**Unidad 1: Plantilla para realizar el ejercicio**

Nombre y apellidos del alumno:

Instrucciones: Una vea que completes las preguntas del ejercicio envía el documento a tu tutor a través de la plataforma del curso

# Ejercicio nº1

**Selecciona la respuesta correcta: ¿Cuál de los siguientes datos no es adecuado realizar sus metadatos con la Norma ISO 19115-1?**

* Un Mapa Nacional Topográfico a escala 1:25.000
* Un hoja perteneciente al Mapa Nacional Topográfico de escala 1:25.000
* El documento que describe el proceso de producción del Mapa Nacional Topográfico a escala 1:25.000
* Las fotografía aéreas que han servido para el levantamiento del Mapa Nacional Topográfico.

*Selecciona la sentencia correcta*

# Ejercicio nº2

**Indica el número de registros totales que hay que crear para poder localizar y consultar todos los productos de esta organización a través de un catálogo de metadatos.**

Una organización es responsable de la producción de los siguientes productos:

* Serie Topográfica dividida en 4000 hojas
* Un conjunto de datos de Ocupación del Suelo
* Serie catastral organizada por 8 000 regiones
* Dos servicios de visualización (WMS)

¿Qué registros de metadatos y cuántos registros se deberían generar?

*Incluye aquí las respuestas a las preguntas*

# Ejercicio nº3

**Enumera las partes en que se divide la Norma ISO 19115 «Información Geográfica–Metadatos»**

*Incluye aquí tu respuesta*

# Ejercicio nº4

**Accede al catálogo Oficial de Datos y Servicios de España,**

[http://www.idee.es/csw-codsi-idee/](http://www.idee.es/csw-codsi-idee/srv/spa/catalog.search#/home)

Consulta los ficheros de metadatos correspondientes a los siguientes conjuntos de datos y busca el Tema al que pertenecen cada uno de estos datos.

1. Nomenclátor Geográfico de Aragón

*Incluye aquí tu respuesta*

1. Secciones censales de Censos Generales V1

*Incluye aquí tu respuesta*

1. Ortofotos PNOA máxima actualidad

*Incluye aquí tu respuesta*

# Ejercicio nº5

**Dada la siguiente tabla correspondiente a dos proyectos IDE, completa la información solicitada**

* IDE de Ecuador: <http://www.geoportaligm.gob.ec/>
* IDE de Chile: [www.ide.cl](http://www.ide.cl)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Ecuador | Chile |
| Nombre del geoportal | *Incluye aquí tu respuesta* | *Incluye aquí tu respuesta* |
| Nª de metadatos disponibles en su catálogo de datos | *Incluye aquí tu respuesta* | *Incluye aquí tu respuesta* |
| ¿En su catálogo se pueden localizar geoservicios o servicios web? SI/NO | *Incluye aquí tu respuesta* | *Incluye aquí tu respuesta* |
| ¿Tiene descarga de datos? Sí/No | *Incluye aquí tu respuesta* | *Incluye aquí tu respuesta* |