

Proyecto Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM): contribución de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC)

La UNC, como institución pública de educación superior, está comprometida con la sociedad en brindar una propuesta de formación profesional y científica de calidad, con capacidad de dar respuesta a las diversas situaciones y realidades, de nuestro país, la región y el mundo, aportando desde el saber y la acción a la construcción de soluciones que atiendan a la mejora de las condiciones de vida de todos, achicando brechas que producen e incrementan desigualdades y/o consolidan injusticias.

En este sentido, la UNC teniendo en cuenta las tres funciones principales, docencia, investigación y extensión, define políticas que contribuyen al logro de estos objetivos. En el marco de estas políticas se pueden identificar algunas de las líneas de trabajo que la UNC desarrolla teniendo en cuenta los ODM contribuyendo a su logro:

DOCENCIA/FORMACIÓN

La UNC, como parte del sistema educativo nacional, está comprometida en acciones que favorecen la articulación entre los diferentes niveles, en debatir sobre la calidad académica que se brinda y en contribuir a alcanzar la educación básica universal con mayor calidad.

Con relación al objetivo de **Alcanzar la educación básica universal**, puede destacarse la Formación de docentes para el nivel medio. En total se dictan 21 profesorados que ofrecen herramientas teórico metodológicas que impactan en la retención y permanencia de los alumnos en el sistema, como así también en la mejora de las propuestas pedagógica y disciplinar. A modo de ejemplo se menciona que la Facultad de Filosofía y Humanidades ofrece los profesorados de Historia, Letras, Filosofía, Ciencias de la Educación, entre otros, además de ofrecer el trayecto pedagógico a carreras de profesorado como Matemática, Física y Psicología.

También se desarrollan sistemáticamente, desde hace varios años, actividades de capacitación y actualización para docentes en servicio de otros niveles del sistema educativo. Entre ellos se mencionan Postítulos (de formación general y específica), Especializaciones (como por ejemplo Especialización en la Enseñanza de la Lengua y la Literatura) y diversos cursos de formación. En estos espacios de formación, se desarrollan estrategias de intervención para garantizar la educación básica universal abordando contenidos que promueven el análisis de la situación socio-política de sectores en vulnerabilidad social. En este mismo sentido, son múltiples los Planes de estudios que incluyen contenidos relacionados a los ODM en distintos espacios curriculares.

Otro espacio institucional que significó un aporte en el marco del objetivo de alcanzar la educación básica universal, lo constituyó la organización en el año 2009 del 6to. Encuentro Nacional y 3ro. Latinoamericano “La Universidad como objeto de investigación”, con eje en “Universidad, conocimiento y sociedad: innovación y compromiso”. Un espacio pensado para que la universidad se piense a sí misma y reflexione sobre sus propias prácticas, debatiendo en torno a la calidad académica, espíritu democrático y esfuerzo colectivo, formulando alternativas válidas para aportar a la transformación y al mejoramiento de las relaciones entre la universidad y la sociedad. En este marco se destacaron numerosas ponencias en torno a acciones e investigaciones que se desarrollan vinculadas a los otros niveles del sistema educativo con el objetivo de realizar aportes a la mejora de la enseñanza, el diseño de políticas y la organización del sistema educativo.

Desde la Secretaría de Asuntos Estudiantiles se promueve el ingreso de estudiantes de sectores sociales que hoy no acceden a la Universidad, a través de becas para ingresantes, para estudiantes con hijos se ofrecen subsidios para guarderías, como así también existen becas para terminación de las carreras y para el comedor universitario. Se realizan acciones destinadas a favorecer el ingreso de estudiantes en situación de discapacidad. La mayoría de las facultades tienen un gabinete psicopedagógico asistiendo y asesorando a estudiantes.

En cuanto a la actividad de posgrado y a través de diferentes carreras que se dictan, específicamente algunas apuntan a generar conciencia, capacitar en el diseño de estrategias y políticas para prevenir, disminuir y aportar soluciones a diversas problemáticas relacionadas con los ODM.

