

## INTRODUCCIÓN A MAPINFO PROFESSIONAL

**LUGAR:** Universidad Mayor, Sede Huechuraba (u otro centro de capacitación por determinar)

**FECHA:** Propuesta de carácter abierta y orientada al mandante, por lo tanto las fechas serán definidas en conjunto, de acuerdo a disponibilidad y requerimiento del mandante; y dependiendo del número de preinscritos.

**HORARIO:** Por definir al igual que en el punto anterior.

### OBJETIVO GENERAL DEL CURSO

- El objetivo del curso es entregar las herramientas necesarias para que los asistentes puedan manejar los conceptos relacionados con aspectos de cartografía temática y sistemas de información geográfica, estructurar y manejar proyectos que involucren la utilización de sistemas de información geográfica y aplicar dichos conocimientos bajo el uso de la plataforma MapInfo Professional.

### CONTENIDOS DEL CURSO

- Introducción al uso de MapInfo Professional.
- Conceptos básicos y estructura de funcionamiento de MapInfo Professional como Sistema de Información Geográfica.
- Construcción de mapas por capas y representación de datos.
- Selección de datos por medio de consultas.
- Mapas temáticos en el análisis de datos geográficos.
- Etiquetado, dibujo y edición de mapas.
- Trabajo de imágenes ráster.
- Análisis territorial.
- Trabajo con tablas de atributos.
- Uso de los entornos de trabajo.

## DISTRIBUCIÓN DE HORAS

El curso contempla una duración de 20 horas cronológicas en las cuales se realizarán sesiones expositivas y prácticas de cada uno de los temas que componen el curso.

## EVALUACIÓN

A través de ejercicios prácticos con software.

## MATERIAL DE APOYO DOCENTE

Se entregará al participante una carpeta con los ejercicios a desarrollar más un CD de respaldo magnéticos con los ejercicios y presentaciones, además de un certificado emitido por la Universidad Mayor.

## COSTOS

<b>N° Participantes</b>	<b>Costo por Participante UF</b>
1 a 2	28
3 a 4	25
5 a 7	22
8 a 10	19
10 a 15	16

*Valores año 2009*