

# CAMPUS MONTECILLO

Botánica

Doctorado en Ciencias

---

## FUENTES MAYO VLADIMIR

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 05/06/2012  
**Título de tesis:** Atributos demográficos y biología reproductiva de *Coryphantha cornifera* y *Stenocactus anfractuosus* con fines de conservación.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Edmundo García Moya

---

## LÓPEZ ORTEGA MAURILIO

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 11/01/2013  
**Título de tesis:** Parámetros de las interacciones planta-herbívoros-enemigos naturales en *Schoepfia schreberi* J.F.Gmel. (Olacaceae): el fruto es el detalle.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Ramón Marcos Soto Hernández

---

## SÁNCHEZ SOTO BARDO HELEODORO

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 27/07/2012  
**Título de tesis:** Estructura y riqueza vegetal de las islas de la costa de Sinaloa, México.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Edmundo García Moya

---

## TORRES GARCÍA JESÚS RUBÉN

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 07/12/2012  
**Título de tesis:** Diferencias en la aptitud entre colectas de “alpisto” (*Phalaris minor* Retz.) resistentes y susceptible a inhibidores de la ACCasa.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Ebandro Uscanga Mortera

# CAMPUS MONTECILLO

Botánica

Maestría en Ciencias

---

## BAÑUELOS HERNÁNDEZ KARINA PATRICIA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias

**Fecha de examen:** 22/10/2012

**Título de tesis:** Temperatura, humedad relativa y luz para almacenamiento de tallos florales de *Heliconia psittacorum* Lf cv. Trópica.

**Profesor(a) consejero(a):** Dr. J. Rodolfo García Nava

---

## BRENA BUSTAMANTE PAULINA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias

**Fecha de examen:** 11/05/2012

**Título de tesis:** El aprovechamiento y la estructura poblacional de *A. kerchovei* Lem en Tehuacán-Cuicatlán, México.

**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Edmundo García Moya

---

## GARCÍA FRANCO JOSÉ LUIS

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias

**Fecha de examen:** 19/03/2013

**Título de tesis:** Caracterización morfológica y fenología de biotipos de *Phalaris minor* Retz. resistentes y susceptible a herbicidas inhibidores de la ACCasa.

**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Ebandro Uscanga Mortera

---

# CAMPUS MONTECILLO

Edafología

Doctorado en Ciencias

---

## DE LA CRUZ DURÁN JAIRO AARÓN

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 14/02/2013  
**Título de tesis:** Reflectancia en hojas de pimiento y fresa para el diagnóstico nutrimental.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Prometeo Sánchez García

---

## GÓMEZ MÉNDEZ EDMUNDO

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 20/11/2012  
**Título de tesis:** Producción de jitomate (*Solanum lycopersicum* L.) bajo condiciones protegidas e hidroponía en Tabasco.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Ernesto Gabriel Alcántar González

---

## LOREDO DÁVILA SERGIO

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 27/08/2012  
**Título de tesis:** Perfil de ácidos grasos en *Lupinus uncinatus* Schlecht.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Vicente Espinosa Hernández

---

## RESÉNDIZ PAZ MA. DE LA LUZ

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 02/05/2012  
**Título de tesis:** Impacto de las prácticas antrópicas en los suelos del Distrito de Riego "Los Insurgentes", México.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dra. Ma. del Carmen Gutiérrez Castorena

## ROBLEDO SANTOYO EDMUNDO

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 31/10/2012  
**Título de tesis:** Manejo y uso de biosólidos en suelos agrícolas.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Vicente Espinosa Hernández

# CAMPUS MONTECILLO

Edafología

Maestría en Ciencias

---

## BENÍTEZ NOYOLA MARIELA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 13/02/2013  
**Título de tesis:** Inoculación con *Paenibacillus polymyxa* y fertilización nitrogenada en maíz bajo condiciones de temporal.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Juan José Almaráz Suárez

---

## CARLOS MARCELO RUFINA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 29/06/2012  
**Título de tesis:** Fertilización orgánica vs mineral en el rendimiento y contenido de capsaicina en chile manzano (*Capsicum pubescens* R. y P.).  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Antonio Trinidad Santos

