

MAESTRÍA EN Ingeniería Aplicada en la Innovación Tecnológica

Las y los egresados serán **profesionistas de alto nivel, con capacidad para afrontar las problemáticas propias de su especialización, gestionando proyectos de innovación y aplicando tecnologías vigentes, promoviendo de esta manera el desarrollo sustentable y la responsabilidad social.**

CAMPO DE TRABAJO

- Gerentes de desarrollo de proyectos.
- Gerentes de operaciones.
- Gestores(as) de nuevas tecnologías e innovación.
- Líderes(a) de proyectos de automatización, control e I4.0.
- Gerentes de investigación y desarrollo tecnológico.
- Accesoría y consultoría.
- Directivos(as) de calidad y sustentabilidad.
- CEO (Chief Executive Order).
- Titular de su propia empresa.

Amplía tu carrera estudiando un posgrado y haz la diferencia

PLAN DE ESTUDIOS

Primer cuatrimestre

- Creatividad e innovación tecnológica.
- Transformación digital.
- Pensamiento estratégico.
- Cómputo en la nube I.

Segundo cuatrimestre

- Lean service.
- Industria 4.0.
- Ética profesional.
- Cómputo en la nube II.

Tercer cuatrimestre

- Sistemas de empresas basados en la colaboración en internet.
- Internet de las cosas (IoT).
- Optativa I.
- Seminarios de desarrollo

de proyectos tecnológicos I.

Cuarto cuatrimestre

- Comercio electrónico.
- Domótica y entornos inteligentes.
- Optativa II.
- Seminarios de desarrollo de proyectos tecnológicos II.

Quinto cuatrimestre

- Propiedad industrial.
- Robótica.
- Optativa III.
- Seminarios de desarrollo de proyectos tecnológicos III.

Sexto cuatrimestre

- Estadía profesional.