrial, Industrias Creativas, Formación Docente



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Permite explorar múltiples caminos creativos, potenciando la capacidad de ideación y comunicación de proyectos complejos.
- Reduce significativamente los tiempos de desarrollo creativo y mejora la calidad de las ideas y propuestas generadas,
- Integra IA de forma accesible para el ámbito educativo, permitiendo su adaptación sin necesidad de conocimientos técnicos profundos.
- Favorece la interdisciplinariedad en procesos de enseñanza, al facilitar el diálogo entre diseño, tecnología y pedagogía
- Contribuye a la actualización curricular de carreras vinculadas al Diseño y la creatividad



Referente

CHERUBINI, MARIA CECILIA



Palabras claves

Procesos Innovadores, Inteligencia Artificial, Creatividad, Diseño, Herramientas Digitales

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: PLANES DE ORDENAMIENTO SECTORIALES, URBANOS O TERRITORIALES PARA MUNICIPIOS Y COMUNAS. RECUALIFICACIÓN DE LA COMUNA/CIUDAD/BARRIO



Producto y/o servicio transferible

Método de trabajo flexible basado en 4 ejes fundamentales, que puede ser modificado con otros ejes de acción a solicitud del actor destinatario.



Campos de aplicación

Planificación urbana, Urbanismo, Diseño urbano



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- > Ventajas como grupo / experiencia:
 - Como Equipo: Trabajamos sobre el diseño del hábitat urbano desde 2007 (investigación y asesorías técnicas).
 - Como individuos: distintas experiencias, incluido el caso relacionado con la Coordinación de equipos interdisciplinarios (Dirección de plan de ordenamiento territorial con financiación Consejo Federal Inversiones).
- > Ventajas en costos-beneficio: Fácil aplicación basada en datos preexistentes. No necesita de equipamientos complejos. No se necesita de espacios específicos de manera continua. Procedimiento sistematizado. Método de trabajo propio.
- > Ventaja tema instalado en la agenda de las ciudades a nivel provincial e internacional: Los 17 objetivos de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible adoptada por la ONU a nivel internacional; y a nivel local manifestados en los ejes prioritarios del ex-MINCYT Córdoba.
- > Ventajas en financiamiento: Existen líneas específicas para financiar trabajos como por ejemplo del: CFI, BID, otras.



Referente

PARIS, OMAR



Palabras claves

Planificación, Recualificación de Ciudades, Ciudad/Comuna/Municipio

Descargar ficha completa



FICHA RESUMEN: PAUTAS PROYECTUALES PARA EL HABITAR CONTEMPORÁNEO EN VIVIENDAS COLECTIVAS



Producto y/o servicio transferible

Metodología proyectual basada en evidencia científica para proyectar viviendas colectivas con adecuadas condiciones de habitabilidad contextualizada.



Campos de aplicación

Formación en Arquitectura, Diseño urbano, Planificación habitacional, Políticas públicas de vivienda



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Integra las condiciones de habitabilidad desde una mirada sistémica y contextual, superadora de enfoques fragmentados.
- Aporta una guía metodológica transferible y adaptable a diferentes contextos urbanos.
- Permite proyectar viviendas con eficiencia espacial, ambiental y adecuación a requerimientos sociales.
- Contribuye al valor agregado del diseño arquitectónico mediante indicadores precisos relativos a la habitabilidad.
- Fomenta la vinculación entre academia y empresas que se dedican al desarrollo de viviendas y la sociedad en general que las requiere.



Referente

BARRAUD, SILVINA



Palabras claves

Habitabilidad, Vivienda Colectiva, Sostenibilidad, Diseño con Coherencia Contextual, Procesos Proyectuales Contemporáneos

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: SISTEMA DE REGISTRO DE DEMANDA HABITACIONAL



Producto y/o servicio transferible

SIRELDHA es una metodología que permite registrar, actualizar y ponderar de manera integral, ágil y dinámica la demanda habitacional de los hogares que requieren mejorar sus condiciones habitacionales en una localidad.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Construcción, Hábitat, Fortalecimiento institucional



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Optimizar los sistemas municipales de registro de necesidades y demandas habitacionales manifiestas.
- Mejorar las capacidades del municipio para identificar, caracterizar, ponderar y estratificar las necesidades habitacionales existentes.
- Georeferenciar la información de los hogares registrados, permitiendo territorializar las problemáticas según necesidades específicas.
- Relevar información bajo sistemas de acceso libre sobre la demanda habitacional local para diseñar y gestionar políticas habitacionales adecuadas a la misma.



Referente

GARGANTINI, DANIELA



Palabras claves

Demanda Habitacional, Hábitat

Descargar ficha completa



FICHA RESUMEN: SISTEMA CONSTRUCTIVO SUSTENTABLE CON PANELES PREFABRICADOS DE MADERA MACIZA PARA VIVIENDAS EFICIENTES



Producto y/o servicio transferible

Sistema de paneles constructivos prefabricados en madera maciza, adaptable a distintos contextos de fabricación y montaje, con potencial de transferencia a empresas constructoras, programas públicos de vivienda y organizaciones del hábitat.



Campos de aplicación

Construcción sustentable, Arquitectura social, Vivienda rural, Medioambiente



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- El sistema resuelve estructura y aislamiento (térmico, hídrico y acústico) con solo dos materiales: 95% de madera maciza y 5% de uniones metálicas, optimizando recursos, tiempos de obra y eficiencia energética.
- El sistema logra alta eficiencia energética con solo 150 mm de espesor, utilizando madera local de bajo costo, superando el rendimiento de muros tradicionales.
- Sistema de baja complejidad constructiva, apto para ser fabricado tanto en carpinterías pequeñas como en talleres industriales.
- Reducción significativa del impacto ambiental en comparación con sistemas tradicionales, al utilizar madera local, evitar materiales húmedos y acortar tiempos de obra.
- Sistema adaptable a procesos semi-industrializados, ideal para generar empleo local calificado y promover cadenas de valor forestales sostenibles.



Referente

IMWINKELRIED, IGNACIO JOSÉ

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Arquitectura, Construcción Sustentable, Paneles Prefabricados, Madera, Eficiencia Energética



Ficha resumen: CARIES STOP



Producto y/o servicio transferible

Material con base nanotecnológica para tratamiento de caries.



Campos de aplicación

Biotecnología, Nuevos materiales, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- No requiere instrumental rotatorio (el temido torno)
- Aplicación sencilla / Tecnología amigable para el paciente
- Máxima conservación de estructuras dentarias
- No genera tinción del diente ni del material restaurador y aumenta la adhesión de los materiales restauradores
- Económico / Permitiría su aplicación masiva.



Referente

MOLINA, GUSTAVO FABIAN



Palabras claves

Nanotecnología, Fluoruro de Plata, Caries Dental, Infiltración de Caries, Remineralización

Descargar ficha completa





Ficha resumen: ESTADO DE SALUD BUCAL DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD QUE ASISTE A CENTROS EDUCATIVOS Y TERAPÉUTICOS DE CÓRDOBA



Producto y/o servicio transferible

Protocolo de análisis de estado de salud de población con discapacidad.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

Nuestro equipo se encuentra trabajando desde el año 2011 con la población de personas con discapacidad, por lo que cuenta con vínculos institucionales fuertes que han permitido conocer la problemática de la salud bucal de este grupo vulnerable. Las personas con discapacidad tienen dificultad para tratar sus enfermedades bucodentales, debido a la escasez de profesionales que cuentan con formación especializada. Por otro lado, existen pocas publicaciones científicas sobre la realidad epidemiológica bucal de este grupo, y la difusión de estos datos permitiría obtener una mejor visualización del trabajo institucional de la Universidad Católica de Córdoba, además de crear la necesidad de formación de posgrado que apunten a la atención de esta población.



Referente

ROCAMUNDI, MARINA RAQUEL



Palabras claves

Prevalencia, Afecciones Bucales, Discapacidad

Descargar ficha completa





FICHA RESUMEN: IDENTIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE ALTERACIONES DE LA GLICOSILACIÓN EN PROTEÍNAS SÉRICAS HUMANAS



Producto y/o servicio transferible

Test diagnóstico para Desórdenes Congénitos de la Glicosilación (CDG) y/o Transferencia de conocimiento científico-técnico para el desarrollo de capacidades analíticas para la determinación diagnóstica de Desórdenes Congénitos de la Glicosilación (CDG).



Campos de aplicación

Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Aplicación de test analíticos y Asesoramiento especializado en la interpretación conjunta de resultados.
- Desarrollo y aplicación de métodos mixtos de estudios glicómicos funcionales.
- Asesoramiento especializado en la interpretación de resultados clínicos, bioquímicos y genéticos para el diagnóstico preciso.



Referente

ASTEGGIANO, CARLA GABRIELA



Palabras claves

Test Diagnóstico - Glicómica Funcional, Metabolopatías Congénitas

Descargar ficha completa



Ficha resumen: PROTOCOLO TERAPÉUTICO DE OSTEONECROSIS MAXILAR BASADO EN UN ESQUEMA FARMACOLÓGICO Y QUIRÚRGICO



Producto y/o servicio transferible

Protocolo para paciente ONMAM.



Campos de aplicación

Biología, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Formulación basada en concentrados plaquetarios + PenTo utilizada como complemento al tratamiento quirúrgico.
- PenTo favorece la función endotelial y la curación de los tejidos.
- Alta potencialidad para generar un protocolo de tratamiento combinado para pacientes ONMAM de mayor eficiencia y superior a los procedimientos existentes.



Referente

PANICO, RENÉ LUIS



Palabras claves

Osteonecrosis Mandibular Asociada a Medicamentos; Drogas Antirresortivas; Plasma Rico en Fibrina.

Descargar ficha completa



Ficha resumen: IMPACTO DE LA ENFERMEDAD NASAL (RINITIS) SOBRE LAS VÍA RESPIRATORIAS PULMONARES



Producto y/o servicio transferible

Test diagnóstico y/o Transferencia de conocimiento científico-técnico para la evaluación integral del paciente con enfermedad alérgica respiratoria.



