


TRAYECTORIAS  
Y NARRATIVAS  
DE GESTIÓN

2013-14



**SEMBRANDO EL  
ENFOQUE AMBIENTAL**  
*VISIÓN INTEGRAL, SISTÉMICA Y COMPLEJA*

Secretaría de Estado de Educación  
Subsecretaría de Estado de Promoción de  
Igualdad y Calidad Educativa

Ministerio de  
EDUCACIÓN



GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA DE  
CÓRDOBA

## Resumen

La Educación Ambiental tiene estrecha relación con los aprendizajes y contenidos definidos para cada uno de los campos de conocimiento/campos de formación y/o espacios curriculares. A partir de estos espacios se pueden tratar diferentes hechos, temas o problemáticas relevantes y acordes con el contexto actual, para lo cual se requiere de una mirada holística e integral.

### Palabras clave

Formación continua - Educación en Transversales - ambiente - problemáticas relevantes - toma de conciencia - responsabilidad.

## Introducción

En el marco de una política intersectorial, desde 2008, se trabaja en el Convenio de Cooperación Interinstitucional entre Ministerio de Educación y Secretaría de Ambiente, perteneciente al Ministerio de Agua, Ambiente y Servicios Públicos.

De esta manera, se quiere consolidar un sistema educativo orientado hacia una Educación en Transversales que sea realista, donde se reconozca al Ambiente como tema emergente y se consideren las necesidades de vivir en un mundo equilibrado y con un futuro que asegure las condiciones de vida del planeta.

Esta red de Educación Ambiental está orientada a asociar el ambiente al desarrollo sustentable de manera dinámica, es decir, como un conjunto de situaciones de cambio entre los sistemas y procesos sociales, económicos y naturales, que posibiliten una adecuada integración entre crecimiento económico, progreso social y respeto por la diversidad biológica y cultural.

La Educación Ambiental no es un campo de estudio, como las Ciencias Sociales o Naturales, ni una disciplina como la Geografía, Biología o Química; es un proceso activo y participativo que pretende desarrollar conciencia, actitudes, opiniones y conductas responsables para

identificarse y comprometerse con la problemática ambiental local, regional y global.

Esta educación busca promover una relación armónica entre los seres vivos y el entorno del cual somos parte, con la finalidad de impulsar acciones hacia un ambiente equilibrado y con posibilidades de desarrollo para las futuras generaciones.

Desde el equipo de Educación Ambiental, se vienen desarrollando diferentes acciones, tales como capacitaciones, encuentros de docentes y estudiantes, confección de documentos escritos y DVD, asistencias técnicas y acompañamiento pedagógico a diferentes instituciones educativas, charlas informativas, talleres con estudiantes, participación en congresos tanto nacionales como provinciales, jornadas en ambientes naturales de nuestra provincia, participación en proyectos provinciales, entre otros.

En 2008 se elaboró y presentó el primer Documento de *Educación Ambiental 2008* disponible en: <http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/publicaciones02.php> y se comenzaron a desarrollar talleres de sensibilización para docentes y directivos de todos los niveles educativos y de las diferentes modalidades. *La formación ciudadana en Educación Ambiental* se realizó con el fin de promover el compromiso social y la participación comunitaria mediante el impulso de proyectos institucionales, tendientes a fortalecer el sentido de identidad, de pertenencia y responsabilidad ambiental en su comunidad.

En 2009, se continuaron desarrollando los talleres de sensibilización para docentes y directivos, se elaboró el segundo documento *El agua...un recurso vital*, disponible en: [http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/documentos/El\\_agua\\_recurso\\_vital.pdf](http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/documentos/El_agua_recurso_vital.pdf) y se comenzaron a dictar conferencias relacionadas con la temática del agua en diferentes localidades de la provincia de Córdoba.

Además, se inició el curso *Historia oral en las áreas protegidas de la Provincia de Córdoba* y se desarrollaron las primeras jornadas de capacitación: *Trabajo en redes: Educación Ambiental, Áreas protegidas de la provincia de Córdoba. Reserva Laguna Mar Chiquita*.

Además, se participó como tallerista en el VI Congreso Iberoamericano de Educación Ambiental en San Clemente del Tuyú y en el Congreso Forestal Mundial con la presentación de un poster denominado *Trabajo en redes: Educación Ambiental*.

