



VICERRECTORADO

*Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco*



## LOS 9 OBJETIVOS DEL MILENIO EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA SAN JUAN BOSCO (UNPSJB)

Informe preparado desde el Rectorado de la UNPSJB. Septiembre de  
2010.

Colaboraron:

Dirección de Prensa de la UNPSJB,  
Comisión Promotora Universitaria de Ciencias de la Salud de la  
UNPSJB.

Este informe se ha elaborado para colaborar con el Proyecto PNUD/Arg/04-046, que tiene como finalidad realizar actividades de difusión, seguimiento y monitoreo de los Objetivos de Desarrollo del Milenio en Argentina.

Se nos ha solicitado describir en 10.000 caracteres las líneas de trabajo de nuestra Universidad en el marco de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) y tener esta información antes del 24 de Septiembre.

Los objetivos señalados son:

1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre;
2. Alcanzar la educación básica universal;
3. Promover el trabajo decente;
4. Promover la igualdad de género y la autonomía de la mujer;
5. Reducir la mortalidad infantil;
6. Mejorar la salud materna
7. Combatir el VIH, la Tuberculosis y el Chagas;
8. Asegurar un medio ambiente sostenible;
9. Promover una asociación global para el desarrollo.



VICERRECTORADO

*Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco*



Se ha acotado la siguiente información a los últimos años y a unos pocos casos en cada categoría, ya que un estudio detallado está fuera de nuestras posibilidades en el lapso señalado.

### **ACCIONES RECIENTES EN LA UNPSJB**

#### **OBJETIVO 1. ERRADICAR LA POBREZA EXTREMA Y EL HAMBRE.**

##### **1-1. El Relevamiento en Territorios de Pueblos Originarios.**

Son conocidas las malas condiciones socioeconómicas en los que se desenvuelven en general nuestros pueblos originarios. En ese contexto el Relevamiento en Territorios de Pueblos Originarios, en realización en la Secretaría de Extensión de la UNPSJB en 2010, tiene un plazo de realización de dos años. Comprende el objetivo de realizar un estudio técnico de identificación y demarcación de las tierras, que las Comunidades vienen ocupando en forma tradicional y pública, desde antes de la conformación de los Estados Nacional y Provincial.

El fin del estudio es crear las condiciones técnicas necesarias para avanzar hacia una regularización de los Territorios Ancestrales. La Ley 23.160 de Relevamiento Territorial busca hacer operativo este derecho de los Pueblos Originarios con un trabajo técnico preliminar de estudios de Títulos y demarcación de Territorios".



VICERRECTORADO

*Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco*



## OBJETIVO 2. ALCANZAR LA EDUCACIÓN BÁSICA UNIVERSAL.

### 2-1 Investigación educativa socio-antropológica.

Curso posgrado “Trabajo de campo en la investigación educativa socio-antropológica” (Mayo de 2010). Ofrecido desde la facultad de Humanidades y Cs. Sociales, destinada a incorporar la perspectiva etnográfica en las prácticas educativas.

## OBJETIVO 3. PROMOVER EL TRABAJO DECENTE.

### 3.1. Desarrollo de la maricultura

Trabajo realizado en el ámbito del Instituto de Desarrollo Costero, dependiente de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNPSJB, en Comodoro Rivadavia, para el, como uno de los ejes principales.

3.2. Aprovechamiento artesanal de plantas aromáticas y plantines forestales bajo cubierta.

Trabajo de extensión desarrollado en la sede Esquel y en Comodoro Rivadavia.

3.3. Desarrollo de carpintería de muebles y construcciones de madera de la zona.

Trabajo desarrollado en la sede Esquel en colaboración con el CIEFAP.

3.4. Capacitación en oficios técnicos relacionados con electricidad y construcción.

Cursos desarrollado en Comodoro Rivadavia por la Facultad de Ingeniería



VICERRECTORADO

*Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco*



## OBJETIVO 4. PROMOVER LA IGUALDAD DE GÉNERO Y LA AUTONOMÍA DE LA MUJER.

4.1. Primeras Jornadas Patagónicas de estudios de las mujeres y género.

Organizadas por la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Red Universitaria Patagónica de Estudios de Mujeres y Relaciones de Género y el Grupo Interdisciplinario de Estudios de Género. 16-18/4/ 2008,

4.2. Seminario taller: “Violencia Conyugal: mitos acerca de la violencia, el maltrato infantil y el abuso sexual.”

Capacitación a los empleados de la Municipalidad de Comodoro Rivadavia. en el Centro de Promoción Barrial de Km.5 donde concurrieron los coordinadores de los Centros de Promoción Barrial del municipio, cuyos integrantes trabajan con situaciones de alta vulnerabilidad social. Los ejes temáticos que se abordaron fueron: violencia conyugal, maltrato, castigo, límites, violación, mitos, creencias, factores de protección y de riesgo.