Campos de aplicación

Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Equipo de investigación consolidado a nivel institucional con 12 años de investigación en el tema (desde 2013)
- Equipo de investigadores y colaboradores, con vasta experiencia clínica en la asistencia de pacientes con alergia respiratoria, en el Servicio de Alergia e Inmunología de la Clínica Universitaria Reina Fabiola.
- Las investigaciones contribuyen a un abordaje de pacientes con rinitis de una forma más exhaustiva e integral, con implicancias diagnósticas, pronósticas y terapéuticas.
- Publicaciones (trece en Pubmed-Medline) consideradas y citadas por investigadores de otras latitudes en líneas de investigación relacionadas.



Referente

SARANZ, RICARDO JOSÉ



Palabras claves

Rinitis, Enfermedad Nasal, Asma, Espirometría, Diagnóstico

Descargar ficha completa



Ficha resumen: MAPA DE CONSUMO DE ALIMENTOS DE POBLACIONES ARGENTINAS Y CHILENAS



Producto y/o servicio transferible

Mapa de consumo de alimentos basado en los patrones más representativos de diferentes grupos alimentarios.



Campos de aplicación

Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- El desarrollo de un mapa de consumo de alimentos basado en los patrones más representativos de diferentes grupos alimentarios, involucra un estudio de diversos factores dietarios que reflejan la ingesta combinada de diferentes alimentos y nutrientes, es decir, considerando las múltiples dimensiones de la alimentación, lo que representa un análisis integral y representativo de la situación.



Referente

BERTORELLO, NATALIA BELÉN



Palabras claves

Patrones alimentarios, Disponibilidad alimentaria, Acceso alimentario

Descargar ficha completa





Ficha resumen: DESARROLLO DE VACUNAS CONTRA EL VIRUS SINCITAL RESPIRATORIO (CAUSANTE DE BRONQUIOLITIS EN BEBÉS) DE ADMINISTRACIÓN CON PUFF INHALADOR



Producto y/o servicio transferible

Vacuna nasal/pulmonar para virus sincital respiratorio (VSR) y plataforma de producción de vacunas nasal/pulmonar.



Campos de aplicación

Biología, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Administración por mucosas: Brinda una mejor protección al inducir respuestas inmunes locales, además de sistémicas. Beneficios prácticos: administración más simple, indolora, mejor aceptación del paciente, sin riesgos de contaminación por agujas, contribuye a combatir la reticencia a la vacunación.
- La vía nasal resulta idónea para la protección contra los virus respiratorios. La vía pulmonar puede resultar superadora respecto de la vía nasal ya que se evita la exposición de los componentes vacunales al sistema nervioso, pero ha sido poco estudiada, por eso es el foco principal de este proyecto.
- Vacunas basadas en partículas tipo virales: no son infectivas por lo que tienen alto perfil de seguridad. Los antígenos se presentan de un modo repetitivo, simulan mejor su conformación en los virus y resultan más inmunogénicos que las proteínas recombinantes (vacunas actualmente disponibles para VSR).



Referente

RUPIL, LUCIA LARA



Palabras claves

Inmunoprofilaxis, Virus Respiratorios, Vacunas de Mucosas

Descargar ficha completa





Ficha resumen: VALIDAR LOS RESULTADOS DEL USO DE SELLADORES BIOCERÁMICOS COMO MATERIAL DE OBTURACIÓN DEFINITIVA EN CONDUCTOS RADICULARES EN RAÍCES DENTARIAS



Producto y/o servicio transferible

Caracterización de selladores biocerámicos como material de obturación.



Campos de aplicación

Biología, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Validación de materiales con atención odontológica, brindando a los pacientes mejor atención y mejores resultados en patologías difíciles de resolver que necesitan materiales bioactivos y biocompatibles como los selladores biocerámicos.
- Retroalimentación continua en base a los estudios realizados con estos materiales, generando conocimiento de alta calidad para superación de la carrera de Especialización de Endodoncia (UCC), divulgación científica y como antecedente de materiales y métodos para tener de base en otros estudios y proyecto.



Referente

MARTIN, GABRIELA



Palabras claves

Biocerámicos, Micro C-T, Solubilidad

Descargar ficha completa



Ficha resumen: VACUNA NO INYECTABLE PARA COMBATIR LA INFECCIÓN CONTRA EL VIRUS ZIKA



Producto y/o servicio transferible

Vacuna contra virus Zika (ZIKV) y plataforma de producción de vacunas orales.



Campos de aplicación

Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Área de la Salud Pública, combinando VLP y VSP para generar una respuesta inmune robusta y duradera, esencial para controlar brotes de Zika.
- Poblaciones vulnerables debido a la aceptación y accesibilidad de la vacuna.
- VSP pueden ser consideradas como adyuvante en otras vacunas, potenciando la eficacia de diferentes inmunógenos y abriendo nuevas vías en la formulación de vacunas.
- Plataforma de producción de vacunas versátil para laboratorios y/o empresas farmacológicas. Pueden considerar que este desarrollo sea utilizado para diseñar vacunas contra otros virus emergentes, aprovechando la plataforma para abordar diferentes amenazas sanitarias.



Referente

SERRADELL, MARIANELA DEL CARMEN



Palabras claves

Vacuna, Virus Zika, Administración Oral.

Descargar ficha completa



Ficha resumen: DESARROLLO DE MOLÉCULAS PARA DIAGNÓSTICO DE VIRUS DE ENCEFALITIS EQUINA



Producto y/o servicio transferible

Anticuerpos monoclonales y/o Transferencia de conocimiento científico-técnico para el desarrollo de anticuerpos monoclonales para para el virus de la encefalitis equina Venezolana.



Campos de aplicación

Biología, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Producción local de anticuerpos monoclonales, reduciendo la dependencia de importaciones y fortaleciendo la soberanía tecnológica en biotecnología.
- Alta especificidad y sensibilidad en la detección del VEEV, mejorando la precisión en diagnósticos y estudios epidemiológicos.



Referente

ALBRIEU, GUILLERMO / SERRADELL, MARIANELA



Palabras claves

Anticuerpos Monoclonales, Diagnóstico, Arbovirus, Encefalitis Equinas

Descargar ficha completa





Ficha resumen: RESTAURACIONES ESTÉTICAS ADHESIVAS POST TRATAMIENTO CON FLUORURO DIAMINO DE PLATA



Producto y/o servicio transferible

Proceso y producto odontológico de restauración de estructura dental.



Campos de aplicación

Odontología



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Las Restauraciones Estéticas adhesivas ofrecen la posibilidad no solo de remineralizar lesiones de caries sino también restaurarlas con resultados estéticos aceptables.
- De referencia se contempla un nuevo producto Riva Star© que ofrece la posibilidad de neutralizar o disminuir dicha pigmentación no deseada.



Referente

BONNIN, CLAUDIA ESTELA



Palabras claves

Plata, Adhesión, Odontología Preventiva

Descargar ficha completa





Ficha resumen: PROCESOS DE VICTIMIZACIÓN OCURRIDOS A LOS ESTUDIANTES: SU CONCIENTIZACIÓN RESPECTO A LA INCIDENCIA Y CONSECUENCIAS DE LA VIOLENCIA



Producto y/o servicio transferible

Instrumento de recolección de datos (encuesta de victimización) y cartilla informativa.



Campos de aplicación

Salud, violencias, encuestas de victimización.



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- La incorporación de un conocimiento científico cuantitativo y cualitativo respecto a las modalidades y tipos de violencia presentes en nuestros estudiantes. Conocer la incidencia de los fenómenos de violencia en nuestra institución educativa, permitirá una pronta y preventiva intervención, no sólo desde la visibilización y concientización de la problemática, sino desde el asesoramiento y difusión de dispositivos, tanto institucionales (Comisión de bienestar estudiantil) como públicos (centros asistenciales y legales) para prevenir/ asistir y/o atenuar las consecuencias de los procesos de victimización (innovación radical)
- La formación de Recursos Humanos en tareas en terreno referido a la administración de encuestas de victimización mediante capacitaciones específicas (innovación radical) y a cargo de un equipo responsable consolidado y formado en la administración de dicho instrumento de recolección de datos.
- El trabajo conjunto y colaborativo del análisis de los resultados de la investigación con la Comisión de Bienestar estudiantil a los fines de potenciar la prevención y promover la difusión / ampliación del protocolo de actuación de la UCC y especificidades en su intervención (innovación incremental)

Referente



SALA, CLAUDIA MABEL

**Descargar
ficha completa**



Palabras claves



Violencia, Salud Pública, Encuesta de Victimización, Incidencia e Implicancia en los Estudiantes



Ficha resumen: RECURSOS PARA AFRONTAR LA CRISIS EN LA PAREJA



Producto y/o servicio transferible

Herramientas en recursos existenciales y éticos orientadas al entorno vincular.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Brindar herramientas específicas para que las parejas que se encuentren en situación de crisis puedan afrontarlas, y así contribuir al fortalecimiento de sus familias.
- Ofrecer recursos existenciales acorde a los aportes de la Logoterapia V. Frankl, la cual es una escuela de la Psicología, novedosa por su capacidad de descubrir los recursos de las personas y acompañar en su desarrollo. Además, es relativamente joven, por lo cual no hay aportes específicos de esta temática.
- Ampliar el espectro de recursos con los que cuenta una pareja a la hora de afrontar una crisis.



Referente

BAROVERO, CECILIA



Palabras claves

Pareja, Recursos, Crisis, Vincularidad Significativa

Descargar ficha completa





Ficha resumen: FÁRMACOS ANTIPARASITARIOS CONTRA GIARDIA LAMBLIA PARA NUEVOS TRATAMIENTOS MÉDICOS



Producto y/o servicio transferible

Porfolio caracterizado de fármacos antiparasitarios contra Giardia lamblia destinado a nuevos tratamientos médicos.



