



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA

LÍNEAS PRIORITARIAS DE INVESTIGACIÓN
SEDE SAN JUAN

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y HUMANIDADES:

- Ejercicio Profesional del Psicólogo en la clínica desde la salud y la enfermedad en la provincia de de San Juan.
- El Clima Educativo y sus influencias en el proceso de aprendizaje.
- El rol del Psicólogo en el ámbito Jurídico.
- Práctica Socio-comunitaria: Promocionando el empoderamiento Social.
- Aportes desde la Psicología Laboral a procesos de calidad en organizaciones de la Provincia de San Juan.

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS:

Área Medicina:

- Evaluación de factores y mecanismos que previenen o afectan la salud.
- Formulación de programas integrales entre cátedras docentes y alumnos.

Área Nutrición:

- Factores en alimentación desencadenantes de enfermedades.
- Evaluación de programas de nutrición regionales.
- Relevancia de los productos regionales sobre la salud.

Área Kinesiología:

- Evaluación de factores de riesgo en el deporte.
- Kinesioterapia respiratoria cardiovascular y del aparato locomotor.

Área Enfermería:

- Atención primaria y prevención de enfermedades.
- Cuidados de enfermería.

Área Educación:

- Desarrollo y evaluación curricular en las Ciencias Médicas.
- Desarrollo de programas de educación para jóvenes, adolescentes y adultos.
- Implementación de programas para el desarrollo de especialidades, maestrías y doctorado.



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES:

- Desarrollo local y regional: evaluación de la infraestructura y el equipamiento. Incluye estudio de las necesidades de infraestructura y equipamiento de actividades económicas no tradicionales, gestión del territorio, entre otros.
- Políticas fiscales: prioritariamente las líneas de financiamiento para el desarrollo de pequeños productores y empresas familiares, y regímenes especiales de promoción y desarrollo económico.
- Producción y comercialización de bienes y servicios locales y regionales generados por actividades económicas tradicionales y no tradicionales (engloba a la gestión del turismo y la cultura).
- Evaluación de la calidad educativa de las carreras de grado de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.
- Importancia de la formación de recursos humanos para el mercado laboral en el contexto económico provincial y regional.
- Desarrollo sostenible y responsabilidad social empresaria.

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN, BIOQUÍMICAS Y FARMACÉUTICAS:

Programas de investigación:

- Programa 1: Métodos y Mediciones en Bioquímica, Farmacia y Ciencias de la Alimentación.
- Programa 2: Nutraceuticos
- Programa 3: Olivícola
- Programa 4: Vitivinícola
- Programa 5: Botulismo, Patógenos y Toxinas
- Programa 6: Enseñanza – Aprendizaje
- Programa 7: Hotelería y Turismo

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA SUB ÁREA DE ALIMENTACIÓN Y ENOLOGÍA:

- Investigación sobre nuevas tecnologías para la producción de alimentos y bebidas inocuas.
- Estudio de procesos biotecnológicos aplicados a la producción de alimentos y bebidas inocuas.



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA

- Evaluación de caracteres físico químicos y sensoriales de alimentos y bebidas de interés regional y nacional.
- Desarrollo de nuevos productos alimenticios y bebidas nutritivas e inocuas.
- Desarrollo de metodologías de evaluación sensorial de alimentos y bebidas para su caracterización y control de calidad.
- Valorización de productos locales y regionales a través de la diferenciación de los mismos, ya sea de indicaciones de procedencia o D.O.
- Investigación de la bioremediación y revalorización de residuos.
- Estudio de nuevas tecnologías de tratamientos de residuos.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA SUB ÁREA DE FARMACIA:

- Estudios de biodisponibilidad y bioequivalencia en investigación y desarrollo (I&D) de medicamentos compuestos bioactivos.
- Diseño y desarrollo de nuevas entidades químicas de interés farmacéutico (NEQF).
- Biotransformaciones de compuestos de interés farmacéuticos.
- Aislamiento y caracterización de principios activos de fuentes naturales con potenciales actividades biológicas.
- Validación de técnicas para la determinación de diferentes actividades biológicas.
- Nutracéuticos, alimentos funcionales, salud, tecnología, sociedad y legislación.
- Atención Farmacéutica.
- Estudio, diseño y desarrollo tecnológico y galénico de medicamentos.
- Farmacología de productos naturales y de síntesis.
- Investigación en historia y legislación farmacéutica.
- Investigación en medicina preventiva y salud pública.
- Desarrollo de nuevas estrategias en el estudio del área de farmacia clínica.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA SUB ÁREA DE BIOQUÍMICA:

