

Curso taller de Sistemas de Información Geográfica aplicados a Ordenamiento Territorial (OT) - SIGE

Calificación Avance P1 - Proyecto final

Componente / Actividad	32.5 Puntos posibles	32.5 Puntos evaluados
<b>A. Informe Técnico</b>		
Generales: portada (indicando el caso de estudio, número de avance, nombre del módulo, fecha de presentación, nombres completos de los integrantes), numeración de páginas, tabla de contenido, lista de tablas, lista de ilustraciones, introducción, objetivo general, capítulos por cada ítem solicitado.	3	3
<b>1. Reseña histórica y geográfica municipal del caso de estudio</b> <a href="https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/StudyCaseHistory/Readme.md">https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/StudyCaseHistory/Readme.md</a>		
1.1. Historia del municipio	1	1
1.2. Localización geográfica y topografía	1	1
1.3. Principales actividades económicas	1	1
1.4. Mapas de referencia		
1.4.1. Colombia en Mapas	0.5	0.5
1.4.2. Mapas disponibles en Google Maps y Google Earth	0.5	0.5
1.4.3. Mapas disponibles en Microsoft Bing Maps	0.5	0.5
1.4.4. Mapas disponible en OpenStreet	0.5	0.5
1.4.5. Otras plataformas que conozca (mínimo una)	0.5	0.5
<b>2. Estudio poblacional: censos y proyecciones</b> <a href="https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/Population/Readme.md">https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/Population/Readme.md</a>		
2.1. Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE		
General	0.5	0.5
Por vereda	0.5	0.5
Por centro urbano principal	0.5	0.5
Por centro poblado	0.5	0.5
Por género (solo para un año censal específico)	0.5	0.5
Por grupos etarios (solo para un año censal específico)	0.5	0.5
2.2. Sistema de Identificación de Potenciales Beneficiarios de Programas Sociales - SISBEN	1	1
2.3. Registraduría Nacional del Estado Civil	1	1
2.5. Identifique las principales dinámicas poblacionales de la zona de estudio de su proyecto, e indique cual puede ser su relación con el desarrollo y ordenamiento territorial local.	1	1
<b>3. Ordenamiento Territorial de la zona de estudio</b> <a href="https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/POTStudyZone/Readme.md">https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/POTStudyZone/Readme.md</a>		
3.1. Normatividad municipal. Cree y/o complete la matriz normativa de su caso de estudio incluyendo todos los Acuerdos y Decretos de adopción y ajuste del Plan de Ordenamiento e instrumentos complementarios, tales como, planes parciales, decretos de asignación de tratamientos urbanísticos, entre otros.	1	1
3.2. Revisión de denominación de ordenamiento (POT, PBOT, EOT)	0.5	0.5

Curso taller de Sistemas de Información Geográfica aplicados a Ordenamiento Territorial (OT) - SIGE

Calificación Avance P1 - Proyecto final

Componente / Actividad	32.5 Puntos posibles	32.5 Puntos evaluados
3.3. Evaluación Componente General	1	1
3.4. Evaluación Componente Urbano	1	1
3.5. Evaluación Componente Rural	1	1
3.6. En el libro de Excel POT_ZonaEstudio.xlsx (columna Art. POT Municipal), indique en que artículos específicos del acuerdo o decreto municipal se encuentran explícitamente desarrollados cada uno de los contenidos de los 3 componentes (general, urbano y rural). En caso de encontrar inconsistencias, regístrelas en la columna de observaciones.	1	1
Libro Excel POT_ZonaEstudio.xlsx almacenado en carpeta \table	0.25	0.25
<b>4. Revisión de cartografía impresa digitalmente</b> <a href="https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/POTCartography/Readme.md">https://github.com/rcfdtools/R.SIGE/blob/main/activity/POTCartography/Readme.md</a> Utilizando el libro POT_Cartografia.xlsx suministrado, revise y verifique todos los atributos indicados, en caso de encontrar inconsciencias, errores o ilegibilidad, registre estas anotaciones en la columna de observaciones. Incluya tablas dentro del documento del informe de avance siguiendo la misma estructura y secuencia presentadas en esta actividad.		
4.1. Cartografía disponible y formato	1	1
4.2. Fuente base cartográfica y fuente temática	1	1
4.3. Sistema de proyección y elementos cartográficos	1	1
4.4. Observaciones de revisión	1	1
4.5. Mapas disponibles (insertados como imagen en el informe final)	1	1
Libro POT_Cartografia.xlsx almacenado en carpeta \table	0.25	0.25
Descripción de actividades desarrolladas por cada estudiante	1	1
Listado de anexos y anexos embebidos en reporte final integrado	1	1
Referencias bibliográficas	1	1
Conclusiones	1	1
<b>B. Tabla resumen (requerido) y Diccionario de datos (opcional)</b> Implemente el diccionario de datos de proyecto incluyendo todos los elementos geo-espaciales recopilados. Aunque su presentación no es obligatoria en el desarrollo de este curso, se recomienda su implementación y permanente actualización incluyendo todas las capas, tablas y grillas que iremos produciendo a lo largo del curso. En el caso particular de estudiantes que vayan a implementar o fortalecer el sistema de información geográfica de su municipio, se recomienda mantener y publicar las actualizaciones realizadas al diccionario. La presentación de la tabla resumen es requerida y calificable.		
Libro POT_Layer.xlsx almacenado en carpeta \table (Tabla resumen con información geo-espacial recopilada. Requerido e incluido como Anexo y embebido en el informe principal)		
Libro DiccionarioDatos.xlsx almacenado en carpeta \table (opcional)		
Capas geográficas		
Tablas		
Ráster		
<b>C. Mapas digitales</b>		

*Curso taller de Sistemas de Información Geográfica aplicados a Ordenamiento Territorial (OT) - SIGE*

**Calificación Avance P1 - Proyecto final**

Componente / Actividad	32.5 Puntos posibles	32.5 Puntos evaluados
Mapas almacenados en \report en la carpeta de esta entrega		
P1-01: (no requeridos en esta entrega)		
Referenciado en informe principal		
Legenda, escala en texto, escala en barra, CRS, grilla, norte, convenciones, descripción, número de grupo e integrantes.		
<b>D. Carpeta de datos</b>		
Estructura de directorios requerida	1	1
Control de versiones usando aaaammdd	1	1
Archivos almacenados en directorios correspondientes	1	1