

Taller virtual

## Desarrollo de la estrategia geoespacial del LanammeUCR

23 de junio,  
2020

Ing. Roberto Ávila, Ph.D. – USA

Gratuito

### Objetivo general

Introducir y explicar brevemente la metodología usada para desarrollar la Estrategia Geoespacial llevada a cabo con el personal de LanammeUCR teniendo como enfoque principal el uso de aplicaciones móviles y todos sus componentes.

### Objetivos específicos

- A. Estrategia Geoespacial – introducción.
- B. Breve explicación de los módulos participativos.
- C. Dar a conocer el Plan de Trabajo 2020-2021.
- D. Compartir la distribución de responsabilidades entre el personal de Lanamme de acuerdo con las actividades en el plan de trabajo.
- E. Explicar el monitoreo y seguimiento de las actividades en el plan de trabajo.
- F. Discutir necesidades de aplicaciones móviles.
- G. Sesión de preguntas y respuestas.

3 horas efectivas

Ing. Roberto Ávila, Ph.D. – USA.

#### Formación académica.

- Doctorado en Recursos Forestales en Universidad de Idaho, USA, 1997.
- Maestría en Recursos Forestales en Universidad de Idaho, USA, 1993.
- Licenciatura en Recursos Forestales en Universidad de Idaho, USA, 1989.

#### Experiencia profesional.

- Gerente de la Unidad de Servicios de Datos y Aplicaciones SIG, marzo de 2015 al presente Departamento de Transporte de Colorado, Denver Colorado, USA.
- Especialista en migración de datos y programador SIG, marzo de 2010 a febrero de 2015 Servicio Forestal METI / USDA, Fort Collins, Colorado, USA.
- Consultor geoespacial - Senior, junio de 2008 - junio de 2009.
- Information Integration and Imaging, LLC (i-cubed), Fort Collins, Colorado, USA.
- Gran experiencia en el desarrollo de aplicaciones geoespaciales, desarrollo de programas y como analista.

# Cronograma de actividades

Día	Hora	Módulo
<b>23 junio, 2020; 9:00 a.m. – 12:00 p.m.</b>		
		Introducir participantes.
9:00		<ul style="list-style-type: none"><li>• Personal de LanammeUCR.</li><li>• Partes interesadas.</li><li>• Consultor.</li></ul>
		Presentación de la Estrategia Geoespacial.
9:15		<ul style="list-style-type: none"><li>• Introducir y explicar la metodología usada en la Estrategia Geoespacial.</li><li>• Breve explicación de los módulos.</li><li>• Identificación de controles de la Unidad SIG (Geomática).</li><li>• Presentar el 2020-2021 Plan de Trabajo.</li><li>• Presentar la matriz de asignación de responsabilidades RECI (Responsable, encargado, consultado, informado).</li><li>• Explicar la herramienta para cuantificar las actividades (Trello).</li><li>• Sesión de preguntas y respuestas.<ul style="list-style-type: none"><li>• Escuchar la opiniones de nuestros clientes: MOPT, CONAVI, Municipalidades, MEP, CNE, otras instituciones públicas.</li><li>• Necesidades de aplicaciones móviles SIG provenientes de las partes interesadas.<ul style="list-style-type: none"><li>• Discutir el tipo de aplicación, audiencia, número de usuarios y otros pormenores.</li><li>• Usar el formulario preliminar de recolección de servicios móviles geoespaciales.</li><li>• Aclarar dudas sobre el servicio móvil a prestar.</li></ul></li><li>• Darle seguimiento y planificar reuniones con las partes interesadas.</li><li>• Muy importante: Se busca que los clientes del LanammeUCR participen activamente en el desarrollo de la estrategia geoespacial del LanammeUCR. Las actividades por definir van a ser el servicio/producto para nuestros clientes.</li></ul></li></ul>
12:00		Fin de actividad.