---

## DÍAZ MARTÍNEZ MARÍA ESTHER

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 24/05/2012  
**Título de tesis:** *Casuarina equisetifolia* en la fitorremediación de suelo contaminado con diesel y aplicación de bioestimulación y bioaumentación.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Alejandro Alarcón

---

## GALLEGOS COSSIO DANIEL

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 19/04/2012  
**Título de tesis:** Efecto del potencial osmótico de la solución nutritiva en la producción de licopeno en tomate (*Solanum lycopersicum* L.)  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Prometeo Sánchez García

## GONZÁLEZ PAREDES YESSICA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 30/08/2012  
**Título de tesis:** Crecimiento de cuatro cepas del género *Rhizobium* en presencia de hidrocarburos policíclicos aromáticos (HPA).  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Alejandro Alarcón

---

## GUERRERO ORTIZ PILAR LOURDES

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 07/12/2012  
**Título de tesis:** La incorporación de materia orgánica a través de *Lupinus* para la fertilidad del suelo.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Vicente Espinosa Hernández

---

## LEÓN VILLALOBOS JOSÉ MARÍA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 13/09/2012  
**Título de tesis:** Control de incendios forestales con sistemas de captación del agua de lluvia.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Manuel Anaya Garduño

---

## PEREZ ROSALES ELVIA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 27/04/2012  
**Título de tesis:** Inoculación de bacterias promotoras del crecimiento vegetal en pepino (*Cucumis sativus* L.).  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Juan José Almaráz Suárez

---

## TORRES GUERRERO CARLOS ALBERTO

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 05/12/2012  
**Título de tesis:** Influencia de diferentes manejos agrícolas sobre el crecimiento radical y su relación con la agregación del suelo.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Jorge Dionisio Etchevers Barra

## VIDAL FERNÁNDEZ JUDITH ESTELA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 27/06/2012  
**Título de tesis:** Respuesta de la simbiosis tripartita *Rhizobium*-  
leguminosa-micorriza arbuscular ante vanadio y  
níquel.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Ronald Ferrera Cerrato



# CAMPUS MONTECILLO

Forestal

Doctorado en Ciencias

---

## PÉREZ VIVAR MARCELINO AURELIO

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 12/11/2012  
**Título de tesis:** Aptitud de áreas con fines ecoturísticos en la sierra nevada de Texcoco, Estado de México.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Manuel de Jesús González Guillén

---

## SALAYA DOMÍNGUEZ JOSÉ MANUEL

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 04/12/2012  
**Título de tesis:** Variación genética y ambiental en dos ensayos de progenies de *Pinus patula*.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Javier López Upton

# CAMPUS MONTECILLO

Forestal

Maestría en Ciencias

---

## BALAM CHE MANUEL ANASTACIO

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias

**Fecha de examen:** 06/03/2013

**Título de tesis:** Fertilización inicial de plantaciones comerciales de teca (*Tectona grandis* Linn F.) en el municipio de Balancán, Tabasco.

**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Armando Gómez Guerrero

---

## MUÑOZ RUIZ MIGUEL ANGEL

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias

**Fecha de examen:** 25/09/2012

**Título de tesis:** Estimación de variables dasométricas del bosque templado de Hidalgo, México, mediante datos espectrales y del inventario nacional forestal.

**Profesor(a) consejero(a):** Dr. José René Valdez Lazalde

---

## PRÓSPERO CRUZ AMPARO

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias

**Fecha de examen:** 30/07/2012

**Título de tesis:** Crecimiento inicial y supervivencia de *Tectona grandis* Linn. F. en respuesta a prácticas culturales en vivero.

**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Arnulfo Aldrete

# CAMPUS MONTECILLO

Hidrociencias

Doctorado en Ciencias

---

## GALVÁN CHÁVEZ LETICIA

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 14/05/2012  
**Título de tesis:** Vid industrial, sobre-explotación hídrica y contexto socioeconómico: Acuífero Guadalupe y municipio de Ensenada, Baja California, México.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Oscar Luis Palacios Vélez

---

## LEÓN MOSTACERO JOSÉ ANDRÉS

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 10/12/2012  
**Título de tesis:** Desarrollo de un sistema de riego a precisión en un equipo de pivote central.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Héctor Flores Magdaleno

---

## MANCILLA VILLA OSCAR RAÚL

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 20/06/2012  
**Título de tesis:** Índices de salinidad y calidad de las aguas superficiales de Tlaxcala, Puebla y Veracruz.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Manuel Ortega Escobar