En 2010, comenzaron a desarrollarse los talleres de capacitación: Primer módulo *La Educación*

*Ambiental como campo de conocimiento transdisciplinar* y se dio difusión al concurso *Cortos ambientales* promovido por la Secretaría de Ambiente. Se dictaron conferencias sobre distintas temáticas ambientales impartidas por especialistas de la Secretaría de Ambiente.

Se dio continuidad a las Jornadas de capacitación: *Trabajo en redes: Educación Ambiental, Áreas protegidas de la provincia de Córdoba. Reserva cultural natural Cerro Colorado* y se dio cierre al curso de *Historia oral en las Áreas protegidas de la Provincia de Córdoba* con la presentación y difusión de un DVD que contiene los trabajos desarrollados por las instituciones que participaron de dicho curso.

También, se participó en el Simposio Internacional sobre manejo sostenible de los recursos forestales (SIMFOR) en Pinar del Río (Cuba) con la presentación de un poster *Trabajo en redes: Educación Ambiental*.

Además, se participó en el Proyecto *Árboles del Bicentenario* y se realizaron asistencias técnicas y acompañamiento pedagógico a distintas escuelas; entre ellas Libertador General San Martín de la localidad de Socavones - camino 60 cuadras, km 12.

En 2011, se continuó con la realización de los talleres de capacitación: Segundo módulo *La Educación Ambiental como campo de conocimiento transdisciplinar* y los primeros talleres de capacitación para docentes y directivos *La Educación Ambiental en el Diseño curricular de la Educación Secundaria*.

Se repartieron los DVD de *Historia oral para las escuelas* y afiches, en el Día del Agua, para la concientización del cuidado del uso de este recurso vital. Se continuaron con las asistencias técnicas y acompañamiento pedagógico a distintas escuelas y con las conferencias sobre distintas temáticas ambientales, impartidas por especialistas de la Secretaría de Ambiente. Se comenzó con los talleres para estudiantes sobre diferentes temáticas ambientales.

Se implementó el Proyecto *Árboles y niños... juntos harán historia* en escuelas de Educación Primaria y Especial, de gestión estatal y privada, con los estudiantes de 5° grado y la posterior incorporación de los estudiantes de 1° grado, disponible para su consulta en: <http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/proyarboles/ProyectoArboles.php>

Se participó en el Congreso de Ciencia y Tecnología.

Se comenzó a trabajar sobre el tercer documento de Educación Ambiental y en la elaboración de los Diseños Curriculares Jurisdiccionales.

En 2012, se desarrollaron talleres de capacitación *La Educación Ambiental en el Diseño Curricular de la Educación Inicial, La Educación Ambiental en el Diseño Curricular de la Educación Primaria* y se continuó con *La Educación Ambiental en el Diseño Curricular de la Educación Secundaria* Además, los cursos de capacitación: *La granja como espacio de aprendizaje, Comportamientos individuales que impactan el ambiente. Dengue. Prevención y Salud, Usos de herramientas tecnológicas en la Comunicación Ambiental, Introducción al cine y la televisión. El Ambiente en el mensaje audiovisual y La Biodiversidad en el Ambiente.*

Se continuó participando en la confección de las propuestas y diseños curriculares y se desarrolló una producción para la Colección de Esquemas Prácticos en Ciudadanía y Participación del ámbito Ambiente, disponible en:

<http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/Esquemas/ESQUEMA%20PRACTICO%20AMBIENTE.pdf>

Se elaboraron las webgrafías que están disponibles en:

<http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/WebgrafiaTransv/Ambiente.pdf>

También se dio continuidad al Proyecto *Árboles y niños... juntos harán historia*, a las asistencias técnicas y acompañamiento pedagógico a distintas escuelas y con las conferencias sobre distintas temáticas ambientales impartidas por especialistas de la Secretaría de Ambiente.

Se dio continuidad a los talleres para estudiantes sobre diferentes temáticas ambientales, especialmente sobre Dengue: Prevención y Salud; Mascotismo y Fauna Silvestre; Áreas Naturales Protegidas; Agua, patrimonio de todos; Cuidado del bosque nativo; La huerta orgánica; Suelo, uso sustentable y Residuos sólidos urbanos.

Se continúa participando en el Congreso de Ciencia y Tecnología.