4.3. Foro Debate sobre aborto en Comodoro Rivadavia y taller en Pto. Madryn.

Taller sobre aborto no punible en Puerto Madryn UNPSJB viernes 16 de abril de 2010.

El Honorable Consejo Superior de la UNPSJB ha declarado de interés institucional el análisis y tratamiento del tema. En ese marco, el 1 de septiembre de 2010 se realizó el Foro Debate ¿Hablamos de aborto? La actividad propone socializar los aspectos políticos, sociales y éticos del aborto no punible.

4.4. Adhesión a los programas universitarios para adultos mayores

En sentido amplio la UNPSJB considera que la igualdad de género debe considerar a las clases más desprotegidas, como los ancianos de los estratos económicos menos favorecidos. De allí la adhesión a los programas



VICERRECTORADO

universitarios para adultos mayores, a través de la firma de convenios con el Instituto Nacional de Servicios Sociales para Jubilados y Pensionados en todas las ciudades donde existe sede de nuestra Universidad. En este marco ya se ha llevado una exitosa labor de incorporación de los adultos mayores a la vida universitaria a través del programa UPAMI de La Secretaría Académica de la UNPSJB, habiéndose renovado todos los convenios para el próximo período.

#### 4.5. Programa de Promoción de la Salud Sexual y Reproductiva en Adolescentes

Llevado a cabo por la UNPSJB obtuvo financiamiento de la Secretaría de Políticas Universitarias, a través del Programa de Voluntariado Universitario. El trabajo consistió en brindar información y las herramientas necesarias para que los jóvenes fortalezcan sus conductas de cuidado y prevención. El proyecto tiene especial énfasis en el género y se desarrolla en escuelas secundarias de Comodoro Rivadavia, Río Mayo y Puerto Deseado, donde asisten más de 800 estudiantes.

En una primera etapa se motivó a los jóvenes, luego se los capacitó en la escuela ya que es el lugar donde transcurre la mayor parte del tiempo; la capacitación se brindó a los adolescentes que voluntariamente accedieron a recibirla y luego se convirtieron en educadores de sus pares. La segunda etapa consiste en actividades de taller con los docentes, con los padres y con los alumnos a fin de juntos elaborar estrategias de difusión de los conocimientos adquiridos, teniendo como meta la salud de los adolescentes aplicando el enfoque de género

### OBJETIVO 5. REDUCIR LA MORTALIDAD INFANTIL.

#### 5.1. Programa “Comodoro previene y te incluye”.

Como en muchas sociedades la mortalidad de los jóvenes no se detiene luego de la niñez temprana sino que muchos jóvenes mueren en las calles por la violencia, desatada en muchos casos por el consumo de drogas.



VICERRECTORADO

Se continúa participando en la Secretaría de Salud de la Municipalidad local, en el marco del Proyecto Municipal “Comodoro previene y te incluye” y mediante el Programa PREVENIR (Secretaría de Programación para la Prevención de la Drogadicción y la Lucha contra el Narcotráfico –SEDRONAR-) Integrantes de la Comisión acompañan en actividades de Promoción que se realizan en distintos barrios de Comodoro, siempre en el marco del Programa Prevenir

5.2. Apoyo a la Asociación de Padres de Autistas de Comodoro Rivadavia.

Para el desarrollo del Curso de información general sobre los Trastornos Generalizados del Desarrollo, dirigido a profesionales, docentes y alumnos avanzados de carreras de la salud, contando con 123 inscriptos. (11 de junio de 2010),

5-4. Lucha contra la hidatidosis en niños.

Solamente en Chubut la hidatidosis afecta a 15 niños por año, que deben ser operados o sometidos a un tratamiento a fin de retirar los quistes hidatídicos, siendo la vacuna una herramienta de prevención para tal fin

Conferencia de Marshall Lightowlers, co -creador de la vacuna contra la hidatidosis EG 95, durante la “Nuevas Vacunas para el control de la Hidatidosis y Cisticercosis”, que ofreció en la UNPSJB en el año 2006. “

5-5. Investigación sobre el estado nutricional de los niños de Comodoro Rivadavia.

