

TAREAS		QGIS	ArcMap	
Agregar datos	1	Agregar información geográfica vectorial (SHP, LYR, DWG).	Si	Si
	2	Agregar información geográfica vectorial (SHP, LYR, DWG).	Si	Si
	3	Agregar información tabular (DBF, CSV, XLS).	Si	Si
	4	Agregar capa de eventos (coordenadas).	Si	Si
	5	Agregar archivos CAD (DXF, DWG).	Si	Si
	6	Agregar geoServicios (WFS).	Si	Si
Básico	1	Abriendo el software.	Si	Si
	2	Abriendo un documento de Mapa.	Si	Si
	3	Componentes de la GUI.	Si	Si
	4	Navegando el mapa (barra de navegación).	Si	Si
	5	Escala del mapa.	Si	Si
	6	Creación de marcadores.	No	Si
	7	Prender y apagar capas.	Si	Si
	8	Cambiar el orden de capas.	Si	Si
	9	Agrupar capas.	Si	Si
	10	Identificando elementos geográficos.	Si	Si
	11	Accediendo a la componente temática (ver tabla).	Si	Si
	12	Sistema de referencias del mapa.	Si	Si
	13	ir a las coordenadas de mapa.	No	Si
	14	Captura de coordenadas.	Si	Si
	15	Midiendo distancias y superficies.	Si	Si
	16	Creando una nueva "Conexión de Carpeta".	No	Si
	17	Guardar la instancia de mapa.	Si	Si

TAREAS		QGIS	ArcMap	
Consultas	1	Identificando elementos geográficos.	Si	Si
	2	Seleccionar elementos por su componente temática.	Si	Si
	3	Consultas geográficas (espaciales).	Si	Si
	4	Consultas de definición.	Si	Si
	5	Estadísticas de la componente temática.	Si	Si
	6	Agregar un nuevo campo a la componente temática.	Si	Si
	7	Join 1:1.	Si	Si
	8	Relates 1:N	Si	Si
	9	Exportar selección vectorial a SHP.	Si	Si
Edición	1	Abrir una sesión de edición.	Si	Si
	2	Seleccionar y mover un elemento vectorial.	Si	Si
	3	Rotar un objeto.	Si	Si
	4	Mover, borrar y añadir vértices.	Si	Si
	5	Borrar un objeto.	Si	Si
	6	Crear un elemento espacial (punto, línea, polígono).	Si	Si
	7	Generar una nueva fuente de datos.	Si	Si
	8	Usando la calculadora para calcular valores de campos.	Si	Si
	9	Agregar una expresión para calcular.	Si	Si
Ref. espacial	1	Consultar referencia espacial del mapa.	Si	Si
	2	Cambiar referencia espacial del mapa.	Si	Si
	3	Establecer referencia espacial a los datos geográficos.	Si	Si

TAREAS		QGIS	ArcMap	
Visual	1	Escala máxima y mínima de layer.	Si	Si
	2	Transparencia de un layer.	Si	Si
	3	Cambiar nombre de layer.	Si	Si
	4	Simbolización de datos vectoriales.	Si	Si
	5	Agregar etiquetas a un layer vectorial.	Si	Si
	6	Map tips de layers vectoriales.	Si	Si
	7	Controlar los campos de una capa vectorial (nombre y visualización).	Si	Si
	8	Agregar layers sin referencia espacial.	Si	Si
Salida de mapa	1	Crear salida de mapa.	Si	Si
	2	Trabajar con el marco de datos.	Si	Si
	3	Agregar leyenda.	Si	Si
	4	Agregar norte.	Si	Si
	5	Agregar escala gráfica.	Si	Si
	6	Agregar textos.	Si	Si
	7	Agregar imágenes.	Si	Si
	8	Imprimir salida de mapa.	Si	Si