En relación al objetivo de **Erradicar la pobreza extrema y el hambre**, pueden mencionarse las maestrías en Ciencias Sociales y en Trabajo Social ambas con sede en la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales y el Doctorado en Estudios Sociales Agrarios, dictado conjuntamente entre la facultad de Ciencias Agropecuarias y el Centro de Estudios Avanzados. Además, existen otras carreras que contribuyen a una reflexión sistemática en este sentido, como son el doctorado en Estudios Sociales de América Latina y la maestría en Demografía, que se dictan en el Centro de Estudios Avanzados (CEA) y el Doctorado en Demografía en la facultad de Ciencias Económicas.

En cuanto al objetivo de **Alcanzar la educación básica universal** recientemente ha obtenido dictamen favorable de CONEAU la carrera de Especialización en sociopsicogénesis del entendimiento escolar, con sede en la Facultad de Filosofía y Humanidades, a través de la cual se estima desarrollar producciones innovadoras para la resolución de situaciones vinculadas a la prevención del fracaso escolar.

En cuanto al objetivo de **Promover el trabajo decente**, se destaca la Especialización en Psicología del trabajo y de las organizaciones, en la facultad de Psicología, que tienen como objetivo la formación de profesionales capacitados en este campo social y de la salud.

En cuanto al objetivo de **Promover la igualdad y equidad de género**, el CEA cuenta con el Doctorado en Estudios de Género, que tienen por principal objetivo ofrecer los elementos teóricos y prácticos para comprender los procesos sociales y culturales desde la perspectiva de género y desarrollar un trabajo interdisciplinario que posibilite la consecución del mismo.

En cuanto al objetivo de **Reducir la mortalidad infantil. Mejorar la salud materna:** la facultad de Ciencias Médicas cuenta con una Maestría en salud materno-infantil que tiene como principal objetivo contribuir con recuerdos humanos capacitados para reducir la mortalidad y morbilidad de mujeres en edad fértil por causas de maternidad. Además colaborar a la reducción de muertes neonatales e infantiles a través de la atención de la salud infantil.

En cuanto al objetivo de Asegurar un medio ambiente sostenible, se destacan los estudios de posgrado de la Facultad de Ciencias exactas Físicas y naturales: la Maestría en Manejo de Vida Silvestre y al maestría en Ciencias de la Ingeniería (Mención Ambiente y Mención Recursos hídricos). También existe la Maestría en gestión ambiental del desarrollo urbano, dependiente de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño.

En cuanto al Objetivo de **Promover una asociación mundial para el desarrollo**, pueden mencionarse la Especialización en generación y uso de datos para las políticas públicas y de intervención social, que se dicta en el Centro de Estudios Avanzados,

cuyo principal objetivo es la capacitación de funcionarios en el uso crítico de información para contribuir a la toma de decisiones.

También contribuyen a la consecución del objetivo las carreras de Especialización en administración pública, provincial y municipal y la Maestría en Administración pública, ambas con sede en el Instituto de Investigación y Formación en Administración Pública. El objetivo es capacitar a funcionarios, a agentes estatales de la administración pública y a miembros de la UNC cuya actividad este vinculada a la gestión de políticas públicas, a la vez que capacitarlo en el uso de herramientas de planificación y evaluación en este campo.

EXTENSIÓN

En relación a los Objetivos del Milenio la política promovida desde Extensión de la UNC se asienta en tres tipos de acciones estratégicas: Sensibilización y difusión, Capacitación y formación y Análisis y propuestas de políticas públicas.

Dichas acciones están referidas a cuestiones sociales consideradas prioritarias en la agenda pública, que coinciden con las metas del milenio y son abordadas desde un enfoque de derechos humanos y de fortalecimiento de una ciudadanía activa, con perspectiva interdisciplinaria y metodologías participativas y multiactorales.

