

DOCTORADO EN: “CIENCIAS DE LA SUSTENTABILIDAD.”



OBJETIVO

Formar expertos y científicos en el ámbito de las ciencias de la sustentabilidad, capaces de realizar investigaciones de frontera, originales, sistémicas, transdisciplinarias y metodológicamente rigurosas, que contribuyan a generar alternativas de solución tecnológicas y de acción innovadora para transitar hacia el desarrollo sustentable.

PERFIL DE INGRESO

- Conocimiento y experiencia demostrable en alguna disciplina afín a la sustentabilidad, que le permita identificar problemáticas y posibles alternativas para transitar hacia la sustentabilidad
- Disposición para trabajar en equipos trans, inter y multidisciplinarios, para la búsqueda de posibles soluciones y toma de decisiones en un ambiente de trabajo ético, profesional y cordial
- Disposición y habilidades para aprender y adquirir nuevos conocimientos
- Personas innovadoras, críticas y creativas capaces de expresar y comunicar de forma oral y escrita sus ideas
- Experiencia en el desarrollo de proyectos de investigación o intervención.
- Apertura al cambio
- Emprendimiento



PERFIL DE EGRESO

- Desarrolla investigación de alto nivel generando conocimiento de frontera
- Trabaja de forma colaborativa y transdisciplinar con visión incluyente
- Identifica problemáticas relacionadas con la sustentabilidad en diferentes escalas, de local a global
- Genera propuestas innovadoras para transitar hacia la sustentabilidad
- Produce publicaciones académicas, prototipos, patentes, modelos de utilidad, transferencia de tecnología, proyectos o programas de intervención o desarrollo y de difusión, actuando en todo momento con responsabilidad social, ambiental y ética profesional
- Incide en el diseño, actualización, gestión, e implementación de instrumentos normativos relacionados con la sustentabilidad



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN.

- a) Resiliencia, vulnerabilidad, adaptación y mitigación a los cambios globales
- b) Modelado de escenarios anticipativos, determinación de umbrales y transformaciones hacia la sustentabilidad
- c) Manejo y conservación de la biodiversidad para la sustentabilidad
- d) Sistemas antropizados y sustentabilidad
- e) Salud y reducción de las brechas de desigualdad en el contexto del cambio global: sustentabilidad, ética y solidaridad
- f) Economías alternativas para la sustentabilidad
- g) Procesos de gobernanza y toma de decisiones para la sustentabilidad
- h) Biotecnología, innovación y tecnología para la sustentabilidad



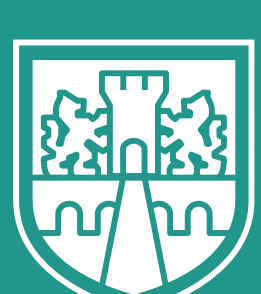
OFERTA EDUCATIVA.

El Doctorado corresponde al nivel posterior a la maestría y se extiende el grado de **Doctorado en Ciencias de la Sustentabilidad.**

La duración del programa es de:

seis semestres

En modalidad a distancia bajo un modelo híbrido y dual.



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

SECTEI



INSTITUTO ROSARIO
CASTELLANOS