

30 AÑOS _ *Saber y Saber Hacer* EDUCACIÓN CONTINUA

INICIO: ABRIL - 2021

ONLINE

DIPLOMATURA *en*
**Gestión de
Desarrollo
Sostenible**

Fundamentos

El Desarrollo Sostenible (DS) es un concepto desarrollado hacia el fin del siglo XX como alternativa al concepto de desarrollo habitual, poniendo énfasis en el equilibrio entre el bienestar económico, los recursos naturales y la sociedad, evitando comprometer la posibilidad de vida en el planeta y la calidad de vida de la especie humana.

De esta manera, el desarrollo sostenible tiene como fundamento la búsqueda de la sostenibilidad ambiental, social y económica en el tiempo, mediante la promoción de análisis transdisciplinarios.

En este programa, se establece la dialéctica entre lo global y lo local, considerando las circunstancias en que a menudo causas problemáticas de orden global establecen efectos problemáticos de orden local dando paso, entonces, a requerimientos complejos para definir formas de gestión local.

La diplomatura aporta herramientas y conocimientos para la búsqueda de soluciones prácticas encaminadas tanto a mitigar, como a facilitar la adaptación a los problemas derivados de nuestro actual modelo de desarrollo.

Objetivos generales

- Comprender el problema, en este caso el Desarrollo Sostenible (DS).
- Desarrollar capacidades para participar en la definición de políticas estratégicas, en el sector público y/o en el sector privado, que consideren el DS.
- Brindar conocimientos para promover y participar en el diseño e implementación de planes y acciones de DS.
- Evaluar el desempeño desde el DS, evaluar el impacto ambiental y los costos tanto económicos como socio-ambientales;
Identificar los recursos necesarios para las soluciones propuestas.

Podrás adquirir conocimientos para promover y participar en el diseño e implementación de planes y acciones de Desarrollo Sostenible.



Destinatarios

- Profesionales, ejecutivos, líderes de unidades de negocio y gestores, inversores , empresarios, urbanistas, personal de empresas e industrias centradas en el entorno de la construcción, la movilidad personal y el tránsito, la energía, la infraestructura,y procesos de alimentos.
- Graduados, docentes y consultores provenientes de un amplio espectro de disciplinas, incluyendo todas aquellas de las ciencias económicas, sociales, ambientales y las ingenierías, podrán integrarse al programa.
- Funcionarios públicos, personas responsables de elaborar políticas y planes, así como reportes de gestión integrados.



Modalidad

La Universidad Blas Pascal forma profesionales con capacidad y ductibilidad para aplicar y combinar distintas disciplinas a la hora de solucionar los diversos conflictos que genera la complejidad del mundo actual. Con más de 20 años de trayectoria en el ámbito educativo promueve la innovación, la creatividad y la búsqueda de la excelencia académica en la educación impartida, tanto en el campo del conocimiento como en el de su aplicación instrumental (Saber y Saber Hacer).



Programa

Módulo I: Gestión Sostenible

- Fundamentos: En 2015, la ONU lanzó los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), los objetivos representan un importante paso para que la humanidad se enfrente hacia el desarrollo sostenible.

- Evolución del concepto de sostenibilidad e introducción completa a los ODS: qué son, cómo se puede medir el progreso y cómo los ODS son relevantes para la gestión de los sistemas globales.

- Contenido: Introducción a conceptos clave y desafíos para el desarrollo sostenible. Impulsores de la desigualdad. El crecimiento dentro de los límites planetarios. Acuerdos globales para el Desarrollo sostenible. La Agenda 2030. Elementos clave: Gente, Planeta, Prosperidad, Paz y Asociación. Los 17 Objetivos de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Implementación: estado actual, ejemplos.

Módulo II: Impacto Ambiental y Social

- Fundamentos: Los estudios de impacto ambiental y social acompañan inevitablemente a los proyectos de actividades de las organizaciones. El sector público tiene una fuerte participación regulatoria en el proceso de autorización de esos proyectos en resguardo del desarrollo sostenible.