Campos de aplicación

Biología, Educación, Química, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Esta estrategia optimiza los recursos farmacológicos, reduciendo costos y tiempos en el desarrollo de tratamientos, específicamente contra la giardiasis.
- Personal altamente especializado: Contamos con un equipo de profesionales CONICET-UCC dedicados a tiempo completo, lo que permite una ejecución eficiente y rápida de cada fase del proceso de reposicionamiento de fármacos, asegurando resultados ágiles y de calidad.
- Infraestructura avanzada: Disponemos de infraestructura moderna y recursos tecnológicos que nos permiten realizar estudios de investigación básica y preclínicos de manera eficiente, reduciendo los tiempos de investigación y mejorando la precisión de los resultados.
- Transferencia tecnológica: Se promueve la transferencia del conocimiento científico hacia aplicaciones prácticas, conectando la investigación básica con la innovación en productos farmacéuticos eficaces y de bajo costo.
- Experiencia en investigación y desarrollo: Nuestro equipo tiene experiencia comprobada en la investigación y análisis de fármacos, lo que nos permite identificar nuevas aplicaciones terapéuticas de manera efectiva, optimizando el uso de medicamentos existentes para nuevas indicaciones.



Referente

LAIOLO, JERÓNIMO

Descargar  **ficha completa**



Palabras claves

Fármacos, Reposicionamiento, Tratamientos Médicos, Enfermedades, Investigación



Ficha resumen: MICROORGANISMOS PARA PROTEGER LOS CULTIVOS: ALTERNATIVA NATURAL CONTRA HONGOS EN CEREALES



Producto y/o servicio transferible

Porfolio caracterizado de MO con capacidad fungicida.



Campos de aplicación

Agroindustria, Biotecnología, Medioambiente, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Sustentabilidad ambiental: Reduce el uso de agroquímicos al emplear microorganismos naturales, favoreciendo una agricultura más ecológica y segura para el medioambiente y la salud humana.
- Alternativa biológica eficaz: Ofrece un método de control de hongos en cereales basado en microorganismos con potencial fungicida o fungistático, reduciendo pérdidas en los cultivos.
- Aplicación en manejo integrado: Complementa estrategias agrícolas existentes, mejorando la sanidad de los cultivos y optimizando la producción con soluciones más naturales y sostenibles



Referente

SORIA, NÉSTOR WALTER



Palabras claves

Microorganismos, Control, Hongos, Cereales, Fungicidas.

Descargar ficha completa





Ficha resumen: IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES MICROBIOLÓGICOS ASOCIADOS A OBESIDAD



Producto y/o servicio transferible

Test preventivos, pronósticos y diagnósticos relacionados a la obesidad.



Campos de aplicación

Biología, Biotecnología, Salud, Metagenómica



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Uso de datos metagenómicos globales: Este proyecto se basa en el análisis de datos de microbiota intestinal obtenidos de distintas regiones del mundo, lo que permite comparar diversas poblaciones y contextos culturales y dietarios. A diferencia de los estudios individuales, esta mirada global posibilita identificar patrones comunes y diferencias relevantes, ampliando el conocimiento disponible y generando resultados con mayor aplicabilidad a nivel internacional.
- Aplicación de aprendizaje automático (ML): El uso de técnicas avanzadas de inteligencia artificial, como el aprendizaje automático (Machine Learning, ML) permite analizar grandes volúmenes de datos complejos, como lo es la composición de la Microbiota intestinal, que resultan difíciles de interpretar con métodos estadísticos tradicionales. Mediante estas técnicas, es posible identificar combinaciones microbianas (biomarcadores) que predicen la presencia o el riesgo de obesidad, lo cual abre la puerta a herramientas diagnósticas y preventivas más precisas, personalizadas y basadas en evidencia.
- Identificación de un "core" microbiano asociado a obesidad: Mientras que otros trabajos han encontrado resultados variables según la población analizada, este proyecto se propone identificar un conjunto común de microorganismos ("core") presentes en personas con obesidad en diferentes partes del mundo. Este enfoque permite diseñar estrategias terapéuticas y preventivas más generalizables, con mayor potencial de aplicación clínica y comercial.



Referente

PORTELA, NÉSTOR



Palabras claves

Microbiota Intestinal, Obesidad, Biomarcador, Diagnóstico, Predicción

Descargar
ficha completa





Ficha resumen: ROL DE LA TELEFARMACIA EN LA CALIDAD DE VIDA DE PERSONAS CON ENFERMEDADES CRÓNICAS



Producto y/o servicio transferible

Procedimiento para la telefarmacia basado en la atención al paciente.



Campos de aplicación

Educación, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Instrumento/método (teleherramientas) que monitorea el cumplimiento del tratamiento prescrito a personas con enfermedades crónicas procedimentado, que ofrece la posibilidad de un contacto directo del paciente con un agente de salud en un sistema que colapsa por la sobre demanda.
- Método basado en la necesidad del paciente, que lo diferencia frente a otros existentes que se limitan en ayudar a los pacientes a seguir su régimen de medicación pero no habilitan la bi-direccionalidad.



Referente

BERTOLDO, PAMELA



Palabras claves

Farmacéutico, Telefarmacia, Enfermedades Crónicas, Calidad de Vida

Descargar ficha completa



Ficha resumen: AISLAMIENTO, IDENTIFICACIÓN Y ESTUDIO DE COMPUESTOS ANTIMICROBIANOS EFECTIVOS CONTRA MICROORGANISMOS RESISTENTES, OBTENIDOS DE LA FLORA NATIVA DE ARGENTINA



Producto y/o servicio transferible

Porfolio de productos antimicrobianos de plantas nativas de Argentina y proceso de identificación y caracterización como fármacos potenciales.



Campos de aplicación

Biología, Química, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Equipo de trabajo consolidado con basta experiencia en la temática microbiana y en el aislamiento bioguiado. En los últimos años, en el laboratorio se han llevado a cabo proyectos similares utilizando el aislamiento bioaguiado como metodología de obtención de estructuras activas de manera exitosa.
- Trabajo en red de colaboradores en otras Universidades fuertemente consolidada, que permite realizar una caracterización exhaustiva del estudio químico y biológico de los compuestos en estudio.
- La metodología planteada, el estudio integral y exhaustivo de los compuestos químicos, proporcionan un camino directo y seguro hacia el desarrollo de nuevas alternativas terapéuticas basadas en productos naturales, abordando de manera completa los desafíos en la investigación de fármacos naturales.



Referente

CARPINELLA, MARIA CECILIA

Descargar  **ficha completa**



Palabras claves

Compuestos Antimicrobianos, Resistencia a Antimicrobianos, Flora Nativa Argentina, Aislamiento Bioguiado, Infecciones Resistentes



Ficha resumen: BACTERIAS DEL CENTRO DE ARGENTINA: UNA FUENTE DE COMPUESTOS NATURALES CON BIOACTIVIDAD PARA LA AGRICULTURA Y EL AMBIENTE



Producto y/o servicio transferible

Mapa de bioactividades de cultivos bacterianos y proceso de identificación y caracterización de cultivos bacterianos con potencial biotecnológico.



Campos de aplicación

Agroindustria, Biología, Biotecnología, Medioambiente, Salud, Microbiología



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Mapa de bioactividades identificados amplio y diverso
- Metodologías de identificación y caracterización de cultivos bacterianos optimas en su funcionamiento



Referente

LUJAN, ADELA MARÍA



Palabras claves

Antibióticos, Suelo, Bacterias, Aislamiento, Bioactividad

Descargar ficha completa





Ficha resumen: DISEMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A LOS ANTIBIÓTICOS EN EL MEDIO AMBIENTE COMO FACTOR DE RIESGO PARA LA SALUD PÚBLICA



Producto y/o servicio transferible

Conocimiento/datos relacionados al entorno epidemiológico de la región.



Campos de aplicación

Medioambiente, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Grupo de investigación con conocimiento profundo en la temática y gran experiencia en técnicas de laboratorio y análisis de datos
- Trabajo interdisciplinario con investigadores de la UCC y UNC



Referente

GIRAUDO, FEDERICO



Palabras claves

Resistencia a los Antibióticos, Medio Ambiente

Descargar ficha completa





Ficha resumen: DESARROLLO BIOTECNOLÓGICO A PARTIR DE SEMILLAS PARA LA PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS



Producto y/o servicio transferible

Proceso biotecnológico basado en biocatálisis enzimática para la síntesis de compuestos farmacéuticos a partir de semillas y microorganismos. Transferible como know-how, prototipo de proceso o licencia tecnológica.



Campos de aplicación

Biotecnología



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Prácticas más sostenibles a partir del uso de biocatalizadores.
- Integración de biocatálisis y química verde para la reducción selectiva de compuestos carbonílicos
- Posibilidad de escalar procesos enzimáticos con baja generación de residuos
- Contribución al desarrollo de tecnologías limpias con potencial de diferenciación para mercados farmacéuticos.



Referente

VAZQUEZ, ANA MARÍA



Palabras claves

Biocatálisis, Semillas, Química Verde, Fármacos, Biotecnología Sostenible

Descargar ficha completa





Ficha resumen: DESARROLLO DE FORMULACIÓN TÓPICA ANTIBACTERIANA BASADA EN NANOPARTÍCULAS METÁLICAS BIOSINTETIZADAS



Producto y/o servicio transferible

Formulación tópica antibacteriana basada en nanopartículas metálicas biosintetizadas, lista para ser adaptada y escalada por laboratorios farmacéuticos o veterinarios.



Campos de aplicación

Medioambiente, Nuevos materiales, Química, Salud humana y animal, Industria farmacéutica y veterinaria



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Las nanopartículas metálicas representan una alternativa innovadora a los antibacterianos convencionales y una propuesta prometedora frente al creciente problema de la resistencia a los antibióticos.
- El proceso de biosíntesis de las nanopartículas es sustentable, basado en extractos vegetales no tóxicos, sin requerimientos de condiciones extremas ni residuos contaminantes.
- Gran versatilidad en formulaciones tópicas, lo que facilita su integración a diferentes tipos de productos farmacéuticos y veterinarios.