---

## MARÍN CELESTINO ANA ELIZABETH

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 07/12/2012  
**Título de tesis:** Determinación e interpretación de la calidad del agua y del suelo en el Distrito de Riego 066 del Valle de Santo Domingo, Baja California Sur.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Francisco Gavi Reyes

## RIVERA ZAMARRIPA JAIME

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 03/05/2012  
**Título de tesis:** Modelación de la transpiración de un cultivo de jitomate (*Solanum lycopersicum* L.) en condiciones de invernadero.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. José Alfredo Carrillo Salazar

---

## ROMERO BAUTISTA ALEJANDRO

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 10/12/2012  
**Título de tesis:** Relación del escurrimiento superficial y el crecimiento poblacional en el río de Las Avenidas en Pachuca, Hidalgo.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Enrique Palacios Vélez

---

## VÁZQUEZ CONDE MARÍA TERESA

---

**Grado obtenido:** Doctorado en Ciencias  
**Fecha de examen:** 21/09/2012  
**Título de tesis:** Calibración del modelo integrado de base física Kineros en una cuenca semi-instrumentada del trópico húmedo mexicano.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. José Luis Oropeza Mota

# CAMPUS MONTECILLO

Hidrociencias

Maestría en Ciencias

---

## AGUIRRE ROJO JOSE ANASTACIO

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 30/07/2012  
**Título de tesis:** Rendimiento potencial del maíz en el Distrito de Riego 063 Guasave, Sinaloa, bajo diferentes fechas de siembra aplicando el modelo Hybrid-Maize.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Héctor Flores Magdaleno

---

## AGUIRRE SALADO OLIMPYA TALYA

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 06/07/2012  
**Título de tesis:** Sistema para la planeación y diseño de obras de conservación de suelo y agua.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Mario Roberto Martínez Menes

---

## ARIZA HERNÁNDEZ ISAÍAS

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 20/04/2012  
**Título de tesis:** Estimación de aportaciones deducidas a presas mediante análisis de series de tiempo estacionales.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Jesús Chávez Morales

---

## CASTRO MENDOZA ITZEL

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 11/10/2012  
**Título de tesis:** Diagnóstico de la cuenca de la presa Madín, Estado de México  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. José Luis Oropeza Mota

## FLORES ZAVALA GEORGINA JOSELYN

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 20/04/2012  
**Título de tesis:** Opciones de manejo del acuífero de Guadalupe, B.C., para un uso sustentable del agua.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Arturo Galvis Spínola

---

## HERNÁNDEZ LÓPEZ JUAN CARLOS

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 03/08/2012  
**Título de tesis:** Estudio del desarrollo radical del cultivo del trigo (*Triticum aestivum* L. var. Triunfo F2004) aplicando ácido salicílico vía foliar.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Leonardo Tijerina Chávez

---

## JIMÉNEZ CRUZ DAVID MAURICIO

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 25/01/2013  
**Título de tesis:** Estudios para modernización de la derivadora Dique Alto, sobre el río Turbio, del Distrito de Riego 011 alto Río Lerma, Guanajuato.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Leonardo Tijerina Chávez

---

## LÓPEZ LÓPEZ IVÁN

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 15/02/2013  
**Título de tesis:** Evaluación hidráulica de cápsulas porosas para riego.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Abel Quevedo Nolasco

---

## TRANI GARCÍA GRISEL

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 03/12/2012  
**Título de tesis:** Propuesta de plan de manejo de agua en la zona entre la salida de la Cuenca del río Armería y la Laguna de Cuyutlán en el municipio de Armería, Colima.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Jesús Chávez Morales

## YESCAS DIEGO SALVADOR

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 13/02/2013  
**Título de tesis:** Diseño de un sistema de riego a través del programa WCADI y comparación de resultados hidráulicos con el diseño manual del mismo.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Francisco Gavi Reyes

---

## ZENTENO CRUZ GUILLERMO ALBERTO

---

**Grado obtenido:** Maestría en Ciencias  
**Fecha de examen:** 17/05/2012  
**Título de tesis:** Aplicación de tecnologías de percepción remota en la estimación de rendimiento en caña de azúcar.  
**Profesor(a) consejero(a):** Dr. Enrique Palacios Vélez

