



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
DE CHILE

## CONVOCATORIA A BECAS ESCUELA DE VERANO 2016 DOCTORADOS UC ÁREA AGRONOMÍA

FECHA Y LUGAR: DEL 11 AL 16 DE ENERO DE 2016, SANTIAGO DE CHILE.

FINANCIAMIENTO: PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE Y PMI MECESUP PUC1203.

### Objetivos:

La Escuela de Verano de la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal tiene como objetivo principal:

- Liderar esta oportunidad de apertura y movilidad de potenciales postulantes Latinoamericanos a Programas de Doctorado de la Pontificia Universidad Católica de Chile, específicamente al Programa de Doctorado en Ciencias de la Agricultura.

### Metodología:

El eje central será curso-taller intensivo teórico-práctico en el tema **Agua y Agricultura, Desafíos del Futuro**, que contará con la coordinación del Dr. Francisco Meza D., Director de Investigación y Postgrado y profesor del Departamento de Ecosistemas y Medioambiente de la Facultad. El taller a realizar **“Water, Food, Energy Nexus”** estará a cargo del Dr. Lars Ribbe, Director Ejecutivo y Profesor de *Cologne University of Applied Sciences*.

Complementariamente, se realizará un conjunto de charlas y actividades prácticas de profesores de la Facultad que forman parte del claustro del Doctorado. También se incluirá una visita a terreno al Cajón del Maipo, donde los participantes del curso conocerán una experiencia de investigación en terreno.

Finalmente, se coordinarán reuniones individuales de los alumnos con los profesores potencialmente tutores, según las áreas de interés de cada alumno, y de acuerdo a lo propuesto por el Comité de selección de participantes.

Se contará con el apoyo de dos alumnos de Doctorado en Ciencias de la Agricultura en régimen del área de Recursos Naturales, que actuarán como guías para los participantes de la Escuela de Verano. Nuestros alumnos colaborarán en las actividades de coordinación y logística, como también en la acogida de los participantes, todos ellos extranjeros.



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
DE CHILE

Al término del ciclo de la Escuela de Verano, los alumnos presentarán en formato de 10 minutos, su actividad de investigación correspondiente a su formación de origen.

**Admisión:** Existe un número limitado de becas que incluyen: pasajes, alojamiento y estadía; por el tiempo que dura la Escuela de Verano 2016.

El proceso de postulación se realizará en línea e incluirá los siguientes requisitos:

- Contar con el grado académico de Licenciatura, con promedio igual o superior a 5,0.
- Preferentemente contar con grado de Magíster.
- Podrán postular Académicos de Universidades Latinoamericanas interesados en completar sus estudios Doctorales.

El proceso de postulación incluirá los siguientes documentos:

- Formulario de postulación
- Carta de Motivación (donde exprese el área de interés en su continuidad de estudios)
- Copia digital de certificados de grado académico
- Copia digital del certificado de calificaciones, con escala de equivalencia de notas
- *Curriculum vitae*
- Una carta de referencia
- Presentación en PPT (máximo 5 diapositivas), de su línea de investigación en su país de origen.

**Inscripciones, postulación a becas e información escribir a:**

**Magdalena Vergara**, Dirección de Investigación y Postgrado, Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal, E-mail: [dipagronomia@uc.cl](mailto:dipagronomia@uc.cl), solicitar formulario de inscripción.

**Cierre de postulaciones:** lunes 02 de noviembre de 2015.

### PROGRAMA DE ACTIVIDADES

<b>Domingo 10 Enero 2016</b>	Todo el Día	Llegada de participantes a Santiago Check inn Hotel
<b>Lunes 11 Enero 2016</b>	Mañana	Recepción Institucional UC
	Tarde (15:00)	Bienvenida: Decano de la Facultad Profesor Rodrigo Figueroa. Presentación del Programa de Doctorado en Ciencias de la Agricultura y Líneas de Investigación de la Facultad, Director de Investigación y Postgrado Francisco Meza. Recorrido Facultad y Campus
	A partir de las 17:00	Actividad de camaradería - bienvenida institucional UC
<b>Martes 12 Enero 2016</b>	09:00 – 12:30	Jornada Temas Investigación: 09:00 - 09:30 José Luis Arumi (U. de Concepción) 09-30-10:00 Mauricio Zambrano (Universidad de la Frontera) 10:00 – 10:30 Francisco Meza (FAIF UC) 10:30 – 11:00 Dr. Luca Mao (FAIF UC – “Sedimentos y manejo territorio”) 11:00 – 11:30 Café 11:30-12:00 Dra. Pilar Gil (FAIF UC – “Sistemas de riego”) 12:00-12:30 Dr. Alonso Pérez (FAIF UC – “Ecofisiología”)
	14:00 – 18:00	Inicio Taller Nexo Agua, Energía, Alimento Lars Ribbe
<b>Miércoles 13 Enero 2016</b>	09:00 – 18:00	Taller Nexo Agua, Energía, Alimento Lars Ribbe
<b>Jueves 14 Enero 2016</b>	Mañana	Reuniones individuales con Profesores Presentaciones alumnos de Escuela de Verano en formato de 10min
	Tarde	Presentación resultados Taller Nexo Agua, Energía, Alimento
<b>Viernes</b>	Mañana	Visita Cajón del Maipo



**MECESUP** 3



PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD  
CATÓLICA  
DE CHILE

<b>15 Enero 2016</b>	Tarde	Jornada de Cierre Escuela de Verano UC 2016
<b>Sábado 16 Enero 2016</b>	Todo el Día	Posibilidad de inscribirse en tour por la ciudad. Regreso de participantes a sus países de origen.