Referente

VAZQUEZ, ANA MARÍA



Palabras claves

Antibacterianos, Nanopartículas Metálicas, Química Verde, Aplicaciones Tópicas

Descargar ficha completa





Producto y/o servicio transferible

Programas de detección de ITS



Campos de aplicación

Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Aporte teórico-práctico y metodológico para planificar de manera integral en busca de la minimización del riesgo y vulnerabilidad en salud.
- Mayor especificidad y sensibilidad a la hora de evaluar y diseñar donde se debe focalizar el testeo y optimizar los recursos.
- Análisis estadístico estratificado por diferentes variables (edad, sexo, nivel de instrucción, distribución espacial, entre otras) de las personas estudiadas y las personas que resultan positivas para algún marcador.
- Nuevos paradigmas de formación, avanzando hacia un proceso de inserción curricular y fortalecimiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje íntimamente ligados a la creación de conocimientos con pertinencia social, pues está destinado a poner el conocimiento universitario al servicio de la sociedad en su conjunto.
- Mejor rendimiento del dispositivo que en las campañas tradicionales.



Referente

COOKE, PAULA MARIA



Palabras claves

VIH, Sífilis, Abordaje Territorial, Estrategias de Testeo

Descargar ficha completa



Ficha resumen: PROGRAMA DE MONITOREO Y EVALUACIÓN DE ALERGIA ALIMENTARIA Y ALERGENOS ALIMENTARIOS EN LECHE MATERNA



Producto y/o servicio transferible

Programas de monitoreo y evaluación sobre Alergias Alimentarias.



Campos de aplicación

Alimentación, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Equipo médico consolidado y con basta experiencia en investigación clínica aplicada. La experticia de los profesionales se transfiere en la atención de sus pacientes respecto a diagnóstico, tratamiento y seguimiento.
- Procedimiento validado ya que los datos recolectados y analizados, ofrecen información del comportamiento de la alergia alimentaria a nivel local, en nuestra población.
- Respecto a la detección de alérgenos en leche materna presenta 3 aspectos innovadores:
 - 1) Se realiza purificación de alérgenos a partir de alimentos de producción local, lo que permite trabajar con determinantes antigénicos prevalentes de esta región.
 - 2) Se utiliza una técnica inmunoenzimática con mayor sensibilidad para detectar alérgenos en leche materna que la utilizada en laboratorios de screening, y permite detectar concentraciones de alérgenos en valores de nanogramos respecto a partes por millón que detectan los kits comerciales utilizados en la industria alimentaria.
 - 3) Analizar el patrón de pasaje de alérgenos en leche materna permite inferir una cinética de excreción, la cual brinda información valiosa para dar pautas dietarias a la mujer en período de lactancia, referidas a la exclusión de alimentos lo que impacta en la calidad de vida del binomio madre-hijo.



Referente

MARINI, VANINA NATALIA

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Alergia Alimentaria, Alérgenos, Enzimoimmuno Ensayo, Calidad de Vida



Ficha resumen: DETECCIÓN PRECOZ DE SÍNDROME METABÓLICO Y FACTORES DE RIESGO EN JÓVENES DE 18 A 24 AÑOS EN CIUDADES DE LA REGIÓN CENTRO DEL PAÍS



Producto y/o servicio transferible

Modelo de intervención preventiva para la detección precoz del síndrome metabólico y factores de riesgo en jóvenes, adaptable a comunidades universitarias y territoriales.



Campos de aplicación

Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Permite conocer el estado de situación actual del síndrome metabólico en jóvenes, facilitando intervenciones más estratégicas y contextualizadas.
- El proyecto genera evidencia científica aplicable directamente a la práctica en salud pública y es transferible a otras universidades y municipios.
- Incorpora formación en investigación a estudiantes de grado, fortaleciendo capacidades institucionales en salud preventiva con perspectiva comunitaria.
- Involucra asesoría técnica especializada en estadística para el análisis de datos y evaluación del impacto del proyecto.

Referente



ASCAR, GRACIELA

Palabras claves



Síndrome Metabólico, Factores de Riesgo, Jóvenes, Prevención, Salud Pública

Descargar ficha completa





Ficha resumen: DEMOGRAFÍA ZOTÉCNICA DE RUMIANTES MENORES PRODUCTORES DE FIBRA



Producto y/o servicio transferible

Herramienta de diagnóstico estructura demográfica y productiva de poblaciones animales.



Campos de aplicación

Medioambiente, Recursos zoogenéticos, Calidad de productos



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- La Estructura Poblacional es una herramienta demográfica consolidada en sus protocolos de campo y de laboratorio, sobre todo para la producción de fibra. Dichos protocolos se encuentran disponibles y mediante entrenamiento de fácil aplicación.
- La Estructura Poblacional es predictiva del potencial productivo a obtener de la población relevada. Se ha establecido una importante correlación entre los resultados del relevamiento y las características del lote productivo (ej. lote de fibra)
- La aplicación de estadística espacial para el procesamiento de la información relevada, permite obtener mapas de variabilidad que reflejan de manera didáctica y explícita las características de los animales y sus productos.
- La aplicación de la herramienta demográfica, siguiendo los pasos establecidos, permite que las características poblacionales se determinen con un nivel de confianza y error de predicción conocido o establecido.



Referente

HICK, MICHEL VICTOR HUBERT

Descargar  **ficha completa**



Palabras claves

Ovinos, Caprinos, Camélidos, Textil, Estructura Poblacional



Ficha resumen: DETERMINACIÓN DE EFICACIA DE DROGAS ANTIPARASITARIAS EN GRANDES Y PEQUEÑOS ANIMALES



Producto y/o servicio transferible

Procedimientos para la determinación de eficacia de drogas antiparasitarias en grandes y pequeños animales.



Campos de aplicación

Agroindustria, Biología, Nuevos materiales, Salud, Veterinaria



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- El laboratorio de Parasitología del Hospital Veterinario cuenta con el respaldo institucional de la Universidad Católica de Córdoba, con las instalaciones necesarias, animales y campos experimentales, y con un equipo de profesionales veterinarios especializados en la temática desde hace ya más de 20 años. Se desarrollan las actividades a campo, en laboratorio, análisis de resultados y la confección de informes detallados. Desarrollamos estudios en rumiantes (bovinos, caprinos y ovinos), equinos y caninos.



Referente

ANZIANI, OSCAR SERGIO



Palabras claves

Antiparasitarios, Parásitos Internos/ Externos, Grandes/ Pequeños Animales

Descargar ficha completa





Ficha resumen: UNIDAD DE VIVERO BIOSOLAR PARA REGENERACIÓN ECOSISTÉMICA Y PRODUCCIÓN ENERGÉTICA EN ZONAS SEMIÁRIDAS



Producto y/o servicio transferible

Unidad modular de vivero biosolar para producción de plantas nativas y generación energética en territorios con estrés hídrico o vocación de restauración. (UNIDAD DE VIVERO BIOSOLAR)



Campos de aplicación

Agroindustria, Energía, Medioambiente, Arquitectura sustentable, Gestión del agua



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Uso eficiente del suelo: doble funcionalidad productiva y energética en zonas sin aptitud agrícola.
- Eliminación de umbráculos: la estructura solar proporciona sombra natural.
- Reducción de costos y mantenimiento: plantas nativas adaptadas, resistentes y de bajo requerimiento.
- Aumento de eficiencia energética: el enfriamiento natural del entorno mejora el rendimiento de los paneles y reduce su limpieza.
- Contribución ambiental: captura de carbono, mejora del suelo y restauración de ecosistemas degradados.

Referente



SUAREZ, MARIO

Palabras claves



Vivero Biosolar, Paneles Fotovoltaicos, Plantas Nativas, Energías Renovables, Restauración Ecológica

Descargar ficha completa





Ficha resumen: CÉLULA DE BOSQUE: SOLUCIÓN REGENERATIVA PARA RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS Y RESILIENCIA URBANA



Producto y/o servicio transferible

Sistema vegetal modular biodegradable, diseñado para restauración ecológica, servicios ecosistémicos y adaptación climática en entornos urbanos y rurales. (CÉLULA DE BOSQUE)



Campos de aplicación

Agroindustria, Biología, Biotecnología, Construcción, Medioambiente, Educación ambiental, Diseño urbano, Nuevos materiales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Generación de servicios ecosistémicos: biodiversidad, fijación de carbono, regulación hídrica y climática, polinizadores entre otros
- Biodegradable y libre de plásticos, alineado a principios de economía circular
- Mitiga los efectos del cambio climático, mejora la sostenibilidad urbana y rural, local y regional.
- Estructura ligera, portátil y adaptable que simplifica la implantación.
- Diseño ecológico y regenerativo que mejora tasas de implantación y reduce costos operativos.



Referente

SUAREZ, MARIO



Palabras claves

Sistema Vegetal Modular, Plantas Nativas, Contenedor Biodegradable, Restauración Ecológica, Sustrato Liviano

Descargar ficha completa 

Ficha resumen: TECHO BIOSOLAR: SISTEMA INTEGRADO DE ENERGÍA LIMPIA Y VEGETACIÓN PARA CUBIERTAS URBANAS



Producto y/o servicio transferible

Sistema modular transferible de techos verdes integrados con energía solar, adaptable a cubiertas existentes, que proporciona beneficios energéticos, ecosistémicos y urbanísticos. (TECHO BIOSOLAR)



Campos de aplicación

Construcción sustentable, agroindustria, arquitectura bioclimática, medioambiente, nuevos materiales, planificación urbana



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Sistema modular, liviano, autoportante, adaptable a distintas cubiertas, sin perforaciones estructurales, especialmente desarrollado para zonas semiáridas.
- Provee múltiples servicios ecosistémicos: regulación térmica, retención pluvial, captura de carbono, polinización urbana, etc.
- Instalación ágil, flexible, con mantenimiento accesible y adaptable a distintas escalas de proyecto.
- Cada módulo de 4 m² genera hasta 620.5 kWh anuales de energía solar, con estructura compatible con paneles fácilmente reemplazables del mercado.
- Prolonga la vida útil de las membranas impermeables y disminuye el deterioro de la loza.



