



## Tema 4

**UC** | Universidad  
de **Cantabria**

### La gestión de la información geográfica mediante SIG

Asignatura obligatoria G-180 Los Sistemas de Información Geográfica I (Raster). Grado en Geografía y Ordenación del Territorio. Curso 3º. Universidad de Cantabria.

Profesora: Olga DE COS GUERRA.

Profesora titular de la Universidad de Cantabria.

Área: Geografía Humana.

Licencia: [Creative Commons BY-NC-SA 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).



**Respuestas a las prácticas de aula.**

#### Geo-pregunta 4.1 →

**Respuesta:** Las variables cualitativas tienen valores numéricos tipo códigos (Corine Land Cover) o entidades discretas (zona protegida, cuenta de visibilidad). En cambio, las variables cuantitativas responden normalmente a valores decimales y representa variables continuas (altitud, pendiente, orientaciones, temperatura, intensidad de ruido).

#### Geo-pregunta 4.2 →

**Respuesta:** Altitudes inferiores a 100 m.

#### Geo-pregunta 4.3 →

**Respuesta:** Operador AND ya que en el mapa 3 solo tienen valor 1 aquellas celdas que tenían valor 1 tanto en el mapa 1 como en el mapa 2.

#### Solución a la gamificación: Preguntas binarias →

**Respuesta:** Tienen respuesta SI las preguntas 1, 2, 3 y 5. Tiene respuesta NO la pregunta 4. El concepto que se esconde detrás de las preguntas binarias es: Resolución.