Muchas acciones que se consignan como propias y específicas de una meta, contribuyen en realidad a la consecución simultánea de otras metas. Para acceder a la información completa que amplíe las acciones más concretas que se han seleccionado para informar en el presente documento, se puede acceder a la publicación “Construyendo desde la acción” de la SEU-UNC, en el link <http://www.extension.unc.edu.ar/libroprogramas-web.pdf>

Se pueden destacar los siguientes proyectos y programas en relación a ODM.

En cuanto al objetivo de **Eradicar la pobreza extrema y el hambre**, se realizan acciones de asesoramiento, procesamiento y análisis de datos del censo de niños/as y adolescentes en situación de calle en la ciudad de Córdoba, a solicitud de diferentes Áreas Municipales, con el objetivo de fundamentar políticas concretas dirigidas a dicha población.

Con relación al Objetivo de **Alcanzar la educación básica universal**, se ha promovido y acompañado la creación de Escuelas Rurales de Nivel Medio, de gestión pública, co-gestionadas con las familias de las comunidades campesinas del noroeste cordobés, con una modalidad de alternancia. Además, se gestionan algunos proyectos fortalecedores de procesos de educativos y formación ciudadana que incide en el tránsito-permanencia de niños y niñas, jóvenes, adultos y adultos mayores en el sistema educativo, centrados en la promoción de derechos de la niñez, actividades lúdico-recreativas y artísticas, protagonismo infantil y juvenil, apoyo educativo para niños, alfabetización con jóvenes y adultos y la alfabetización informática para adultos y adultos mayores, en ciudad de Córdoba y localidades del interior (Montecristo y Río Ceballos).

En cuanto al Objetivo de **Promover el trabajo decente**, se desarrollan acciones tendientes a la capacitación de jóvenes en situación de vulnerabilidad para la generación de condiciones de empleabilidad, con una cobertura de una población de 1000 jóvenes desocupados, en el marco del Programa Jóvenes con Más y Mejor Trabajo (Convenio UNC-MTEySS), abordando temáticas de Derecho Laboral; Salud Ocupacional; Alfabetización Informática y Proyecto Formativo y Ocupacional.

También, en el marco de la contribución al mismo objetivo se realiza asistencia técnica y monitoreo dirigido a Instituciones de Formación Profesional identificadas por la Dirección Nacional de Orientación y Formación Profesional (DNOFP) de la Secretaría

de Empleo, Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social en las provincias de Córdoba, Chaco, Formosa, Tucumán, Jujuy y Catamarca.

Con relación al objetivo de **Promover la igualdad de género y la autonomía de la mujer**, se ha desarrollado una Investigación acerca de las brechas de Género entre docentes de la UNC cuyos resultados se traducen en propuestas tendientes a acortar las mismas. Otra acción que contribuye para este objetivo es la Capacitación en Derechos Humanos y Violencias de Género realizada a profesionales que trabajan en organismos estatales de la jurisdicción Córdoba.

Con relación al objetivo de **Reducir la mortalidad infantil**, se entiende que, por un lado, los Estudios sobre el Gasto en Políticas Públicas en Niñez y adolescencia en la provincia de Córdoba y por otro lado, la Construcción de un sistema de indicadores de seguimiento y monitoreo de políticas públicas de niñez desde el enfoque de derechos, constituyen dos ejemplos significativos en esta dirección.

En cuanto a la contribución para el logro del objetivo de **Mejorar la salud materna**, se han realizado diversas acciones articulando con otras instituciones como son por ejemplo, la realización de Foros de capacitación en Derechos Humanos y Mortalidad Materna, dirigidos a efectores de salud pública del ámbito provincial y miembros de la comunidad, que implicó la elaboración de un informe diagnóstico acerca de la causalidad de la Morbi Mortalidad Materna. Y la creación de espacios intersectoriales e interdisciplinarios de Consejerías en Derechos sexuales y reproductivos, dirigidos a mujeres entre 15 y 49 años de sectores de pobreza en los municipios de Córdoba, Villa Allende y Malagueño.