Referente

SUAREZ, MARIO



Palabras claves

Sistema Integrado, Paneles Fotovoltaicos, Cubiertas Naturadas, Servicios Ecosistémicos, Energías Limpias

Descargar ficha completa





Ficha resumen: SISTEMA MODULAR DE TECHOS VERDES CON VEGETACIÓN NATIVA PARA CLIMAS SEMIÁRIDOS



Producto y/o servicio transferible

Sistema modular de techos verdes con vegetación nativa y tecnología de bajo mantenimiento, listo para ser transferido e implementado en entornos urbanos semiáridos. (SISTEMA MODULAR DE TECHOS VERDES)



Campos de aplicación

Construcción sostenible, Arquitectura, Agroindustria, Medioambiente, Planificación urbana, Diseño industrial



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Aporta aislamiento térmico, mejora la eficiencia energética y facilita el cumplimiento de normas de construcción sostenible y certificaciones ambientales. Reduce el efecto de isla de calor urbano y mejora el microclima en zonas densamente urbanizadas.
- Diseño liviano, modular y de bajo mantenimiento, ideal para construcciones existentes o nuevas.
- Prolonga la vida útil de las membranas impermeabilizantes al protegerlas de la radiación solar y temperaturas extremas.
- Fácil instalación, retiro y reconfiguración, adaptándose a distintas superficies sin requerir grandes obras civiles.
- Alta versatilidad y adaptabilidad a diversas escalas y climas: desde viviendas familiares hasta infraestructuras industriales.



Referente

SUAREZ, MARIO



Palabras claves

Techos Verdes, Cubiertas Naturadas Extensivas, Vegetación Nativa, Soluciones basadas en la Naturaleza, Modular

Descargar ficha completa



Ficha resumen: PROTOCOLO DE IDENTIFICACIÓN GENÉTICA DE AISLADOS SALMONELLA



Producto y/o servicio transferible

Protocolo de identificación genética de aislados de Salmonella.



Campos de aplicación

Agroindustria, Alimentación, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Tiempos de identificación y obtención de los resultados entre 2 a 3 días máximo.



Referente

VICO, JUAN PABLO



Palabras claves

Salmonella, PCR, Taxonomía, Salud Pública

Descargar ficha completa





Ficha resumen: ASESORAMIENTO TÉCNICO EN EL DESARROLLO Y CONTROL DE MEDICAMENTOS A EMPRESAS FARMACÉUTICAS VETERINARIAS



Producto y/o servicio transferible

Asesoramiento especializado y/o Know how de procedimientos y test diagnósticos para evaluación de medicamentos animales.



Campos de aplicación

Agroindustria, Alimentación, Biotecnología, Medioambiente, Salud, Veterinaria



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Enfoque integral y personalizado: Ofrece un abordaje completo para evaluar medicamentos veterinarios, desde pruebas iniciales hasta recomendaciones de uso específicas para cada especie y vía de administración.
- Optimización terapéutica respaldada por evidencia científica y herramientas cuantitativas: Se ajustan dosis y esquemas mediante análisis farmacocinéticos/farmacodinámicos (PK/PD) y modelos de farmacometría, siguiendo criterios validados por la literatura actual.
- Apoyo al cumplimiento normativo: Incluye análisis para establecer tiempos de retiro en animales de consumo, facilitando el cumplimiento de normas nacionales e internacionales de inocuidad.
- Promoción del uso racional de antimicrobianos: Contribuye a reducir la resistencia bacteriana mediante la aplicación de criterios científicos para el uso responsable de medicamentos veterinarios.
- Transferencia directa al sector productivo: Los resultados y recomendaciones pueden aplicarse de forma inmediata en empresas farmacéuticas veterinarias, sin necesidad de adaptar desarrollos desde cero.



Referente

LITTERIO, NICOLÁS JAVIER

Descargar
ficha completa 



Palabras claves

Análisis PK/PD, Farmacometría, Optimización Posológica, Ensayos Clínicos Veterinarios, Residuos y Tiempos de Retiro



Ficha resumen: MANEJO BIOLÓGICO DE ENFERMEDADES EN MAÍZ MEDIANTE LA APLICACIÓN ESTRATÉGICA DE MICROORGANISMOS Y SUS DERIVADOS



Producto y/o servicio transferible

Protocolo técnico para el manejo biológico de enfermedades del maíz, basado en el uso estratégico de microorganismos y sus derivados, adaptable a distintos sistemas productivos.



Campos de aplicación

Agroindustria, Fitopatología, Agronomía, Biología, Producción agroecológica, Sostenibilidad ambiental



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Manejo ajustado de enfermedades del maíz con bioinsumos comerciales aplicados según el ciclo del cultivo.
- Sustitución parcial o total de fitosanitarios de síntesis química mediante alternativas biológicas.
- Permite obtener un cultivo diferencial y un producto final de especialidad, con potencial para posicionarse como una opción más competitiva en el mercado.
- Solidez técnica y trayectoria del Grupo de trabajo con articulación público-privada.
- Contribuye a la sostenibilidad del sistema productivo y a la salud del suelo.



Referente

GUERRA, GUSTAVO DARÍO



Palabras claves

Maíz, Enfermedades, Control Biológico, Bioinsumos, Agroecología

Descargar ficha completa





Ficha resumen: CARACTERIZACIÓN Y PREVENCIÓN DE INFECCIONES OCULARES EN EL GANADO PARA MEJORAR SU SALUD Y PRODUCTIVIDAD



Producto y/o servicio transferible

Buenas prácticas de prevención y manejo de infecciones bovinas.



Campos de aplicación

Biología, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Enfoque integral de la enfermedad: Combina el estudio epidemiológico, microbiológico y genético de la QIB, permitiendo un abordaje más preciso para su control y prevención.
- Identificación de factores de virulencia: Permite avanzar en el desarrollo de vacunas específicas, algo poco explorado en la actualidad para el control de la QIB.
- Análisis de resistencia antimicrobiana: Brinda información clave para un uso más racional de antibióticos, reduciendo la resistencia y mejorando la efectividad de los tratamientos.
- Aplicabilidad directa al sector productivo: Los resultados pueden traducirse en estrategias concretas de manejo para productores, veterinarios y organismos de control sanitario.
- Contribución a la sostenibilidad ganadera: Al reducir la incidencia de la enfermedad, se mejora el bienestar animal, la eficiencia productiva y la sustentabilidad del sector.



Referente

AUAD, JORDANA

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Bacterias, Vacunación, Ojo, Productividad, Bienestar Animal



Ficha resumen: ALERTAS SOBRE EL POSIBLE ABANDONO DE LA CARRERA DE VETERINARIA



Producto y/o servicio transferible

Desarrollo de un sistema de análisis a partir de una base de datos que permita identificar y analizar los motivos que inciden en la deserción universitaria de estudiantes.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Educación



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Sistema de alerta temprana: Permite anticipar situaciones de deserción mediante el reconocimiento de patrones de riesgo, facilitando intervenciones proactivas y focalizadas por parte de las instituciones educativas.



Referente

AGUILAR SOLA, MARIA SOLEDAD



Palabras claves

Abandono, Universidad, Alertas, Prevenirlo

Descargar ficha completa





Ficha resumen: DIRECCIÓN COMERCIAL 4.0



Campos de aplicación

Economía y Finanzas



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- La ventaja radica en el foco geográfico, que son las empresas de Córdoba o Argentina



Referente

GIORGIS, MARTIN



Palabras claves

Dirección Comercial, Gestión de Ventas, Ventas, Organización de Ventas, Fuerza de Ventas

Descargar ficha completa





Ficha resumen: PLANIFICADOR DE ACTIVIDADES PARA LA EDUCACIÓN A DISTANCIA CON ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EDUCATIVA



Producto y/o servicio transferible

Software para planificar actividades en asignaturas virtuales.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Economía y Finanzas, Educación, Tic



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Herramienta digital, ágil y estandarizada para la planificación de las actividades de educación a distancia.
- Visualización y ponderación de los atributos asignados como énfasis, tipo de material, dificultad y propósito.
- Autoevaluación respecto a la programación estipulada en las actividades de educación a distancia.
- Evaluación dinámica y estandarizada por parte del organismo evaluador y de acreditación universitaria respecto a las actividades estipuladas para la educación a distancia.
- Enfoque interdisciplinario producto de la colaboración entre equipos académicos y de gestión para desarrollar estándares de calidad en las propuestas formativas.