En una primera etapa que finalizó en 2006, se trabajó en el barrio Isidro Quiroga. El equipo estuvo conformado por pediatras, nutricionistas y bioquímicos quienes efectuaron mediciones antropométricas (peso, altura y composición corporal), de 100 chicos de 2 a 8 años. Mediante la obtención de



VICERRECTORADO

una muestra de sangre, se obtuvieron indicadores bioquímicos de crecimiento y se realizó una encuesta nutricional sobre hábitos alimentarios.

#### OBJETIVO 6. 6. MEJORAR LA SALUD MATERNA

6-1. Se desarrollaron talleres sobre Salud Sexual y Reproductiva en el Colegio Universitario Patagónico

#### OBJETIVO 7. COMBATIR EL VIH, LA TUBERCULOSIS Y EL CHAGAS.

7-1-Taller "Formación de Multiplicadores sobre SIDA y Salud Sexual"

Haciendo efectivo el interés de la Comisión de Cs. de la Salud de la UNPSJB , de hacer extensivas las actividades de promoción a las sedes de la Universidad, el pasado 9 y 10 de septiembre se realizó en la Sede Trelew este taller a cargo de equipo de especialistas en la temática de la Universidad Nacional de Entre Ríos, en respuesta a una propuesta proveniente de la Secretaría de Políticas Universitarias.

#### OBJETIVO 8. ASEGURAR UN MEDIO AMBIENTE SOSTENIBLE.

8.1. Participación en la 2da. Jornada Regional de CPRES Sur de Universidades Saludables.

Se realizó el diseño de programa con los tres ejes: ambientes libres de humo de tabaco, alimentación saludable y actividad física.

8.2. Desarrollo de energías alternativas:

Participación en talleres sobre desarrollo de generadores de Energía eólica.(agosto 2010)



VICERRECTORADO

*Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco*



8.3. Estudios sobre producción de biocombustibles en reactores (proyectos de investigación en Facultad de Ingeniería y de Cs. Naturales).

8.4. Bioremediación de derrames de hidrocarburos: varios proyectos en Facultad de Cs. Naturales

8.5. Mantenimiento de la Biodiversidad

Participación en el sistema nacional de datos biológicos del Herbario Regional de la Patagonia (Comodoro Rivadavia) y numerosos trabajos sobre biodiversidad terrestre y marina en cátedras en institutos de todas las sedes.

8.6.: Investigaciones en el impacto del turismo en poblaciones de aves y mamíferos marinos.

Se evalúa el impacto del turismo en pingüinos de Magallanes en Península de Valdés.

8.7.. Investigaciones en el patógeno que mata los cipreses en Patagonia

Se han realizado diversos estudios sobre la mortalidad que sufren los bosques de *Austrocedrus chilensis* (ciprés de la cordillera patagónica). La primera noticia de esta enfermedad, conocida como "mal del ciprés" se tuvo en 1948 en pero recién en 2005 se determinó su origen.

8.8.. Investigaciones utilizando imágenes satelitales para analizar el avance de la desertificación.

Los datos indican que hay 3 millones de hectáreas, del sur de Chubut y norte de Santa Cruz, con graves problemas de desertificación, representando el 26% de la superficie, el 50% de la misma posee degradación media y el 24% de la superficie corresponde a la degradación de carácter medio a leve.

8.9.. Medición de la capa de ozono, la radiación ultravioleta y aerosoles



VICERRECTORADO

En la Facultad de Ingeniería, Sede Trelew, de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, funciona el Departamento de Física que realiza la medición de la capa de ozono y posee equipos provistos por la NASA

### OBJETIVO 9. PROMOVER UNA ASOCIACIÓN GLOBAL PARA EL DESARROLLO.

La UNPSJB privilegia la asociación con otras entidades para mejorar la calidad de vida y desarrollo regional y general. Se destacan las siguientes iniciativas:

9-1. Participación en el desarrollo de vacuna para la hidatidosis.

En colaboración con Nueva Zelanda y Australia de la filial Argentina de la Asociación Internacional de Hidatología, a través del Centro Regional de Investigación y Desarrollo Científico y Tecnológico (CRIDECIT- UNPSJB), y de las cátedras de Parasitología Clínica y de Salud Pública del Departamento de Bioquímica de la UNPSJB. Desde 1997 en adelante.

9-2-Programa de cuidado del ambiente y de los recursos naturales en el Golfo San Jorge.

Este programa se desarrolla en el Instituto de Desarrollo costero de la UNPSJB.

Algunas tareas se realizan en colaboración con otras áreas de la UNPSJB y con el municipio de Comodoro Rivadavia, junto con la Universidad de Canadá en Rimouski.