- Contenido: Evaluaciones ambientales y sociales estratégicas. Análisis de acciones y factores ambientales. Normativa sobre Estudio de Impacto Ambiental - EIA. Programa de vigilancia ambiental y social. Riesgos ambientales. Metodología de evaluación de riesgos. Limitaciones. Integración de seguridad, salud ambiental y medioambiente. Impacto social.

Módulo III: Gestión Integral del agua

- Fundamentos: Entendiendo por gestión del agua a la acción y efecto de administrar el uso de ambos recursos naturales orientada a la conservación de la cantidad y la calidad de los mismos, con el desarrollo en este módulo se concebirá el agua como recurso natural, bien público, objeto de derecho, factor económico, y necesidad básica para los seres vivos y los ecosistemas.

- Contenidos: Recurso agua. Fuentes de contaminación, impactos ambientales asociados. Medición de la calidad del agua. Uso sustentable del agua.

Módulo IV: Control de la contaminación del aire y cambio climático

- Fundamentos: La contaminación atmosférica, aunque forma parte de la vida moderna, no es un problema reciente. La contaminación del aire ha constituido un problema de salud pública. En este módulo se abordarán todos los aspectos relacionados con la problemática de la contaminación atmosférica, origen, contaminantes, dispersión, métodos de vigilancia y sistemas de control, etc.

- Contenidos: Recurso aire. Fuentes de contaminación, impactos ambientales asociados. Relación entre cambio climático y contaminación atmosférica. Medición de la calidad del aire. Resiliencia, políticas públicas, cambio climático, políticas de mitigación y adaptación, sociedades y políticas de descarbonización.

Módulo V: Ciudades inteligentes

- Fundamentos: A partir de conceptualizar la sustentabilidad urbana, comprender las potencialidades del concepto de ciudad inteligente para una gestión integral de la ciudad orientado a un mejoramiento de la calidad de vida.

- Contenido: El concepto de sostenibilidad urbana y ciudad Inteligente. El desarrollo sostenible y las ciudades inteligentes como conceptos operacionales para la transformación de la realidad. Problemas Urbanos. Modelos de gestión sustentable. Participación ciudadana y gobierno abierto.

Módulo VI: Gestión de energías renovables y eficiencia energética

- Fundamentos: La creciente conciencia sobre la necesidad de utilizar energías renovables y de hacer un uso eficiente de la energía con independencia de su origen, hacen que la sociedad demande profesionales con conocimientos que permitan optimizar los consumos energéticos de las empresas y por otro lado proponer alternativas renovables a las energías tradicionales que contribuyan al desarrollo sostenible.

- Contenido: Las energías renovables su aprovechamiento. Gestión de la energía. Eficiencia energética. Nuevos modelos energéticos. Fuentes convencionales de energía. Energía y cambio climático.

Docentes



Eugenia Alaniz

Geóloga, Universidad Nacional de Córdoba. Master en Higiene y Seguridad Laboral, Instituto Argentino de Higiene y Seguridad. Master en Gestión y Auditorías Ambientales, Universidad Politécnica de Barcelona, Universidad Palma de Gran Canarias. Master en Hidrología Internacional, Institute for Infrastructural Hydraulic and Environmental Engineering Delft, The Netherlands (Holanda) 1997. Cargo actual, Directora de las Licenciaturas en Gestión Ambiental y en Higiene y Seguridad Laboral de la Universidad Blas Pascal.



