

JUEVES, 19 de Diciembre 12:00 h  
Salón de Actos, Edificio Geológicas

Laminae  
counting

$^{37}\text{Cs}$

U/Th/Pb



$^{39}\text{Ar}$

OSL  
IRSL  
ESR

$^{14}\text{C}$

$^{10}\text{Be}$

$^{210}\text{Pb}$

# Cómo datar el Cuaternario y no desfallecer en el intento

## XII CICLO DE CONFERENCIAS EN GEOLOGIA (CURSO 2019/20)



Departamento de  
Ciencias de la Tierra  
Universidad Zaragoza



Facultad de Ciencias  
Universidad Zaragoza

\* Coordina: Programa de Doctorado en Geología UZ

**Miguel Bartolomé Úcar**

**Museo Nacional de Ciencias Naturales**