Se comenzó a trabajar conjuntamente con el equipo técnico del Ministerio de Salud de la Provincia.

En 2013, se realizaron capacitaciones con diferentes formatos curriculares y pedagógicos, tales como: Curso - Taller *Introducción al cine y la televisión. El Ambiente en el mensaje audiovisual*,

*Chagas: una problemática sanitaria y ambiental compleja. Prevención y formas de transmisión, Comportamientos individuales que impactan el ambiente. Dengue. Prevención y Salud; Seminario Diversidad biológica en el ambiente, revalorización y conservación; Jornada La granja como espacio de aprendizaje con la realización de diferentes talleres, el Primer Encuentro de Tecno- Ambiente con ateneo para docentes y taller para estudiantes en Colonia San Pedro y el curso Ambiente, desarrollo y sociedad para docentes de la Orientación Agro y Ambiente y de las Ciencias Naturales con el formato trabajo de campo.*

Se participó en la elaboración de los documentos de la Campaña Provincial para enfrentar el Dengue en Córdoba, disponible en: <http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/Dengue/Presentaciondengue.pdf>.

Las orientaciones para la Educación Inicial están disponibles en:

<http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/Dengue/DENGUEinicial.pdf>,

las de Educación Primaria en:

<http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/Dengue/DENGUEprimaria.pdf>

y las de Educación Secundaria en:

<http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/publicaciones/Dengue/DENGUEsecundaria.pdf>

También, se dio continuidad al Proyecto *Árboles y niños... juntos harán historia*, a las asistencias técnicas y acompañamiento pedagógico a distintas escuelas y a los talleres para estudiantes sobre diferentes temáticas ambientales.

Se pudo dar continuidad a las Jornadas de capacitación: *Trabajo en redes: Educación Ambiental, Ambiente Naturales de la Provincia de Córdoba. Parque Natural Provincial y Reserva Forestal Natural "Chancaní"*.

Se continúa participando en el Congreso de Ciencia y Tecnología.

Se comenzó a trabajar conjuntamente con la Agencia Córdoba Joven y se continuó trabajando con el equipo técnico del Ministerio de Salud, con el que se escribió el Documento Educación Alimentaria Nutricional Saludable.

Se comenzó a trabajar sobre el Documento Gestión Integral de los Residuos sólidos urbanos,

Programa Córdoba Limpia de la Secretaría de Ambiente.

Se firmó convenio de colaboración con Fundayt (Fundación para la Ablación y Donación de órganos y tejidos de la Provincia de Córdoba).

En 2014, se continuará con las capacitaciones con diferentes formatos y se desarrollarán algunas con nuevas temáticas tales como ablación y donación de órganos y tejidos, Jornadas de capacitación docente en *Gestión de Residuos sólidos urbanos, Una problemática ambiental local y su propuesta de mejora*, recreándola desde la Educación Artística: Música, Artes Visuales, Teatro, Danza, entre otras propuestas.

Se actualizó la webgrafía.

Se continúa participando en el Congreso de Ciencia y Tecnología.

Se tiene planificado dar continuidad a las Jornadas de capacitación de Trabajo en redes: *Educación Ambiental. Ambientes naturales de la Provincia de Córdoba* (Reserva Natural a confirmar), promover un curso a distancia a través de la plataforma moodle y otro curso a distancia sobre Educación en Transversales del cual el tema Ambiente formará parte.

Se continuará trabajando conjuntamente con la Agencia Córdoba Joven, con el equipo técnico del Ministerio de Salud y se comenzó a trabajar con el equipo técnico de CAJ.

Todos los años, a través del espacio Efemérides, se puede acceder a una serie de documentos acerca de las principales conmemoraciones contempladas en el calendario escolar. Se incluyen también otros materiales que tienen por finalidad aportar reflexiones y recursos vinculados con fechas significativas. Estas efemérides se actualizan y presentan cada año y promueven la toma de conciencia en relación con diversas temáticas relevantes para la escuela y la comunidad. Está disponible en:

<http://www.igualdadycalidadcba.gov.ar/SIPEC-CBA/Efemerides/efemeridesNuevo.php>

## Conclusiones

La escuela, espacio central para la formación ciudadana, requiere de un trabajo interdisciplinario y en redes para el tratamiento de las diversas cuestiones ambientales que deben ser abordadas de manera transversal en el currículo, promoviendo el cuidado del ambiente y favoreciendo el pleno desarrollo del ejercicio ciudadano en un marco democrático, lo que permitirá la formación de conciencia ambiental y conductas solidarias.