Otra acción institucional significativa lo constituye la creación del Seminario Derechos Humanos, Género y Salud en la formación de grado de la Facultad de Ciencia Médicas de nuestra universidad.

En cuanto al objetivo de **Combatir el HIV/sida, el paludismo, el Chagas y la tuberculosis**, es redestacar la creación de un Programa Universitario de lucha contra el VIH SIDA e ITS en la Secretaría de Asuntos Estudiantiles de la UNC, destinado a los estudiantes universitarios, que implicó la implementación de campañas de asesoramiento y testeo voluntario a través del Centro de Asesoramiento y Pruebas Voluntarias en la Ciudad Universitaria y el centro de la ciudad de Córdoba, como así también, la coordinación con otros organismos provinciales y/o Nacionales con el objetivo de concientizar a la población estudiantil sobre la importancia de la prevención del VIH-sida, y enfatizar que la enfermedad pasó a convertirse en una infección crónica con la que es posible convivir si se cuanta con los tratamientos adecuados.

En cuanto al objetivo de **Asegurar la sostenibilidad medioambiental**, se destacan la activa participación de la UNC en la Comisión de Ordenamiento Territorial de Bosques Nativos para la provincia de Córdoba y formulación de proyecto de ley; la elaboración de diagnósticos evaluativos de calidad de vida en barrios marginales situados en zonas de alto riesgo ambiental y de recomendaciones para la remediación. Y la organización de Foros multiactorales de debate y formación sobre proporción de la superficie de tierras cubierta por bosques, proporción de especies en peligro de extinción, proporción de la población con acceso a mejores fuentes de agua potable.

INVESTIGACIÓN

La Universidad Nacional de Córdoba a través de la Secretaría de Ciencia y Tecnología promueve la investigación científica y tecnológica, promoviendo programas específicos en temáticas con alto impacto en la sociedad, el trabajo interdisciplinario y su articulación/divulgación en la sociedad. En muchos de los proyectos en funcionamiento, se abordan temáticas incluidas en los Objetivos de Desarrollo del Milenio. Las actividades incluyen proyectos de investigación, iniciativas de vinculación tecnológica y promoción de la generación de bienes, servicios y procesos.

Erradicar la pobreza extrema y el hambre

Se destacan estudios sobre Evaluación económica-social de la relación entre pobreza y agua para consumo humano en áreas rurales de la provincia de Córdoba; Análisis de estrategias de acceso al suelo urbano para viviendas, de poblaciones en situación de pobreza y de políticas públicas sobre la cuestión; Movilidad social en barrios de Córdoba: Alberdi y Villa La Tela; Aplicación de indicadores de pobreza y de desarrollo sustentable en la provincia de Córdoba.

Alcanzar la educación básica universal

Se destacan estudios sobre: Educación básica rural y políticas de igualdad de jóvenes y adultos; Las imágenes escolares como dispositivos rituales en la construcción subjetiva/identitaria de niños de la cultura mbya guaraní que asisten a escuelas interculturales bilingües; Condiciones de escolarización en la transmisión de saberes; Conductas de riesgo asociadas a morbimortalidad en la adolescencia; Experiencias de escolaridad, prácticas y contextos sociohistóricos; Universidad y escuela secundaria; Condiciones de apropiación de las tecnologías de la información y la comunicación entre agentes de instituciones educativas y organizaciones de la sociedad civil.

Promover el trabajo decente

Se trabaja sobre: Los trabajadores en la Argentina actual; El "teletrabajo" en el sistema de riesgos del trabajo argentino; Mundo del trabajo y empleo público: Burocracia estatal y precarización; Migración internacional en Córdoba: inserción laboral segmentada y redes de contratación; Variables laborales en el marco de la legislación laboral y de la seguridad social argentina en empresas de servicios trabajo-intensivas; El mundo del trabajo frente a la crisis; Estructura y acción política en el conflicto capital-trabajo. Un aporte teórico-metodológico para interpretar el caso argentino (1991-2001); Trabajo infantil: el caso de niños bolivianos en los cortaderos de ladrillos en Córdoba.

