

CONVOCATORIA



UNIVERSIDAD DE ORIENTE
VICERRECTORADO ACADÉMICO
CONSEJO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN
BIOMEDICINA Y CIENCIAS APLICADAS
"DRA. SUSAN TAI"



PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIA DE LOS MATERIALES

La Universidad de Oriente, convoca a los interesados a participar en el Programa de Doctorado en Ciencia de los Materiales, de acuerdo con el siguiente cronograma:

Recepción de documentos:	15/02/2013 al 31/05/2013
Revisión de documentos:	03/06/2013 al 07/06/2013
Selección de aspirantes:	12/06/2013
Entrevista de los aspirantes:	20 y 21/06/2013
Selección de los participantes:	25 y 26/06/2013
Inscripciones:	01/07/2013 al 04/07/2013
Inicio de actividades:	11/07/2013

Dra. Emira Rodríguez de Becerra
Coordinadora General de Estudios de Postgrado

Universidad de Oriente, Instituto de Investigaciones en
Biomedicina y Ciencias Aplicadas "Dra. Susan Tai"
Avenida Universidad, Cerro del Medio. Cumaná - Estado Sucre
Teléfonos: (0293) 4522703
Pagina web: www.iibcaudo.com.ve
Persona de Contacto: Dr. Oscar González

OBJETIVO DEL PROGRAMA

El Programa Doctoral está dirigido a la formación de personal con un alto nivel de conocimientos asociados a la rigurosidad intelectual, a la curiosidad científica y a la creatividad necesarias, tanto en las actividades profesionales de punta como en la investigación científica-tecnológica y la enseñanza universitaria

DESCRIPCIÓN GENERAL

El programa de Doctorado en Ciencia de los Materiales está concebido para permitir al estudiante profundizar los conocimientos en su especialidad y de ampliar las fronteras, de comprender y evaluar la literatura científica y de desarrollar el dominio de métodos rigurosos de razonamiento y de experimentación.

Las actividades docentes tendrán un carácter teórico-práctico con seminarios, trabajos dirigidos, donde el estudiante cumplirá el rol de eje de aprendizaje, mediante la asignación de casos que pongan en evidencia su capacidad de análisis y aplicación de los conocimientos impartidos.

TÍTULO

El programa de Doctorado en Ciencia de los Materiales conduce a la obtención del grado de DOCTOR EN CIENCIA DE LOS MATERIALES.

AREAS DE INVESTIGACIÓN

El Programa está sustentado en las líneas de investigación concerniente a:

- Corrosión
- Metales y Aleaciones
- Nuevos Materiales
- Polímeros
- Simulación y Modelaje

PLAN DE ESTUDIOS

El estudiante elaborará su plan de estudios específico con la orientación de su(s) asesor(es) académico(s) que contemple cuarenta y cinco (45) unidades créditos:

- 6 u.c. en asignaturas básicas comunes
- 9 u.c. en asignaturas asociadas con las líneas de investigación
- 9 u.c. en asignaturas de herramientas para la investigación,
- 9 u.c. en Trabajos dirigidos y Seminarios,
- 6 u.c. en Tópicos especiales complementarios.
- 4 u.c. en Tesis de grado.
- 2 u.c. en dos (2) publicaciones científicas en revistas indexadas a realizar por el aspirante.

NORMAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Poseer un título universitario en Física, Química o en Ingeniería: Química, de Petróleo, de Materiales, Metalúrgica, Mecánica u otras afines.
- Los aspirantes deben tener una fuente de financiamiento: becas, créditos u otros medios, que garanticen el cumplimiento de las exigencias establecidas por el Programa.
- El aspirante que posea una Maestría podría, previo estudio, otorgársele equivalencia, si la fecha de obtención de la misma no es mayor a cinco (5) años y que tenga afinidad con la formación que se ofrece. En caso de ser procedente, la Comisión Coordinadora concederá un máximo de 40% del total de las asignaturas, si los estudios fueron realizados en una universidad distinta a la UDO, o 60% si estos fueron cursados en la UDO. El reconocimiento de créditos no deberá afectar bajo ninguna circunstancia la exigencia mínima de permanencia en el Programa de Postgrado.