Desde el Equipo de Educación Ambiental continuamos trabajando para fortalecer la formación docente continua y, de esta manera, facilitar el desarrollo integral de los niños y jóvenes permitiendo contribuir a la adquisición y fortalecimiento de las capacidades fundamentales como aprender a participar, a dialogar, a cooperar, a fortalecer los vínculos interpersonales, a resolver situaciones problemáticas, a acordar y tomar decisiones. Además, se sigue apoyando a todos los docentes e instituciones que están llevando a cabo proyectos sociocomunitarios hacia un ambiente sustentable



## Bibliografía

Bachman, L. (2008). La Educación Ambiental en Argentina, hoy. Documento marco sobre Educación Ambiental. Buenos Aires: Dirección Nacional de Gestión Curricular y Formación Docente. Áreas Curriculares. Ministerio de Educación de la Nación.

García, D. y Priotto, G. (2008). Aportes Metodológicos para las prácticas educativo-ambientales. Módulo 7. Buenos Aires: Programa de Estrategia Nacional de Educación Ambiental. Unidad de Coordinación de Educación Ambiental –SayDS.

Trellez Solis, E. (2002). La educación ambiental comunitaria y la prospectiva: una alianza de futuro. Recuperado el 25 de febrero de 2013 de:

<http://www.ambiente.gov.ar/infoteca/descargas/trellez02.pdf>

Ley de Educación Nacional N°26.206. (2006). Boletín Oficial, 31.062, Noviembre 28, 2006.

Ley Nacional N°25.675. Ley General del Ambiente. Boletín Oficial, 30.036, Diciembre 28, 2002.

Ley N°9.870. (2010). Boletín Oficial de Córdoba, AÑO XCIX -TOMODLII -N° 4, Enero 6, 2011.

Gobierno de Córdoba. Ministerio de Educación. Subsecretaría de Promoción de Igualdad y Calidad Educativa (2011). Diseños Curriculares para la Educación Inicial, (2011-2015). Córdoba, Argentina: Autor.

Gobierno de Córdoba. Ministerio de Educación. Subsecretaría de Promoción de Igualdad y Calidad Educativa (2012). Diseños Curriculares para la Educación Primaria (2012-2015). Córdoba, Argentina: Autor.

Gobierno de Córdoba. Ministerio de Educación. Subsecretaría de Promoción de Igualdad y Calidad Educativa (2011). Diseños Curriculares para la Educación Secundaria (2011-2015). Córdoba, Argentina: Autor.

Gobierno de Córdoba. Ministerio de Educación. Subsecretaría de Promoción de Igualdad y Calidad Educativa (2008). Educación Ambiental. Córdoba, Argentina: Autor.

**Ministerio de Educación de la Provincia de Córdoba**  
**Secretaría de Estado de Educación**  
**Subsecretaría de Estado de Promoción de Igualdad y Calidad Educativa**

**Producción:**

SEPIyCE

Equipo Técnico Ambiente



## AUTORIDADES

Gobernador de la Provincia de Córdoba

**Dr. José Manuel De la Sota**

Vicegobernador de la Provincia de Córdoba

**Cra. Alicia Mónica Pregno**

Ministro de Educación de la Provincia de Córdoba

**Prof. Walter Mario Grahovac**

Secretaria de Estado de Educación

**Prof. Delia María Provinciali**

Subsecretario de Estado de Promoción de

Igualdad y Calidad Educativa

**Dr. Horacio Ademar Ferreyra**

Directora General de Educación Inicial y Primaria

**Prof. Edith Galera Pizzo**

Director General de Educación Secundaria

**Prof. Juan José Giménez**

Director General de Educación Técnica y

Formación Profesional

**Ing. Domingo Arfngoli**

Director General de Educación Superior

**Mgter. Santiago Amadeo Lucero**

Director General de Institutos Privados de

Enseñanza

**Prof. Hugo Zanet**

Director General de Educación de Jóvenes y

Adultos

**Prof. Carlos Brene**

Dirección General de Regímenes Especiales

Director General de Planeamiento, Información y

Evaluación Educativa

**Lic. Enzo Regali**