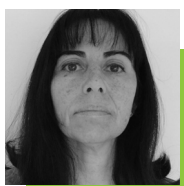
Carina Oliva

Magíster en Dirección de Empresas, Universidad Católica de Córdoba. Posgraduada en Responsabilidad Social Empresaria y Gestión Financiera, Universidad Católica de Córdoba. Licenciada en Administración y Contadora Pública por la Universidad Nacional de Córdoba, donde cursa en la actualidad su Doctorado en Ciencias Empresariales. Docente de grado y posgrado en la Universidad Blas Pascal (UBP), Lidera la Cátedra de Sostenibilidad en la Córdoba Management School de la UBP. Autora del libro Gestión del Desarrollo Sostenible y de investigaciones y publicaciones académicas, a su vez se desempeña profesionalmente en los sectores público y privado, y en organizaciones sin fines de lucro como consultora y capacitadora especializada.



Darío Calderón

Ingeniero Electrónico, Universidad Nacional de Córdoba, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Argentina. Master en Dirección de Negocios (MBA), Escuela de Graduados de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina. Estudio Tarifario en el Sector Eléctrico De Mozambique, Banco Mundial Descripción: El objetivo de este trabajo fue analizar las opciones para garantizar la sostenibilidad financiera de EDM.



Constanza Villagrán

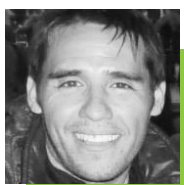
Doctorado en Química, Queen's University Belfast, Reino Unido, Tesis doctoral: "Analysis and Electro-Chemistry in Ionic Liquids". Especialista en Ingeniería Ambiental, Universidad Tecnológica Nacional. Consultora en Química- Años 2008-2009, Registro de Consultores Ambientales de la Secretaría de Ambiente de la Prov. de Córdoba, Res. N° 226/08, N° de Registro 323. Contrato Locación de Servicios, Función: Responsable del Sector Fisicoquímico del Laboratorio de Aguas y Medio Ambiente, Centro de Excelencia en Productos y Procesos de Córdoba (CEPROCOR), Agencia Córdoba Ciencia desde el 01/05/00.

Docentes



Lucía Movsesian

Licenciada en Gestión Ambiental, Universidad Blas Pascal. Magister en Manejo de Vida Silvestre, Universidad Nacional de Córdoba. Centro de Zoología Aplicada, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Actividad Profesional: Asesora Profesional en Medio Ambiente. A.N.A.C. D.G.I.S.A. Aeropuerto Internacional Córdoba. Argentina. Docente de Grado de la Cátedra de Gerenciamiento Ambiental de la Licenciatura en Gestión Ambiental. Universidad Blas Pascal.



Sebastián Diez

Posdoctorado (UNLP/CONAE,). Magister en Ingeniería Ambiental (UTN-FRC). Doctor en Ingeniería (UTN-FRC). Especialista en Ingeniería Ambiental (UTN-FRC, 2009). Ingeniero Químico (UTN-FRC). Docente Maestría en Información Espacial (Instituto Gulich-CONAE, desde 2016). Docente Maestría en Ingeniería Ambiental (UTN-FRC, UTN-FRT, UTN-FRVM, UTN-FRSF, UTN-FRCon, desde 2011). Autor de publicaciones en revistas nacionales e internacionales. 9 años de experiencia en docencia universitaria de grado. 7 años de experiencia en docencia universitaria de posgrado.



Cristian Gabriel Terreno

Magister en Gestión Ambiental del Desarrollo Urbano F.A.U.D.- U.N.C. Arquitecto - U.N.C. Magister en Gestión Ambiental del Desarrollo Urbano - Fac. Arq. Urb. y Diseño-U.N.C. Profesor TITULAR por concurso oficial- Res. H.C.S 056/17 Cátedra: Introd. a la Historia de la Arquitectura y Urb.





UNIVERSIDAD **Blas Pascal**



30 AÑOS
Saber y Saber Hacer

CONTACTO

0810 1223 3827
informes@ubp.edu.ar

REDES

www.ubp.edu.ar
i/posgradoUBP
@@ubp.posgradosyec

CAMPUS CÓRDOBA

Av. Donato Álvarez 380
X5147ERG
Córdoba, Argentina