

TALLER GOOGLE EARTH ENGINE

1. Defina:
 - 1.1 Google earth engine
 - 1.2 DEM
 - 1.3 Estructura de bandas
 - 1.4 Metadatos
 - 1.5 Escorrentía
 - 1.6 Curvas de nivel
 - 1.7 Shape file
 - 1.8 GeoTIFF
 - 1.9 Sentinel-2
 - 1.10 Landsat - 8
2. Revisar los siguientes links de you tube, que sirven de tutorial para conocer el aplicativo GEE.
<https://www.youtube.com/watch?v=Ox2SjhGP5AI&list=PLFRF0yng8j38OvjYSVdK323TJNUTFyz9r>
<https://www.youtube.com/watch?v=wEf4TqYcYOQ&list=PLFRF0yng8j38OvjYSVdK323TJNUTFyz9r&index=2>
<https://www.youtube.com/watch?v=w1TN7eyhYhA&list=PLFRF0yng8j38OvjYSVdK323TJNUTFyz9r&index=7>
<https://www.youtube.com/watch?v=ad9lnF8K2Y4&list=PLFRF0yng8j38OvjYSVdK323TJNUTFyz9r&index=15>
<https://www.youtube.com/watch?v=N8Xnt69fmcE>
3. De cada video, hacer un resumen explicativo general sobre qué trata y opinar, cómo creen que esta herramienta puede ayudarles a su labor como topógrafos.
4. Revisar la lectura que está en el link <https://share.gemini.google/UnnTjfpceKqM>
Como parte del estudio de esta herramienta.

Nota 1: No detenerse en la lectura del código de los algoritmos usados. Este trabajo es informativo para conocer la herramienta GEE

Nota 2: El trabajo se debe presentar a mano, escaneado en .pdf para subirlo digitalmente a la carpeta de evidencias.