

CAMBIO CLIMÁTICO

Cátedra itinerante


C.A.S. -Santiago de Chile, 20 y 21 Abril de 2015


Foro de Facultades de Agronomía del
Mercosur



PROPUESTA

- Se pretende iniciar el desarrollo de la cátedra itinerante de Cambio Climático, a partir de las fortalezas existentes en el Foro de Facultades de Agronomía del Mercosur.
 - 35 Facultades de Agronomía
 - 160 Programas de Maestría
 - 63 Programas de Doctorado

- 
- Debido a las distancias existentes entre las distintas sedes, se presenta una oferta regional, para poder cubrir todo el territorio, con temáticas coincidentes y otras específicas mas pertinentes a cada país y/o prioridades del CAS
 - Los puntos focales de esta Catedra Itinerante serán:
 - Argentina
 - Uruguay
 - Paraguay
 - Chile

- 
- La estructura de la Catedra será por módulos, lo que permitirá que futuros estudiantes elijan aquellos módulos mas pertinentes a sus necesidades de formación.
 - Para ampliar la cobertura y disminuir los costos, se promoverá en lo posible el uso TICs, e-learning y otras metodologías de aprendizajes semi-presenciales.



URUGUAY

- Modulo 1 : Cambio Climático como problema ambiental
 - Perspectiva Histórica
 - Variabilidad Climática (ocurrencia sequías-inundaciones)
 - Vulnerabilidad al Cambio Climático (sequía sistemas agropecuarios, metodologías estimación)
- Modulo 2: Respuesta al Cambio Climático
 - Enfoque interdisciplinario
 - Adaptación al cambio climático
 - Mitigación para el Cambio Climático



PARAGUAY

- Modulo 1: Evaluación Impacto ambiental del cambio climático
- Modulo 2: Gestión Ambiental para el Cambio Climático

ARGENTINA

- Modulo 1: Cambio Global
 - Estudio integral y modelado del calentamiento atmosférico
 - generación de escenarios
 - Aspectos socio - económicos
 - Políticas, protocolos y agendas.
- Modulo 2: Cambio Climático y Variabilidad Climática
 - Fundamentos, impactos y respuestas
- Modulo 3: Cambio Climático y Sequía
 - Generación y monitoreo de sequía

CHILE

- Modulo 1: Cambio Climático y Cambio Global :
 - Enfoque multidisciplinario y territorial
 - Aspectos socioeconómicos
 - Modelación
- Modulo 2: Adaptación al Cambio Climático:
 - Manejo y optimización de recursos productivos (agua y suelos)
 - Innovaciones tecnológicas, adaptación cultivos
 - Economía del Cambio Climático
- Modulo 3: Mitigación para el Cambio Climático:
 - Regulación emisión GEI y secuestro de carbono
 - Marco regulatorio internacional

TIEMPOS y COSTOS

- Cada Módulo tendrá una duración mínima de 80 horas presenciales
- La realización de a lo menos 2 módulos le permitirá al estudiante optar a la certificación de Diplomado
- El costo aproximado por estudiante y por módulo es de US\$ 950, lo cual incluye salidas a terreno, giras y materiales. No incluye estadía ni alimentación.
- Los módulos se dictarán con un número mínimo de 25 estudiantes