Referente

PERFUMO, MARIA SOLEDAD



Palabras claves

Calidad Educativa, Educación a Distancia, Planificación de Actividades

Descargar ficha completa 



Ficha resumen: HERRAMIENTA DE DIAGNÓSTICO PARA EL DESARROLLO DE LA EMPRESA FAMILIAR



Producto y/o servicio transferible

Herramienta de diagnóstico (app, o similar) que permita conocer la realidad actual de cada empresa familiar en relación a las buenas prácticas de gestión (tanto empresariales como familiares), con miras a la continuidad del legado en la próxima generación. Publicaciones con derecho de autor.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Economía y Finanzas, Educación



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Importancia de la Empresa Familiar y su continuidad. Necesidad de apoyo para favorecer la continuidad (contexto y estadísticas).
- Llegada masiva a muchas empresas familiares (que hoy no tienen acceso a estos conceptos o tienen conceptos “errados” como verdades. Que hoy están circunscritos sólo a grandes centros de estudios para pocas familias empresarias como por ejemplo el Centro de Familia del IAE).
- Agilidad de diagnóstico” por tratarse de una app que ayuda a responder fácilmente.
- Dinamismo en la propuesta de cursos de acción “a medida”.
- Contribución al crecimiento, fortalecimiento y continuidad de las empresas familiares. (Como aporte de valor social y económico)



Referente

LUCERO BRINGAS, M. DE LOS ÁNGELES

Descargar
ficha completa 



Palabras claves

Empresa, Familia, Continuidad, Diagnóstico, Profesionalización



Ficha resumen: VÍNCULOS Y ESTRATEGIAS DE FINANCIAMIENTO Y COOPERACIÓN ENTRE SOCIEDAD CIVIL, ESTADO Y EMPRESA



Producto y/o servicio transferible

Programa de capacitación para la gestión de financiamiento, cooperación y alianzas intersectoriales destinado a organizaciones sociales y actores públicos.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Educación, Políticas Públicas, Medioambiente, Desarrollo Territorial



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Conocimiento especializado en financiamiento para el sector social.
- Expertise consolidado en financiamiento para el sector social.
- Articulación con mecanismos institucionales de financiamiento y cooperación internacional.
- Metodologías y herramientas de Financiamiento aplicadas a contextos reales de organizaciones sociales.



Referente

BIANCHI, ENRIQUE CARLOS



Palabras claves

Sociedad Civil, Estado, Empresa, Financiamiento, Cooperación Internacional

Descargar ficha completa



Ficha resumen: DEL CONOCIMIENTO A LA ACCIÓN: LA IMPLEMENTACIÓN DEL ÍNDICE DE DESARROLLO PARA LA GESTIÓN (IDG) EN POLÍTICAS PÚBLICAS ORIENTADAS AL DESARROLLO PROVINCIAL



Producto y/o servicio transferible

Índice de Desarrollo para la Gestión (IDG), es una herramienta que mide el desarrollo provincial en Argentina a partir de 28 indicadores alineados con los ODS.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Economía y Finanzas, Educación, Política/Sector Público



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Índice especializado en gestión pública: a diferencia de indicadores generales, el IDG mide desarrollo con foco en desempeño estatal, es robusto, adaptable y permite comparar resultados entre gobiernos a lo largo del tiempo.
- Alineado con la Agenda 2030: integra indicadores de sostenibilidad y desarrollo humano en línea con los ODS, permitiendo que muchos gobiernos incorporen criterios en sus políticas públicas que son temáticas centrales de agenda. A su vez, facilita el seguimiento de metas globales y el acceso a financiamiento internacional.
- Flexible y adaptable: puede aplicarse en provincias, municipios o regiones. Esta versatilidad permite que el índice se ajuste a las particularidades de cada jurisdicción, considerando disponibilidad de datos, prioridades locales y capacidad institucional.
- Complementario a otras herramientas: se integra de manera natural con otros instrumentos de gestión pública, como planes estratégicos, presupuestos por resultados y sistemas de monitoreo, fortaleciendo la planificación y la rendición de cuentas estatal.



Referente

MURÚA, CÉSAR

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Desarrollo, Gestión, Estado, Gobernanza, Sostenibilidad



Ficha resumen: ÉTICA EN INNOVACIÓN ORGANIZACIONAL



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Economía y Finanzas, Organizaciones



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Enfoque ético en el marco del ideario de la UCC.



Referente

MOSQUERA, MARIANO



Palabras claves

Ética, Innovación, Transparencia, Empresas, Organizaciones, Cambio

Descargar ficha completa 



Ficha resumen: ESTUDIO DEL DESARROLLO DE IDENTIDADES DE GÉNEROS, ANÁLISIS DE LAS VIOLENCIAS DE GÉNEROS Y LAS FORMAS DE RESOLUCIÓN DE ESTOS CONFLICTOS EN BARRIOS POPULARES



Producto y/o servicio transferible

Herramienta como espacio de escucha activa para brindar respuestas efectivas, focalizada en trabajar en alguna de las causas de las violencias y la discriminación, de forma de favorecer el acceso a justicia, la inclusión y la prevención.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Esta herramienta tiende a fortalecer la reparación, trabajar en las causas y así funcionar como prevención, impactando en la inclusión y la aceptación de la diferencia.



Referente

RIBA, LUCIA



Palabras claves

Género, Violencias, Vulnerabilidad, Acceso a Justicia, Identidades

Descargar ficha completa





Ficha resumen: **DESCUBRIENDO A ESQUIÚ: HISTORIA, FE Y COMPROMISO SOCIAL EN ARGENTINA**



Producto y/o servicio transferible

Publicaciones académicas, compilaciones documentales, producciones digitales y materiales de divulgación vinculados a la figura y legado de fray Mamerto Esquiú.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Educación, Nuevos materiales, Tic



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Acceso a fuentes inéditas: Análisis y puesta en valor de documentos originales e inéditos de fray Mamerto Esquiú, aportando nuevos conocimientos sobre su pensamiento, espiritualidad y acción social. Sobre todo, teniendo en cuenta que en el Archivo de los Franciscanos en Córdoba se ha logrado reunir la totalidad del material documental.
- Enfoque interdisciplinario: Integración de saberes provenientes de la historia, filosofía, teología, letras clásicas y archivística, garantizando una mirada amplia, rigurosa y plural sobre la figura de Esquiú.
- Revalorización del patrimonio cultural: Contribución al conocimiento y difusión del legado histórico y cultural de Esquiú como parte fundamental del patrimonio argentino y de la identidad nacional.
- Impulso al turismo religioso y cultural: Diseño de propuestas innovadoras, como una ruta turístico-espiritual geolocalizada, que vinculan historia, espiritualidad y territorio, promoviendo el turismo patrimonial.
- Actualización historiográfica: Renovación de los estudios sobre Esquiú a partir de metodologías contemporáneas y nuevas perspectivas de análisis sobre la relación entre religión, política y sociedad en el siglo XIX.



Referente

CLISSA, KARINA

**Descargar
ficha completa**



Palabras claves

Pensamiento, Espiritualidad, Franciscanismo, Turismo Religioso



Ficha resumen: OBRAS COMPLETAS DEL TEÓLOGO Y FILÓSOFO JUAN CARLOS SCANNONE SJ



Producto y/o servicio transferible

Ordenamiento de las "Obras Completas" de Juan Carlos Scannone con el fin de difundir su obra y su pensamiento.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Único equipo de investigación en la materia que trabaja sobre las Obras completas de Scannone. Posee acceso al archivo Scannone y además cuenta con autorización y acompañamiento del Dr Daniel López SJ quien es el custodio del archivo personal Scannone.
- El equipo de investigación está tomando conocimiento no solo a nivel regional, sino a nivel internacional, habiéndolo publicado el trabajo del equipo en espacios como CELAM, entrevista en Radio María y otros sitios virtuales de interés filosófico y teológico.
- El equipo está conformado por profesionales que sienten una verdadera pasión por la filosofía latinoamericana, especialmente por el pensamiento de Juan Carlos Scannone. La investigación de parte de los profesionales es rigurosa y de calidad, se trabaja en diálogo y equipo para complementar el conocimiento y enriquecer la investigación.



Referente

FRESIA, ARIEL



Palabras claves

Teólogo, Filósofo, Latinoamérica, Nosotros, Pueblo, Liberación

Descargar ficha completa



Ficha resumen: PERSONA, VALORES Y RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA DESDE LA FILOSOFÍA PERSONALISTA: SIGNIFICADOS Y DESAFÍOS ACTUALES



Producto y/o servicio transferible

Metodología formativa y analítica para el abordaje filosófico y sociosemiótico de la responsabilidad social universitaria, orientada a fortalecer el compromiso institucional con las comunidades.



Campos de aplicación

Educación superior, Filosofía, Ciencias Sociales, Extensión universitaria, Responsabilidad social Universitaria



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Este desarrollo ofrece un marco sistematizado sobre la Responsabilidad Social Universitaria (RSU), basado en valores democráticos y orientado a fortalecer el vínculo entre universidad y comunidades vulnerables. Su valor diferencial radica en un equipo interdisciplinario altamente calificado que pone estos resultados al servicio de otras universidades de la región.
- Impulsa una visión ética, crítica y contextualizada de la RSU, alineada con los desafíos sociales emergentes en América Latina.
- Integra saberes de distintas disciplinas, promoviendo una praxis universitaria comprometida, reflexiva y centrada en la dignidad humana.
- Ofrece una propuesta formativa replicable y adaptable a distintos contextos universitarios, públicos o privados.
- Tiene potencial para generar sinergias entre universidades, organizaciones sociales y organismos internacionales afines a la educación con sentido social



Referente

RIEGO, INES DEL CARMEN

Descargar  **ficha completa**



Palabras claves

Persona, Valores, Responsabilidad Social Universitaria, Filosofía Personalista, Universidad



Ficha resumen: ABUSOS EN LA IGLESIA. PREVENIR, REPARAR Y CUIDAR



Producto y/o servicio transferible

Publicación de un libro que releve y presente el estado de situación del tema en el contexto de la Iglesia argentina, apuntando a la recuperación de una memoria histórica “silenciada”, “reprimida” o “acallada” que necesita ser escuchada y también requiere acciones de reparación.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Teología



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- El proyecto pretende identificar valores y características a proteger, resignificar conceptos clave en la materia, así como precisar formas de tutela o cuidado no explicitadas hasta el momento.
- El proyecto ofrece un mapeo de nuevos actores y aliados potenciales de acción colaborativa en relación al asunto, hasta ahora no considerados en las estrategias institucionales de la Iglesia católica en Argentina.



