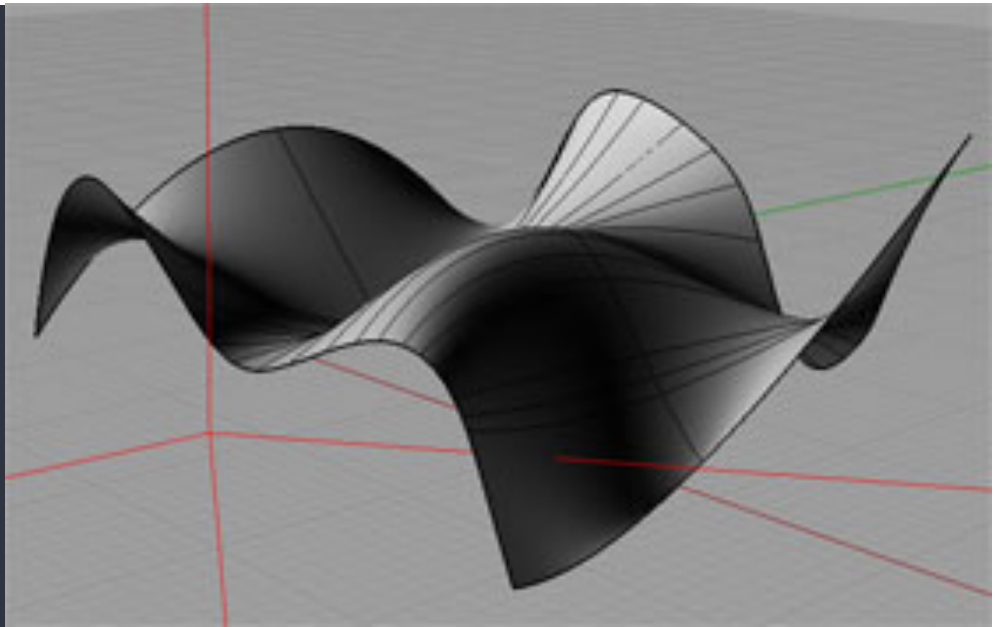


# #

## Doctorado en Ciencias en Sistemas Computacionales y Electrónicos



Sistemas  
Computacionales

Sistemas  
Electrónicos

## Requisitos de Ingreso

Con una duración de 3 años y medio.

Plan Basado en un Modelo de Competencias

Con Enfoque Globalizado y de Alto Nivel

INICIAMOS ENERO DEL 2013

### PLAN DE ESTUDIOS

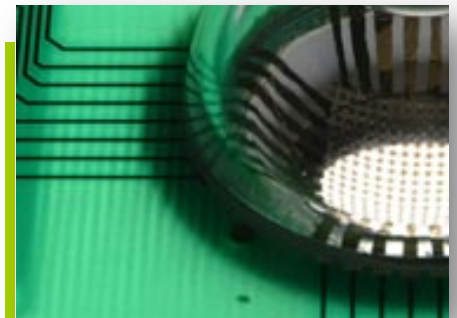
A cursar en **15 unidades de aprendizaje**, mismas que pueden ser cursadas entre **7 y 12 periodos semestrales** (3 años y medio y 6 años respectivamente). Plan Semi-Flexible (materias revalidables) con la Maestría en Ciencias en Sistemas Computacionales y Electrónicos (Pase Directo con Examen de Pregrado).

### CAMPO DE TRABAJO

El Egresado de la Doctorado en Ciencias en Sistemas Computacionales y Electrónicos será capaz de desenvolverse bajo una amplia gamma de perspectivas ya que actualmente el desarrollo de la tecnología computacional y electrónica es transversal a todo quehacer humano.

Así mismo, los profesionales del área pueden desempeñarse en el sector industrial, educativo, privado y público, aplicando de manera innovadora la tecnología para el bienestar humano, así como líder en su área en los siguientes campos:

- Diseñador y analista de sistemas y dispositivos electrónicos
- Desarrollador de Sistemas Inteligentes y Distribuidos.
- Generador de tecnología y conocimiento innovadores
- Investigador y Docente de nivel medio y superior.



- Empresario.
- Líder en su área del conocimiento

### INFORMES

DR. ALBERTO PORTILLA FLORES.  
Coordinador de Posgrado en Sistemas Computacionales y Electrónicos.  
Facultad de Ingeniería y Tecnología.  
Centro de Investigación.  
[alberto.portilla@gmail.com](mailto:alberto.portilla@gmail.com)

### SITIO WEB:

[www.ingenieria.uatx.mx/dcsce](http://www.ingenieria.uatx.mx/dcsce)