



Universidad Autónoma de Zacatecas  
Doctorado en Ciencias de la Ingeniería

A través del Posgrado de la DES de Ingenierías y Tecnologías

### CONVOCA

A los interesados en participar en el proceso de admisión **Enero – Julio 2018** para ingresar al programa de **Doctorado en Ciencias de la Ingeniería**, perteneciente al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC-CONACyT), en cualquiera de las siguientes Líneas de Investigación:

- **Procesamiento de Señales e Instrumentación Electrónica (PSIE),**
- **Catálisis y Energías Renovables (CER),**
- **Recursos Hidráulicos (RH),**
- **Sistemas Inteligentes (SI),**
- **Procesamiento de Imágenes y Visión Computacional (PIVC).**

Una vez aceptado dentro de nuestro posgrado se procederá con el trámite de la beca CONACyT a solicitud de los interesados (en caso de haber disfrutado de beca anterior, haber hecho trámite de liberación).

#### Requisitos Generales de Ingreso:

1. Pre – registrarse en la página electrónica de la Universidad vía Internet en el periodo indicado en la convocatoria de la UAZ:  
<http://www.escolar.uaz.edu.mx>.
2. Establecer el compromiso por escrito de dedicar tiempo completo a la realización de los estudios de doctorado.
3. Haber obtenido el grado de maestría (Acta de examen, Título, o bien título en trámite) en carreras afines a las líneas de investigación ofertadas en el Programa de Doctorado, con un promedio mínimo de 8.0 en escala de 0 a 10.
4. Entregar una carta de motivos donde justifique sus razones para seguir estudios doctorales, especificando el área de especialización elegida.
5. Curriculum Vitae.
6. Ser propuesto por escrito por un profesor del Núcleo Académico Básico (NAB) del programa de doctorado que acepta ser su Director de Tesis.
7. Solicitar el examen de conocimientos a partir de tres meses antes del cierre

- de la convocatoria.
8. Aprobar el examen de conocimientos.
  9. Presentar y aprobar con al menos 1000 puntos el EXANI-III (Investigación) en las fechas programadas por la Universidad (25 de noviembre 2017).
  10. Entregar una propuesta de proyecto de investigación por escrito en el área que pretenda trabajar. Esta propuesta deberá ser revisada, enriquecida y en su caso autorizada por el Director de Tesis propuesto, para su presentación ante el Comité Doctoral de Ingreso.
  11. Ser aprobado por el Comité Doctoral de Ingreso. Este comité escuchará en pleno la propuesta y realizará las entrevistas para establecer si el interesado posee el perfil para realizar investigación en el área elegida. El veredicto deberá darse por escrito en un formato *ad-hoc* por cada integrante del Comité Doctoral y leerse en su pleno para que el dictamen correspondiente sea firmado por cada uno.
  12. Demostrar la comprensión del idioma inglés, evidenciado por el comprobante de resultados del examen TOEFL u otra constancia equivalente para lo cual se necesita un mínimo de 520 puntos de TOEFL o bien el equivalente Cambridge. Cuando la lengua materna del aspirante no sea el español deberá de demostrar un conocimiento suficiente del idioma español.
  13. Contar con cartas de recomendación de tres investigadores.
  14. Cumplir con los requisitos del departamento escolar de la UAZ.

**Los tiempos y costos son los siguientes.**

<b>Actividad</b>	<b>Fechas</b>
Preinscripción	Del 11 de septiembre al 8 de noviembre de 2017
Presentación del Examen General de Conocimientos de posgrado, EXANI III	25 de noviembre de 2017 a las 10:00 horas (revisar costo y otros en la página: <a href="http://www.escolar.uaz.edu.mx">http://www.escolar.uaz.edu.mx</a> )
Publicación de resultados de EXANI III	A partir del 18 de diciembre de 2017
Examen de Ingreso	28 de noviembre de 2017
Presentación de la Propuesta de Protocolo	11 y 12 de diciembre de 2017
Publicación de listas de alumnos aceptados	20 de diciembre de 2017
Entrega de documentación requerida	Del 22 al 26 de enero de 2018
Inicio de clases	29 de enero de 2018

<b>Concepto</b>	<b>Costos</b>
Examen de ingreso	\$3,500.00
Inscripción	\$3,000.00
Crédito	\$ 500.00 **

\*\* Se otorgará beca de colegiatura a los alumnos aceptados que la soliciten en el programa DOCII.

## **MAYORES INFORMES**

**Dr. José Ismael de la Rosa Vargas**

Responsable del Programa de Doctorado en Ciencias de la Ingeniería

Ciudad Universitaria Siglo XXI

Edificio de Posgrados en Ingeniería, a un costado de Ingeniería de Software e Ingeniería en Computación, Carretera Zacatecas-Guadalajara Km. 6, Ejido "La Escondida."

C.P. 98160, Zacatecas, Zacatecas, México.

Tel.+52 (492) 92 296 99, +52(492) 92 566 90 extensión 3979

Correo-electrónico: [ismaelrv@ieee.org](mailto:ismaelrv@ieee.org)

Página web: <http://docii.uaz.edu.mx>