

<b>ACTIVIDAD</b>	<b>USO AVANZADO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (S.I.G.) Y CARTOGRAFÍA SOBRE DISPOSITIVOS MÓVILES</b>	
<b>CLAVE LOCALIDAD/EDICIÓN</b>	2017.00.B.A3.01 Mérida	2017.00.B.A3.02 Mérida
<b>OBJETIVO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obtener un ágil manejo del programa de S.I.G. de escritorio.</li> <li>• Afianzar conocimientos de cartografía.</li> <li>• Manejar el programa de cartografía para smartphone, Oruxmaps</li> </ul>	
<b>CONTENIDO</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sistemas de Referencia de coordenadas y manejo de los mismos en un SIG.</li> <li>2. Uso avanzado de servidores WMS y WFS.</li> <li>3. Operaciones sobre capas vectoriales (geoprocesos, fusiones, intersecciones...)</li> <li>4. Manejo de datos obtenidos con GPS.</li> <li>5. Manejo de archivos raster. Modelos digitales de elevación.</li> <li>6. Introducción al manejo de datos LIDAR.</li> <li>7. Configuración de programa Oruxmaps para smartphones.</li> <li>8. Generación de recursos cartográficos para incorporar al Oruxmaps</li> </ol>	
<b>PLAZAS</b>	18 para cada edición	
<b>DESTINATARIOS</b>	Agentes del Medio Natural de la Junta de Extremadura con nivel medio en el manejo del Sistema de Información Geográfica (S.I.G.) y conceptos cartográficos	
<b>CALENDARIO Y LUGAR</b>	Días 15, 16, 17, 18 y 19 de mayo Mérida	Días 2, 3, 4, 5 y 6 de octubre Mérida
<b>HORARIO</b>	De 9:00 a 14:00 horas todos los días	
<b>DURACIÓN</b>	25 horas	
<b>FINANCIACIÓN</b>	Fondos de Formación para el Empleo de las Administraciones Públicas	