

## Fechas

### Período de postulación

17 de julio al 14 de agosto

### Notificación de selección

6 de septiembre

### Curso

23 de septiembre al 15 de noviembre

## Profesores

### Coordinadora:

 Marielos Arlen Marín

### Profesores:

 Marielos Arlen Marín

 Safira de la Sala

 Jose María Ciampagna

 Julian Morales

## Nivel

Este curso a distancia pertenece al **nivel básico** de la oferta de formación, cuyo énfasis es diferenciar e identificar acciones en el diseño y uso de instrumentos de políticas de suelo con fines ambientales.

## Público

El curso es de naturaleza interdisciplinaria y fue diseñado para profesionales interesados en las políticas urbanas de diversos sectores (público, privado, social). Se considerará la participación de funcionarios públicos de áreas de planeamiento, hábitat y vivienda, política ambiental y catastro, así como académicos e individuos vinculados con la problemática desde organizaciones sociales y activistas, entre otras.

El Instituto Lincoln busca lograr equidad de género, representatividad geográfica y profesional/temática.

## Postular en:

<https://bit.ly/2Y7ouxS>

# Ambiente, Cambio Climático y Políticas de Suelo

23 de septiembre al 15 de noviembre, 2019

Online / A distancia



## Descripción

El curso tiene como propósito general comprender la interacción entre ambiente, cambio climático y políticas de suelo en América Latina. Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de identificar acciones específicas sobre cambio climático y ciudad, los instrumentos de gestión del suelo implementados en la región y sus correspondientes implicaciones en las políticas de suelo. Se desarrollarán conceptos fundamentales que permitirán discutir la problemática ambiental, el desarrollo sustentable y el cambio climático, y se evaluará su impacto y alternativas desde la perspectiva jurídica, así como la valoración económica de los activos naturales y la tributación inmobiliaria.

## Relevancia



América Latina y el Caribe es considerada una de las regiones más urbanizadas del mundo, con más del 70% de su población viviendo en zonas urbanas, aunque gran parte de su desarrollo histórico no ha integrado la dimensión ambiental. Sin embargo, recientemente se ha comenzado a incluir el desarrollo sostenible dentro de la planificación general de buena parte de los planes de la región. El análisis de la dimensión ambiental de las políticas de suelo propone un enfoque que visibiliza los aspectos ambientales, la gestión de riesgos y el cambio climático dentro de la planificación y gestión del suelo.

## Objetivos de aprendizaje

Los participantes al finalizar el curso sabrán:

- Distinguir los conceptos básicos asociados al cambio climático, ambiente y políticas de suelo.
- Identificar acciones específicas relacionadas con el ambiente, el cambio climático y la ciudad, y sus correspondientes implicaciones con las políticas de suelo.
- Identificar los instrumentos urbanísticos, las geo-tecnologías, la administración de datos ambientales, la valoración económica de activos ambientales, así como las similitudes y diferencias entre los instrumentos implementados en la región Latinoamericana.



## Cronograma

### Familiarización

**23 al 29 de septiembre**

Yanina Canesini (tutora del curso)

Familiarización con la plataforma a distancia y aclaraciones sobre características del curso y sus requerimientos.

### Módulo 1: Ambiente, cambio climático y políticas de Suelo

**30 de septiembre al 6 de octubre**

Marielos Arlen Marín – El Salvador

Conceptos fundamentales sobre cambio climático: mitigación, adaptación, resiliencia, y geoingeniería climática.

### Módulo 2: Dimensión jurídica

**7 al 13 de octubre**

Safira de la Sala – Brasil

Introducción al derecho urbanístico y sus principios ambientales.

### Reflexión

**14 al 20 de octubre**

Marielos Arlen Marín – El Salvador

Semana reservada para reflexionar sobre los conocimientos adquiridos en módulos 1 y 2.

### Módulo 3: Geo-tecnologías para la gestión ambiental del riesgo

**21 al 27 de octubre**

José María Ciampagna – Argentina

SIG aplicado al manejo de recursos naturales y la importancia de las geo tecnologías para la gestión ambiental del riesgo; mitigación y adaptación al cambio climático.

### Módulo 4: Valoración económica de los activos naturales

**28 de octubre al 3 de noviembre**

Julián Morales – Costa Rica

Metodologías para la evaluación de impactos ambientales y el pago por servicios ambientales.

