



ESPECIALIDAD EN SIMULACIÓN DE PROCESOS AMBIENTALES E INDUSTRIALES **Modalidad Virtual** **(Segunda Versión)**

Estudia en la modalidad virtual con dos de las mejores universidades. La mejor universidad local y una de las mejores universidades del mundo. Haz un postgrado a nivel internacional a costo local.

La Simulación de Procesos es una herramienta muy valiosa para llevar a cabo, con éxito, el desarrollo sostenible de procesos de agregación de valor que principalmente se dan en la industria. Por otra parte, coadyuva a la predicción de escenarios susceptibles de contaminación (preservación de condiciones ambientales en suelo, aire y agua). La ingeniería usa la Simulación como método para predecir comportamientos ambientales y evaluar distintos escenarios de acción tanto en la fase de diseño como de gestión de un proyecto que implica el estudio de recursos naturales y/o artificiales, en ámbitos privados o públicos. Esta Especialidad es la única de su tipo en Bolivia, pues no hay otra oferta académica de estas características: virtual, con visitas de refuerzo presenciales (docentes de España) y con titulación por módulos de la UPV y título de Especialidad por la U.C.B.

Orientado a profesionales en:

- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería Química
- Ingeniería de Procesos
- Profesionales que ejercen responsabilidades de dirección y toma de decisiones en la evaluación del impacto ambiental, gestión de procesos, dirección de producción, calidad ambiental y otros.

Información General:

Inicio de curso: Marzo de 2015

Costo: Bs. 12.000 (en cuotas)

Duración: 10 meses

Título: Especialidad

Contacto:

<http://sipaq.blogs.upv.es/pro/sipamin/>

Correos electrónicos:

i_balderrama_d@ucb.edu.bo - idazac@ucb.edu.bo - valoia@epsa.upv.es

UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO"
Unidad Académica Regional La Paz
Facultad de Ingeniería
Departamento de Ingeniería Ambiental
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ESPAÑA)

ESPECIALIDAD EN SIMULACIÓN DE PROCESOS AMBIENTALES E INDUSTRIALES

Estudia en la modalidad virtual con dos de las mejores universidades. La mejor universidad local y una de las mejores universidades del mundo. Haz un postgrado a nivel internacional a costo local.

Matlab®

Microsoft Excel®

Simulink®

Xcos®

Scilab®

La Simulación de Procesos es una herramienta muy valiosa para llevar a cabo, con éxito, el desarrollo sostenible de procesos de agregación de valor que principalmente se dan en la industria. Por otra parte, coadyuva a la predicción de escenarios susceptibles de contaminación (preservación de condiciones ambientales en suelo, aire y agua). La ingeniería usa la Simulación como método para predecir comportamientos ambientales y evaluar distintos escenarios de acción tanto en la fase de diseño como de gestión de un proyecto que implica el estudio de recursos naturales y/o artificiales, en ámbitos privados o públicos. Esta Especialidad es la única de su tipo en Bolivia, pues no hay otra oferta académica de estas características: virtual, con visitas de refuerzo presenciales (docentes que vienen de España) y con titulación por módulos de la UPV y título de Especialidad por la U.C.B.

ORIENTADO A PROFESIONALES EN :

- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería Química
- Ingeniería de Procesos

Profesionales que ejercen responsabilidades de dirección y toma de decisiones en la evaluación del impacto ambiental, gestión de procesos, dirección de producción, calidad ambiental y otros.

INFORMACIÓN GENERAL:

Inicio de curso: Marzo 2015

Inversión: Bs. 12000 (en cuotas)

Duración: 10 meses

Titulación Compartida: Especialidad

CONTACTO:

<http://sipaq.blogs.upv.es/pro/sipamin/>

Correos electrónicos:

i_balderrama_d@ucb.edu.bo - idazac@ucb.edu.bo - valoia@epsa.upv.es

UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO"

Unidad Académica Regional La Paz

Facultad de Ingeniería

Departamento de Ingeniería Ambiental

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ESPAÑA)



www.ucb.edu.bo