

CERTIFICACIÓN NÚMERO 73 2012-2013

Yo, Aida Ávalo de Sánchez, Secretaria de la Junta de Síndicos de la Universidad de Puerto Rico, CERTIFICO QUE:

La Junta de Síndicos, en su reunión ordinaria del sábado, 27 de abril de 2013, previa recomendación del Comité de Asuntos Académicos y con el endoso del Presidente de la Universidad de Puerto Rico, acordó:

Aprobar la creación de un Doctorado en Filosofía en Ingeniería Mecánica en el Colegio de Ingeniería del Recinto Universitario de Mayagüez. La secuencia curricular se hace formar parte de esta Certificación.

El Colegio de Ingeniería del Recinto Universitario de Mayagüez:

- Actualizará las referencias en todos los prontuarios de los cursos conducentes al doctorado aprobado, antes de que la Vicepresidencia en Asuntos Académicos inicie el trámite de la solicitud de enmienda a la Licencia de la Universidad de Puerto Rico ante el Consejo de Educación de Puerto Rico.
- 2. Podrá anunciar el nuevo ofrecimiento y abrirlo a la admisión, una vez se reciba la Certificación del Consejo de Educación de Puerto Rico autorizando la enmienda a la Licencia a los efectos del otorgamiento del grado y la Vicepresidencia en Asuntos Académicos asigne un código al programa doctoral.
- 3. Fortalecerá las estrategias de reclutamiento más allá de disponer de un portal electrónico y opúsculos.
- 4. Establecerá formalmente los criterios mínimos para la facultad del programa, para consignar las expectativas del profesorado actual y guiar los futuros reclutamientos.
- 5. Asignará la tarea académica adecuada a la facultad, para estimular la investigación competitiva y la obtención de fondos externos para su financiamiento.

El Recinto Universitario de Mayagüez identificará los fondos institucionales propios que son necesarios para la actualización de los laboratorios para asegurar la efectividad de este ofrecimiento a largo plazo, disponiéndose,



además, que los anteriores fondos, así como todo costo adicional relacionado con la implantación de todo lo dispuesto en la presente Certificación, será con cargos a los fondos propios del Recinto.

Y PARA QUE ASÍ CONSTE, expido la presente Certificación, en San Juan, Puerto Rico, hoy 29 de abril de 2013.

aida Avalo de Sinchez

Aida Ávalo de Sánchez

Credits
3
3
*
6

Courses	Eighth Semester	Credits
INME 8XXX	Doctoral Thesis	3
INME 8XXX	Doctoral Seminar	1
Total		4

## Typical Course Sequence for a Student Admitted with a Master's Degree 37 credits

First Semester	Credits
Course in Mechanical Engineering	3
Course in Mechanical Engineering	3
	3
	*
	0
	First Semester  Course in Mechanical Engineering Course in Mechanical Engineering Doctoral Thesis Doctoral Seminar

Courses	Second Semester	Credits
INME Axxx	Course in Mechanical Engineering	3
XXXX xxxx	Course outside Mechanical Engineering	3
INME 8XXX	Doctoral Thesis	3
INME 8XXX	Doctoral Seminar	*
Total		

Courses	Third Semester	Credits
INME Axxx	Course in Mechanical Engineering	3
XXXX Axxx	Course outside Mechanical Engineering	3
INME 8XXX	Doctoral Thesis	3
INME 8XXX	Doctoral Seminar	*
Total		0

Courses	Fourth Semester	Credits
INME 8XXX	Doctoral Thesis	6
INME 8XXX	Doctoral Seminar	*
Total		- 6

Courses	Fifth Semester	Credits
INME 8XXX	Doctoral Thesis	3
INME 8XXX	Doctoral Seminar	*
Total		2

Courses	Sixth Semester	Credits
INME 8XXX	Doctoral Thesis	2
INME 8XXX	Doctoral Seminar	1
Total		1