Referente

MINGO, ALEJANDRO



Palabras claves

Abusos, Prevención, Protocolos, Cuidado, Ambientes Sanos

Descargar ficha completa





Ficha resumen: ESTÁNDARES DE PROTECCIÓN ESPECIAL DE LOS DERECHOS HUMANOS DE PERSONAS VULNERABLES EN SITUACIONES DE EMERGENCIA



Producto y/o servicio transferible

Se ha previsto que la elaboración de una cartilla o manual de promoción de prácticas para un control diferenciado de convencionalidad sobre derechos de grupos vulnerables durante las situaciones de emergencia, se halle protegida a través de alguna herramienta de propiedad intelectual.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- El diseño de una cartilla o un manual de promoción de prácticas sobre estándares de protección diferenciada de derechos humanos de grupos vulnerables en situaciones de excepción, permite desarrollar un espacio amplio y efectivo para el intercambio y divulgación de buenas prácticas en materia de estrategias y políticas públicas con enfoque de derechos humanos, a la hora de enfrentar los retos y desafíos de los estados de excepción. No conlleva costos considerables y cuenta con el sostén de la sistematización de los datos recolectados por el proyecto de investigación.



Referente

SOLÁ, VICTORINO



Palabras claves

Derechos Humanos, Grupos Vulnerables, Situaciones de Emergencia, Control de Convencionalidad, Tutela Diferenciada

Descargar ficha completa



Ficha resumen: GUÍA DE ESTÁNDARES DE LA CORTE INTERAMERICANA DE DERECHOS HUMANOS EN MATERIA DE DERECHOS POLÍTICOS



Producto y/o servicio transferible

Guía de estándares de la Corte Interamericana de Derechos Humanos en materia de Derechos Políticos



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Políticas Públicas / Derecho / Justicia



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Identifica y describe, a partir de conocimientos y desarrollos previos, cuáles son a criterio de la Corte, los estándares de protección de los derechos políticos que deben seguir los Estados americanos.
- Identifica y describe cuáles son los contenidos o aspectos que a juicio de la Corte IDH pueden ser regulados por los Estados de acuerdo a sus necesidades históricas, políticas o sociales y culturales dentro de los parámetros convencionales.
- Conforme categorías teóricas, describe el alcance o amplitud de la competencia consultiva y contenciosa de la Corte IDH, atendiendo a la naturaleza de los derechos políticos objeto de la consulta.
- Constata la recepción de los estándares establecidos por la Corte IDH, en los pronunciamientos de la Corte Suprema de Justicia de la Nación, en materia de derechos políticos.



Referente

NALLINO, MARIA ALEJANDRA

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Derechos Políticos, Corte Interamericana de Derechos Humanos, Sistema Interamericano de Derechos Humanos, Estándares

Ficha resumen: REGULACIONES AMBIENTALES PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA



Producto y/o servicio transferible

Se prevé la publicación de un libro con la finalidad de transferir los conocimientos alcanzados y posteriormente efectuar capacitaciones en organismos públicos y privados.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Medioambiente, Derecho



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Relevamiento exhaustivo e integral de regulaciones ambientales vinculadas al cambio climático en la provincia de Córdoba, integrando dimensiones jurídicas, políticas e institucionales, a través de la descripción y análisis de las políticas públicas gubernamentales de adaptación y de mitigación al cambio climático.
- Equipo de expertos con trayectoria en Derecho Ambiental, integrado por miembros del Instituto de Derecho Ambiental y de los Recursos Naturales de la UCC, capaz de ofrecer asesoramiento de alto valor basada en investigaciones previas exitosas y adaptada a las necesidades específicas del sector.



Referente

JULIÁ, MARTA SUSANA



Palabras claves

ODS, Cambio Climático, Derecho Ambiental

Descargar ficha completa



Ficha resumen: BÚSQUEDA DE DECISIONES EFICACES PARA SOLUCIONAR CONFLICTOS



Producto y/o servicio transferible

Estrategias de resolución de conflictos en diversos contextos.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- El enfoque propuesto en nuestro trabajo, busca analizar en profundidad cómo los individuos, incluidos los magistrados, enfrentan la toma de decisiones en contextos de conflicto. Se trata de un estudio que no sólo observa y describe conductas, sino que también intenta identificar los límites y condicionantes que influyen en el proceso decisorio.

El hecho de que tanto las partes en conflicto como los terceros neutrales— incluidos jueces y mediadores— tiendan a regresar a los mismos puntos de elección, sugiere la existencia de patrones recurrentes en la toma de decisiones. Investigar la relación entre estos sesgos, la incertidumbre y la recurrencia en las decisiones, permitirá comprender mejor por qué ciertos conflictos se perpetúan y cómo se pueden diseñar estrategias más efectivas para su resolución.

- La ética, la moral, el contexto, la disponibilidad de información, los factores culturales, las valoraciones subjetivas y las preferencias juegan un rol central en la resolución de conflictos. Sin embargo, estos factores no operan de manera aislada, sino que interactúan con sesgos cognitivos y estrategias para manejar la incertidumbre.



Referente

DI PIETRO, MARIA CRISTINA



Palabras claves

Conductas, Decisión, Conflicto, Jurídico, Solución

Descargar ficha completa



Ficha resumen: CAPACIDADES ESTATALES Y BIENESTAR SOCIAL: PUNTOS DE PARTIDA Y EXPERIENCIAS DE GOBIERNOS LOCALES DE ARGENTINA Y BRASIL



Producto y/o servicio transferible

Se prevé la publicación de un libro y la elaboración de una cartilla técnica con datos, gráficos y experiencias municipales, ofreciendo recomendaciones para fortalecer la gestión pública.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Economía y Finanzas



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Rigurosidad en el análisis del nivel municipal: Las inferencias sobre el efecto de las capacidades subnacionales sobre el desarrollo económico de cada unidad subnacional pueden ser más precisas que las que emanan de estudios comparativos de países.
- Especificidad en el análisis del nivel municipal: la descentralización de funciones clave, como educación, salud y promoción económica, ha otorgado a los gobiernos locales un papel central en la implementación de políticas públicas. Evaluar sus capacidades permite diseñar estrategias más efectivas y adaptadas a las realidades locales.
- Innovador: El estudio riguroso de capacidades estatales subnacionales es relativamente reciente, tanto en lo que respecta a su conceptualización como su medición y análisis comparado.
- Cooperación internacional: Contar con más casos de dos países distintos permite realizar un estudio comparativo robusto, en el que se pueda identificar patrones comunes y diferencias en la capacidad estatal municipal y sus efectos en el bienestar social. De esta manera, es más probable evitar los sesgos derivados de un enfoque exclusivamente nacional para incidir en la elaboración de políticas públicas.
- Análisis integral de 19 indicadores de bienestar social agrupados en ocho áreas clave: trabajo, pobreza, desarrollo humano, desigualdad de ingresos, salud, educación, acceso a servicios y seguridad.



Ficha resumen: CAPACIDADES ESTATALES Y BIENESTAR SOCIAL: PUNTOS DE PARTIDA Y EXPERIENCIAS DE GOBIERNOS LOCALES DE ARGENTINA Y BRASIL



Referente

NAZARENO, MARCELO



Palabras claves

Bienestar Social, Capacidad Estado Subnacional, Análisis Comparado, Desigualdad, Administración

Descargar ficha completa





Ficha resumen: SABERES PARA EL EMPODERAMIENTO: CARTILLAS Y TALLERES DE FORMACIÓN PARA ORGANIZACIONES SOCIOAMBIENTALES DE CÓRDOBA



Producto y/o servicio transferible

Cartilla pedagógica y programa de talleres de formación diseñados para fortalecer a organizaciones y comunidades en la defensa de sus territorios frente a conflictos ambientales.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Medioambiente, Educación Popular, Gestión Ambiental, Participación Ciudadana



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Enfoque integral que articula análisis político, jurídico, ambiental y organizativo de los conflictos socioambientales desde una perspectiva crítica y situada en el territorio.
- Incorporación de un análisis histórico profundo que permite comprender los conflictos actuales como procesos de larga duración vinculados a dinámicas estructurales de acumulación y despojo.
- El desarrollo parte de la experiencia directa de las comunidades, integrando sus conocimientos y estrategias, y promoviendo su sistematización como parte del proceso pedagógico.
- Desarrollo de estrategias socio comunitarias de largo plazo que enfrenten a los poderes y sus lógicas de acumulación por desposesión, basadas en un análisis histórico profundo de la situación.



Referente

SACCUCCI, ERIKA AVE ORIA



Palabras claves

Conflictos Ambientales, Políticas Ambientales, Luchas Socioambientales, Neoliberalismo, Extractivismo

Descargar ficha completa



Ficha resumen: MATRIZ DE DIAGNÓSTICO DE LAS CAPACIDADES LOCALES PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES



Producto y/o servicio transferible

Matriz para diagnosticar las capacidades locales para la gestión del riesgo de desastres en municipios. La matriz se compone de seis dimensiones (organización, financiamiento, planificación, gobernanza, capital humano y comunicación) y catorce componentes, distribuidos en dichas dimensiones.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Medioambiente, Gestión pública - Desarrollo sostenible



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Integración multisectorial de información para la gestión del riesgo: La matriz ofrece un enfoque innovador al consolidar información fragmentada proveniente de actores públicos, privados, académicos y de la sociedad civil, permitiendo un análisis integral y contextualizado orientado específicamente a la gestión del riesgo de desastres.
- Herramienta de diagnóstico y monitoreo de capacidades locales: Su diseño permite identificar en corto plazo las capacidades ausentes o insuficientes que hay que desarrollar de manera prioritaria teniendo en cuenta la mayor frecuencia o magnitud de la ocurrencia de las amenazas (por ejemplo, inundaciones, incendios forestales, etc.).



