

# GEOLOGÍA DEL CUATERNARIO

## Temas propuestos para los trabajos bibliográficos (a realizar en grupo)

**Fecha máxima de entrega: 17 de diciembre**

### Paleoclima

1. Registro paleoclimático en el hielo de los casquetes glaciales.
2. Las superinundaciones durante la deglaciación

### Glaciarismo

3. La Pequeña Edad del Hielo.

### Deslizamientos

- Morfología, depósitos, mecanismos de formación y factores condicionantes de las:
4. Avalanchas rocosas.
  5. Expansiones laterales.
  6. Relación entre deslizamientos y terremotos.

### Dinámica fluvial

7. Efectos geomorfológicos de las avenidas fluviales.
8. Cálculo de la periodicidad de las avenidas fluviales.

### Dinámica litoral

9. Dinámica geomorfológica-sedimentológica de los deltas.
10. Dinámica geomorfológica-sedimentológica de las costas lineales (playas).

### Suelos edáficos

11. Características de los suelos edáficos, procesos de formación y aplicaciones de su estudio.

### Karstificación

12. Karstificación en embalses.

### Neotectónica

13. Neotectónica de California.
14. Cálculo de la periodicidad de terremotos pre-instrumentales por métodos geológicos.

Previa consulta, se aceptarán otros temas de trabajo.