

### Próximas Defensas de Tesis o Proyecto

Nombre del Estudiante	Área y Programa	Fecha y Hora de la Defensa	Título	Consejero
Raúl Ritta	Estructuras Maestría Plan 1	17-Nov-09 5:00 PM CI-200	Períodos fundamentales de sitio utilizando microtemblor: comparación con otros métodos y aplicación a Mayagüez, Puerto Rico	Dr. Luis E. Suárez
Omar Flores	Geotecnia Maestría Plan 2	24-Nov-09 7:30 AM CI-200	"Triaxial compression experiments on plain concrete"	Dr. Miguel A. Pando
Augusto Poitevín	Estructuras PhD	24-Nov-09 12:00 AM CI-200	"Analysis of open canopy structures with parapets under wind"	Dr. Luis A. Godoy
Ruth Román	Estructuras Maestría Plan 1	25-Nov-09 4:00 PM CI-017	Efecto del envejecimiento por humedad en la resistencia a fatiga en materiales compuestos	Dr. Felipe Acosta
Víctor Hernández	Ambiental Maestría Plan 2	30-Nov-09 2:00 PM CI-200	Remediation of explosive-containing water using advanced oxidation and sorption processes"	Dr. Sangchul Hwang
Ulises Barajas	Estructuras Maestría Plan 2	1-dic-2009 9:00 AM CI-200	"Methodologies for analysis and load rating of prestressed and preflex bridge superstructures"	Dr. Genock Portela
Alexander Borges	Estructuras PhD	8-dic-2009 1:00 p, CI-200	"Behavior of corrugated metal panels for use as storm shutters"	Dr. Ricardo López
Imiraily Hernández	Ambiental Maestría Plan 2	3-dic-2009 12:00 m, CI-200	"Phyto-viability on restored land with coal ash aggregates as backfilling amendments"	Dr. Sangchul Hwang
Luis Campos	PhD	4-dic-2009 9:00 am, CI-200	"Monitoring phosphorus content in a tropical estuary lagoon using an hyperspectral sensor and its application to water quality modeling"	Dr. Jorge Rivera Santos
Erika Jaramillo	Gerencia Maestría Plan 1	Pendiente		Dr. Francisco Maldonado
Hermes Calderón	Estructuras PhD	Pendiente		Dr. O. Marcelo Suárez
Andrea Paredes	Geotecnia Maestría Plan 1	Pendiente		Dra. Beatriz Camacho

**Los siguientes estudiantes ya defendieron su tesis o proyecto:**

<b>Nombre del Estudiante</b>	<b>Área y Programa</b>	<b>Fecha de la Defensa</b>	<b>Título</b>	<b>Consejero</b>
Christian Villalta	Ambiental PhD	26-ago-2009	"Multi-objective optimization approach for land use allocation based on water quality criteria"	Dr. Luis Pérez Alegría
Carlos Colón	Ambiental Maestría Plan 2	15-Oct-09	"Water hammer analysis of Villalba-Coamo potable water transmission line"	Dr. Jorge Rivera
Javier Charón	Gerencia Maestría Plan 2	28-Oct-09	Diseño de un sistema para el manejo de información de proyectos de construcción en la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez	Dr. José L. Perdomo
Sixto Fernández	Geotecnia Maestría Plan 1	5 -nov-09 9:00 AM CI-200	Influencia de la rigidez a la flexión del pilote sobre las curvas P-Y de suelos arenosos	Dr. Miguel A. Pando