### Tarea final y cierre del curso

**4 al 15 de noviembre**

Finalización de la tarea final, reflexión final y actividad para evaluar el desarrollo del curso.



## Dedicación

La duración total es de **7 semanas continuas** (1 de introducción, 4 de clases, 1 de reflexión, y 1 de desarrollo de la tarea) y exige una dedicación de **10 a 12 horas por semana**.

Actividades realizadas durante el curso incluyen **foros de discusión, cuestionarios, ejercicios** y una **tarea final**.

En la plataforma *online* del curso (Canvas), los participantes tendrán a su disposición el programa de actividades, las tareas a desarrollar, los materiales multimedia (video), y los materiales de lectura (aprox. 60 páginas semanales) en español o portugués.

## Calificación & Certificados

Se otorgará un **Certificado de Aprobación** a aquellos participantes que obtengan un promedio mayor o igual a 75/100 durante el curso, entreguen la tarea final y completen el formulario de evaluación del curso.

Se otorgará un **Certificado de Participación** a aquellos participantes que obtengan un promedio mayor o igual a 60/100 y completen el formulario de evaluación del curso.

El *Lincoln Institute of Land Policy* (Instituto Lincoln) es una fundación operativa privada que se enfoca en investigación, publicaciones y capacitación, los certificados que otorga tienen formato estándar y certifican que el participante desarrolló todas las actividades solicitadas para su obtención. **Los certificados no incluyen código de certificación, calificación, temario ni carga horaria.** Si por alguna razón, motivo o circunstancia usted necesitara dejar constancia de la calificación, temario o carga horaria, por favor refiérase a este documento de convocatoria.

## Sobre los profesores

**Marielos Arlen Marín.** Docente e Investigadora en el Departamento de Organización del Espacio, Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas”- El Salvador. Candidata a Doctor en Planificación Territorial de la Universidad de Massachusetts – Amherst, USA. Actualmente se encuentra finalizando su disertación doctoral sobre la vinculación entre resiliencia y la migración inducida por el cambio climático y los impactos a la planificación para la adaptación al cambio climático. Magister en Planificación y Gestión Urbana, Universidad Rafael Landívar, Guatemala. Especialista en Políticas de Suelo en América Latina por el Lincoln Institute of Land Policy y la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas”. Arquitecta por la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas”. **El Salvador**

**Safira de la Sala.** Abogada. Consultora y docente en Gobernanza Urbana y Recursos Naturales en IHS – Institute for Housing and Urban Development Studies de Erasmus University Rotterdam (Holanda). Candidata a Doctor en Planeamiento Urbano del Instituto Técnico de Israel. Fue investigadora visitante del Center for Water, Oceans and Sustainability Law de la Universidad de Utrecht (Holanda). Maestra en Vivienda del Instituto de Investigaciones Tecnológicas del Estado de Sao Paulo. Especialista en instrumentos para la gestión de cambio climático por el IHS. **Brasil**

**José María Ciampagna.** Agrimensor, ingeniero geodesta y geofísico, especializado en Sistemas de Información Geográfica. Exprofesor de Sistemas de Información Territorial y Geodesia de la Universidad de Córdoba. Miembro titular de la Academia Nacional de Agrimensura de la República Argentina. Consultor y coordinador de numerosos proyectos de Cartografía, Catastro y Sistemas de Información Territorial (SIT) en Argentina y América Latina. **Argentina**

**Julián Morales.** Ingeniero Topógrafo de la Universidad Nacional de Costa Rica (UNA), Maestro en Valuación de la Universidad Estatal a Distancia (UNED). Postulante al Doctorado en Agrimensura de la Universidad de Santa Catamarca (Argentina). Trabajo como Coordinador de Subproceso de Valoraciones en la Municipalidad de Escazú, profesor del programa de Educación a Distancia (EAD) del Lincoln Institute of Land Policy, asesor de las Comisiones de Ejercicio Profesional, Asuntos Municipales y Ordenamiento Territorial del Colegio de Ingenieros Topógrafos de Costa Rica y exasesor ad donorem en la Asamblea Legislativa Nacional de Costa Rica. Exprofesor de Catastro Multifinalitario para el Centro de Formación Municipal de la UNED. Autor de varios artículos sobre valuación inmobiliaria, geotecnologías y valuación ambiental. **Costa Rica**