- Efectos de factores ambientales sobre parámetros bioquímicos e inmunológicos en animales de laboratorio y en el organismo humano.
- Evaluación de métodos bioquímicos en la clínica asistencial.
- Bioquímica celular y molecular de patógenos que infectan al hombre.
- Efectos de fármacos sobre parámetros bioquímicos e inmunológicos en animales de laboratorio y en el organismo humano.



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA SUB ÁREA DE GASTRONOMÍA:

- Desarrollo de investigación interdisciplinaria con la finalidad de innovar y optimizar productos gastronómicos.
- Investigación de gastronomía tradicional argentina con la finalidad de transmitirla como patrimonio cultural
- Investigación de gastronomía por tipología. Gastronomía del mundo.
- Valorización de productos autóctonos regionales y su difusión.
- Investigación sobre la historia y la gastronomía y su relación con la evaluación del hombre en su proceso de civilización.
- Desarrollo de la investigación en el campo de la Gastronomía molecular. Laboratorio de cocina
- Desarrollo de la ecogastronomía en la oferta alimentaria (slow food).
- Gastronomía y maridaje.
- Desarrollo de proyectos empresariales para servicios de alimentos y bebidas.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN EN LA SUBÁREA DE EDUCACIÓN:

- Evaluación y seguimiento de la implementación curricular y del rendimiento de alumnos.

FACULTAD DE EDUCACIÓN:

- “EDUCACIÓN Y CONTEXTO”: está orientada a analizar las problemáticas de la educación en sus diferentes niveles, articuladas con diversos aspectos de la realidad social. Buscando profundizar particularmente las temáticas referidas a la inclusión y exclusión social y la revalorización del rol docente en su aporte al bien común, en acuerdo con el planteo realizado por la Comisión Nacional de Justicia y Paz de la conferencia Episcopal Argentina, que propone como objetivo la inclusión social en cuanto desafío prioritario del momento presente para las universidades católicas.
- “DÁCTICA Y PRÁCTICA DOCENTE”: se pretende indagar sobre las diversas problemáticas vinculadas al currículum como objeto de estudio. Desde esta perspectiva, la Didáctica plantea nuevos interrogantes, uno de estos surge cuando se observan los vínculos y las posibles influencias que existen entre el currículum y las prácticas docentes. Considerando al docente como constructor curricular, quien posee



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA

concepciones acerca de su quehacer profesional y las prácticas que en ella se realizan que indudablemente repercuten en la enseñanza.

- “GESTIÓN EDUCATIVA Y PRÁCTICAS INSTITUCIONALES”: se encuentran las temáticas referidas a las variables político-institucionales del contexto educativo y las dinámicas socio-institucionales.

FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES:

- Problemática y realidad de las empresas familiares.
- Abordaje ético jurídico de la cuestión ambiental.
- Bioética, Biotecnología y Derecho.
- Problemáticas actuales del Derecho Administrativo.
- Pobreza y exclusión social.
- Aspectos jurídicos actuales del Derecho Constitucional, Procesal Constitucional y Derechos Humanos.
- Cuestiones actuales de Higiene y Seguridad Laboral.
- Aspectos relevantes del Código Procesal Civil y del Código Procesal Penal Provincial.
- El Derecho y la Informática.
- Nueva legislación en materia Penal.
- Cuestiones actuales del Derecho Empresario.
- Aspectos actuales de Derecho Civil.

ESCUELA DE CULTURA RELIGIOSA Y PASTORAL:

- Importancia de la Formación Filosófica, Teológica-Catequético de los alumnos y de los docentes.
- Interdisciplinariedad de las áreas formativas con las ciencias de cada Facultad.
- Estudios Patrísticos.
- Antropología y Ética Filosófica.