Promover la igualdad de género y la autonomía de la mujer

Se llevan adelante proyectos en: Las representaciones y los lenguajes de género; La constitución de identidades sociopolíticas; Los procesos socioculturales y educación en equidad de género; Mujeres campesinas y chaqueñas. Representaciones sobre su incidencia en lo organizativo, productivo, en la gestión de conocimientos y tecnologías sociales; El problema de la diferencia en las ciencias sociales: género, educación y política; Organizaciones feministas y movimiento de mujeres: sentidos sobre la violencia de género.

Reducir la mortalidad infantil

En este campo se desarrolla el proyecto Hiponutrición perinatal y reactividad farmacológica a drogas de abuso.

Mejorar la salud materna

Se trabaja en el estudio del Impacto de la estimulación olfativa con leche materna más succión no nutritiva en el crecimiento y desarrollo del recién nacido prematuro

Combatir el VIH, la Tuberculosis y el Chagas

Se desarrollan proyectos que abordan la temática referida a estas enfermedades: Mal de Chagas, prevención y recuperación de la cardiopatía; Aspectos entomológicos, biológicos y sociales de la enfermedad de Chagas; Estudios bioquímicos y moleculares del metabolismo de vuelo en *triatoma infestans*.; Factores de la inmunidad innata y estrés oxidativo en la infección placentaria por *trypanosoma cruzi in Vitro*, alteraciones funcionales y estructurales de la placenta.; Interleuquina-17 en la resistencia frente la infección experimental con *trypanosoma cruzi*; Mecanismos de la inmunidad innata cardíaca involucrados en la infección experimental con *trypanosoma cruzi*; Salud sexual y reproductiva de los adolescentes; Diseño y desarrollo de drogas y medicamentos huérfanos; Aspectos clínicos y moleculares de enfermedades cardiovasculares frecuentes en nuestro medio.

Asegurar un medio ambiente sostenible

Se destacan estudios sobre: Actividad microbiana y ciclado de nutrientes en suelos; Evaluación integral de prácticas agroecológicas en agroecosistemas extensivos; Indicadores de calidad de suelo; Sistemas de producción y multiplicación alternativos en cultivo; Herramientas estadísticas para el tratamiento de datos genómicos en ensayos multiambientales; Bases ecológicas para el ordenamiento territorial; Procesos de adsorción-desorción en el estudio del transporte de contaminantes en los ambientes acuáticos; Efectos del uso de la tierra y la biodiversidad funcional sobre propiedades ecosistémicas; Gestión de residuos patógenos en la Universidad Nacional de Córdoba; Evaluación de producción de H₂ como alternativa sustentable para la revalorización de subproductos de la industria de biocombustibles; Diseño y evaluación de alternativas de manejo sustentable para la recuperación y conservación de bosques degradados de la región del espinal en la provincia de Córdoba; Evaluación de la aplicación de lombricomposteo en cultivos extensivos bajo sistemas productivos en transición hacia la sustentabilidad; Diseño de estrategias alternativas para la gestión sostenible del ambiente y el paisaje urbano.

Promover una asociación global para el desarrollo

Se realizan actividades que abordan esta temática: La gestión del agua, los modelos tecnológicos y la ordenación para un desarrollo socioterritorial; Estudio de variables que intervienen en la determinación de indicadores de infraestructura y servicios públicos para el desarrollo regional en la provincia de Córdoba; Agenda política global sobre migraciones internacionales; Seguridad, desarrollo y derechos humanos en la región sudamericana; Educación para la producción de tecnología social; Intervención y organización para el desarrollo.