- El aspirante debe ser aceptado por un docente investigador que se constituya en su Asesor

RECAUDOS

- Formalizar debidamente la solicitud de admisión ante el Coordinador del Programa, llenando el formulario correspondiente.
- Constancia de haber cancelado los emolumentos que dan derecho a examinar los documentos del aspirante de acuerdo a las Normas de Ingreso establecidas por la Universidad de Oriente.
- Original y copia de partida de nacimiento.
- Copia de la cédula de identidad o pasaporte.
- Tres (3) fotos tipo carnet.
- Copia del título de pregrado y/o de maestría si lo hubiere, con su respectivo fondo negro autenticado. El aspirante deberá presentar el título original en el momento de formalizar la inscripción.
- Las notas certificadas (aprobatorias y no aprobatorias) de los estudios de pregrado y de Maestría, si lo tuviese, por año, semestre o trimestre, expedidas por la Secretaría o Rector de la Universidad donde realizó sus estudios. El promedio general y la ubicación en la promoción deberán aparecer claramente.
- Un Curriculum Vitae detallado según formulario suministrado por el Coordinador.
- Tres cartas de recomendación de tres (3) de entre sus profesores, como constancias de que el aspirante tiene la capacidad de seguir estudios de alto nivel.
- Los aspirantes graduados en universidades extranjeras, deberán presentar título y notas certificadas (aprobatorias y no aprobatorias) debidamente legalizadas en el Consulado venezolano correspondiente, y el Ministerio del Poder Popular de Relaciones Exteriores. Cuando el Título expedido esté en un idioma distinto al castellano, deberá ser traducido al castellano por un traductor público acreditado.

- Tener un asesor y dos co-asesores para su tesis doctoral y un título tentativo de dicha tesis. Carta de compromiso del asesor o coasesor.
- Toda la documentación debe estar contenida en un CD.

PERSONAL DOCENTE

- Dr. Oscar González (UDO)
- Dr. Benjamín Hidalgo (UDO)
- Dra. Blanca Rojas de Gáscue (UDO)
- Dr. Dickar Bonyuet (UDO)
- Dr. Ney Luiggy (UDO)
- Dra. Luisa Rojas (UDO)
- Dr. Ramón López Planes (UDO)
- Dr. Francisco López López (UDO)
- Dr. Angel Betancourt (UDO)
- Dra. Maj Britt Mostue (UDO)
- Dra. Haydelba D'Armas (UDO)
- Dr. Said Kas-Danouche Rojas (UDO)
- Dra. Carmen Bastidas (UDO)
- Dr. Nicanor Ochoa (UDO)
- Dra. Anabelis Rodríguez (UDO)
- Dr. Carlos Gómes Ansia (UDO)
- Dr. Francisco Longoria (UDO)
- Dra. Auristela Malavé (UDO)
- Dr. Luis Isernia (UDO)
- Dr. Edgar Márquez (UDO)
- Dr. Gustavo Valderrama (UDO)
- Dr. Alejandro Müller (USB)
- Dr. Cristóbal Lárez (ULA)
- Dra. Caribay Urbina de N. (UCV)
- Dra. Gema González (IVIC)
- Dr. Jesús González (UCS- España)
- Dr. Francisco López-Carrasquero (ULA)
- Dr. Marcos Sabino (USB)
- Dra. Ana Rivas (USB)
- Dra. Rosario Ávila (ULA)
- Dra. Irene Barrios de Arenas (IUT)
- Dr. Miguel Murillo (UCV)
- Dr. Bernardo Méndez. (UCV)
- Dr. Tomas Lorenzo (USB)
- Dra. Sonia Camero (UCV)
- Dra. María Luisa Arnal (USB)
- Dr. Leonir Gómez (UNEG)

- Dr. Miguel Sánchez (LUZ)
- Dra. Matilde Romero (LUZ)
- Dr. Freddy Ysambert (LUZ)
- Dr. Lenin Huerta (LUZ)
- Dra. Jeannette Zarraga (LUZ)
- Dr. Juan Chirino (LUZ)
- Dr. Pedro Silva (IVIC)
- Dr. Augusto A. Nichols (UCV)
- Dra. Maribel Suarez (UCV)
- Dr. Edwain Carrasquero (UCV)
- Dr. Issa Katime (UPV-España)
- Dr. Sebastián Muñoz Guerra (UPC-España)

INFORMACIÓN SOBRE EL PROGRAMA

Dr. Oscar González R.
Coordinador (E)

Instituto de Investigaciones en Biomedicina y Ciencias Aplicadas “Dra. Susan Tai” (IIBCA-UDO)

Departamento de Ciencia de los Materiales
Av. Universidad, Cerro El Medio, Cumaná,
Estado Sucre, Venezuela
Tel: (0293) 4522703
Tel/fax: (0293) 4521297
Email: doctoradocienmater@gmail.com



Universidad de Oriente
Vicerrectorado Académico

Instituto de Investigaciones en Biomedicina y Ciencias Aplicadas (IIBCA-UDO)
Departamento de Ciencia de los Materiales

PROGRAMA DE POSTGRADO:
DOCTORADO EN CIENCIA DE LOS MATERIALES