Referente

FONTANA, SILVIA

Descargar  **ficha completa**



Palabras claves

Gestión del Riesgo de Desastres, Capacidades Locales, Gobiernos, Desarrollo, Adaptación al Cambio Climático



Ficha resumen: MAPEO Y CARACTERIZACIÓN DE REDES Y PRÁCTICAS DE EMPRESARIOS Y EMPRENDEDORES DE BASE RELIGIOSA EN AMÉRICA LATINA



Producto y/o servicio transferible

Mapeo y caracterización de redes y prácticas de empresarios y emprendedores de base religiosa en América Latina.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Enfoque innovador sobre redes empresariales transnacionales desde América Latina: El proyecto incorpora una perspectiva relacional al analizar cómo las ideas vinculadas al management y la espiritualidad se difunden a través de redes organizacionales y empresariales que operan internacionalmente, destacando la ventaja competitiva del enfoque de redes en contextos latinoamericanos.
- Articulación crítica entre religión, espiritualidad, culturas terapéuticas u holísticas y negocios: Ofrece una aproximación novedosa al explorar la vinculación entre religión, espiritualidad, culturas terapéuticas y prácticas empresariales, integrando una matriz de análisis de eventos, discursos y redes que permite comprender fenómenos emergentes en el emprendedurismo con una mirada crítica y contextualizada.



Referente

RABBIA, HUGO

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Emprendedurismo, Management, Lived Religion, Espiritualidad



Ficha resumen: FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS TRANSFERIBLES EN LA ECONOMÍA POPULAR DEL TERRITORIO CORDOBÉS



Producto y/o servicio transferible

Metodología participativa para la identificación, valorización y transferencia de capacidades tecnológicas desarrolladas en la economía popular, aplicable al diseño de políticas públicas e iniciativas de innovación social.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Economía y Finanzas, Medioambiente, Políticas Públicas, Desarrollo Territorial



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- La combinación de sistematización interna y diseño de políticas públicas permite ampliar el impacto y fortalecer el vínculo con las comunidades, generando a su vez nuevas metodologías de investigación y transferencia aplicadas al territorio.
- Produce conocimiento relevante que puede servir de modelo a otras regiones e incluso como insumo para el diseño de políticas públicas adaptadas a las realidades territoriales y sociales.
- Valida procesos productivos y organizativos que emergen desde la base social, promoviendo innovación desde la periferia y no desde el centro.
- Utiliza herramientas multimétodo y estudios de caso para generar evidencia robusta, con potencial de ser aplicada en múltiples territorios.
- Genera puentes entre sectores históricamente fragmentados (academia, comunidades, Estado), favoreciendo la construcción de un ecosistema de innovación social.



Referente

AVALLE, GERARDO

Descargar
ficha completa



Palabras claves

Economía Popular, Precariedad, Producción Comunitaria, Transferencia Tecnológica, Innovación Social



Ficha resumen: OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS PARA ARGENTINA: LAS RELACIONES ECONÓMICAS Y POLÍTICAS ENTRE AMÉRICA DEL SUR Y ASIA-PACÍFICO



Producto y/o servicio transferible

Plataforma digital integrada que genera fichas país actualizadas y consolida indicadores clave para apoyar decisiones estratégicas de actores relevantes.



Campos de aplicación

Agroindustria, Biotecnología, Ciencias Sociales, Economía y Finanzas, Educación, Medioambiente, Nuevos materiales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Herramienta de decisión integrada – Plataforma digital que genera fichas país actualizadas y consolida indicadores clave para apoyar decisiones estratégicas de actores relevantes.
- Análisis de datos avanzado – Capacidad analítica para interpretar indicadores y generar informes claros, optimizando la formulación de estrategias de inserción internacional.
- Posicionamiento en política exterior – Facilita que actores extrarregionales se ubiquen en la agenda de política exterior de Argentina y Brasil, abriendo nuevos vínculos económicos y culturales.
- Sistematización de indicadores – Reunión y organización de datos políticos y económicos de forma ordenada, ofreciendo una visión integral del entorno internacional.



Referente

BUSILLI, VIRGINIA



Palabras claves

Argentina, Brasil, China, India, Inserción Internacional

Descargar ficha completa





Ficha resumen: LA INTERRELACIÓN ENTRE LA FORMACIÓN DE LOS DOCENTES Y LAS PRÁCTICAS EDUCATIVAS CENTRADAS EN EL ESTUDIANTE CON DISCAPACIDAD MÚLTIPLE Y SORDOCEGUERA



Producto y/o servicio transferible

Publicaciones científicas.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Educación



Referente

FERIOLI, GRACIELA



Palabras claves

Estudiante, Prácticas Docentes, Discapacidad Múltiple, Sordoceguera

Descargar ficha completa





Ficha resumen: INNOVACIÓN Y PROFESIONALIZACIÓN DOCENTE: INTEGRACIÓN CURRICULAR Y NUEVOS HORIZONTES EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR



Producto y/o servicio transferible

Publicaciones científicas en diversos formatos.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Educación



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- La experiencia en investigación ha permitido analizar las posibles formas de integración curricular, didáctica y de investigación en carreras de formación profesional docente, sobre la experiencia recogida de tres ámbitos universitarios diferentes: dos universidades argentinas, y una universidad española. En estos casos, el modelo de indagación y acción transformadora contribuye a la articulación entre la formación específica disciplinar y la formación pedagógica.
- La innovación aparece como la construcción de una propuesta de integración curricular, destinada a instituciones educativas interesadas en la transformación institucional (gestión- formación y organización), y la elaboración de un currículum integrado y desde el marco formativo de la investigación acción transformadora.



Referente

CALNEGGIA, MARIA ISABEL



Palabras claves

Formación Profesional Docente, Integración Curricular, Investigación Educativa

Descargar ficha completa





Ficha resumen: RECONOCIMIENTO Y NECESIDAD DE LA PSICOPEDAGOGÍA ESCOLAR: ANÁLISIS DE SU INSTITUCIONALIZACIÓN EN ESCUELAS PRIMARIAS DE CÓRDOBA



Producto y/o servicio transferible

Diagnóstico técnico y metodológico sobre la institucionalización del rol del psicopedagogo escolar en escuelas primarias, aplicable a políticas educativas inclusivas y mejoras normativas en el sistema de orientación escolar.



Campos de aplicación

Ciencias Sociales, Educación



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Produce datos inéditos sobre el grado de institucionalización de la psicopedagogía escolar en la ciudad de Córdoba.
- Posiciona al psicopedagogo como actor clave en la construcción de una educación inclusiva, anticipando y atendiendo situaciones de riesgo escolar.
- Brinda un diagnóstico situado que puede escalarse a otros contextos provinciales o regionales, fortaleciendo el diseño de políticas educativas basadas en evidencia.
- Integra la voz de múltiples actores del sistema educativo (docentes, familias, directivos), generando una perspectiva integral del rol psicopedagógico.
- Visibiliza un campo profesional poco abordado desde la investigación sistemática, abriendo nuevas líneas de estudio e intervención.



Referente

AZAR, ELISA EMMA



Palabras claves

Psicopedagogía Escolar, Representaciones Sociales, Registros Institucionales, Tipificación de Intervenciones

Descargar ficha completa





Ficha resumen: APRENDIZAJE CREADOR: TRANSFORMANDO COMUNIDADES CON EXPERIENCIAS SOCIOEDUCATIVAS



Producto y/o servicio transferible

Se prevé publicar un libro y artículos científicos en Revistas Indexadas con los resultados parciales y los logros alcanzados.



Campos de aplicación

Artes, Ciencias Sociales, Educación, Salud



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Colaboración interdisciplinaria: Equipo consolidado e interdisciplinario. Fomenta el trabajo conjunto entre distintas áreas del conocimiento, atrayendo a instituciones educativas y sociales (formales, no formales y de educación popular).
- Innovación educativa: Propone enfoques originales para el aprendizaje y la transformación social, posicionándose como referencia en pedagogías creadoras.
- Impacto comunitario sostenible: Genera soluciones prácticas que fortalecen la cohesión social y promueven el desarrollo cultural de las comunidades.
- Flexibilidad y adaptabilidad: Permite que los resultados sean aplicables a diferentes contextos locales, regionales e internacionales, ampliando su alcance.
- Enfoque integral: Combina teoría y práctica, integrando aprendizajes significativos con necesidades reales.



Referente

FORNASARI, MONICA



Palabras claves

Aprendizajes Creadores, Cooperanzas, Praxis Socio Pedagógicas, Oficios de Enseñar y Aprender

Descargar ficha completa





Ficha resumen: CONSTRUCCIÓN DE SABERES: PRÁCTICAS PSICOPEDAGÓGICAS

Producto y/o servicio transferible



Metodología participativa sustentada en Lego® Serious Play® para generar reflexión y participación acerca de los preconceptos.

Campos de aplicación



Ciencias Sociales, Educación, Nuevos materiales



Ventajas competitivas - Aspectos innovadores

- Metodología participativa basada en el juego: Integra la herramienta Lego® Serious Play®, lo cual fomenta una experiencia activa, creativa y de plasticidad de aprendizaje creativo en la educación superior.
- Exploración y exposición colectiva de representaciones internas de los sujetos de aprendizaje. Permite visualizar y resignificar creencias y preconceptos de manera simbólica, facilitando la comprensión profunda de los propios procesos de aprendizaje.
- Transferencia a múltiples contextos educativos: Puede ser adaptado a distintas carreras y niveles de formación, tanto inicial como continua, manteniendo su potencial inclusivo y de reflexión en la acción.
- Alta replicabilidad y bajo costo de implementación: El desarrollo puede ser adoptado por diversas instituciones sin requerimientos y soportes tecnológicos complejos y que a la vez impliquen grandes inversiones.
- Fortalecimiento del perfil profesional del estudiante: Promueve habilidades de análisis, escucha activa, pensamiento crítico, pensamiento creativo y pensamiento cuidadoso; claves para la formación psicopedagógica.

Referente



GÓMEZ, SANDRA MARÍA

Descargar
ficha completa



Palabras claves



Aprendizaje, Representaciones, Construcción de Saberes, Psicopedagogía



**UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CÓRDOBA**
JESUITAS



Secretaría de Investigación:

si@ucc.edu.ar - +54 351 4938000 int. 1108

Dirección de Vinculación Tecnológica:

vt@ucc.edu.ar - +54 351 4938000 int. 1157



www.ucc.edu.ar