

## **PROPUESTA DE SEMINARIO CORTO PARA UNIVERSIDAD DE MAYORES**

**Profesor: Dr. Roberto Díez-Pisonero (Departamento de Geografía, UCM)**

### **TÍTULO**

El mundo en transformación: una mirada geográfica a los grandes desafíos del siglo XXI

### **DESCRIPTOR**

Este curso invita a los participantes a explorar, desde la perspectiva de la Geografía, los principales problemas y oportunidades a los que se enfrenta nuestro planeta en el siglo XXI. A lo largo de diez seminarios se abordarán cuestiones que afectan tanto al medio físico como a las sociedades humanas, desde el cambio climático y los riesgos naturales hasta la urbanización acelerada, las migraciones, la competitividad de las ciudades o las tensiones geopolíticas.

El planteamiento combina rigurosidad académica con un enfoque divulgativo y participativo, pensado especialmente para el alumnado de la Universidad de Mayores. Cada sesión alterna la presentación de contenidos con debates, análisis de casos y dinámicas de reflexión colectiva, de manera que el aprendizaje no se limite a recibir información, sino que promueva el diálogo y la socialización.

Se pretende que los asistentes comprendan la magnitud de los desafíos actuales, pero también que reflexionen sobre posibles soluciones y sobre el papel que cada persona y cada comunidad puede desempeñar en ellos. De este modo, la Geografía se muestra no solo como una ciencia que estudia el espacio y el territorio, sino como una herramienta fundamental para entender el mundo, interpretarlo críticamente y proyectar alternativas de futuro.

### **OBJETIVOS GENERALES**

1. Comprender los principales desafíos globales que caracterizan al mundo contemporáneo, abordándolos desde una perspectiva geográfica que permita analizar sus causas y consecuencias.
2. Relacionar fenómenos de la geografía física (cambio climático, riesgos naturales, biomas) con procesos propios de la geografía humana (urbanización, competitividad urbana, turismo, branding territorial), resaltando sus interdependencias.
3. Estimular el pensamiento crítico en torno a los grandes retos ambientales, sociales y territoriales, favoreciendo la capacidad de interpretar la actualidad desde una mirada geográfica.

4. Fomentar la reflexión compartida y el debate en el aula, creando un espacio de aprendizaje participativo donde se valoren las experiencias, opiniones y conocimientos previos del alumnado.
5. Favorecer una visión integradora de la Geografía, entendida como una disciplina que conecta el conocimiento del medio físico con la organización de las sociedades humanas y sus territorios.

## COMPETENCIAS A DESARROLLAR

- Competencia de comprensión espacial: capacidad para interpretar fenómenos globales en su dimensión territorial, reconociendo las interacciones entre el medio físico y las sociedades humanas.
- Competencia crítica y analítica: habilidad para analizar los grandes problemas actuales desde diferentes perspectivas, valorando sus múltiples causas y consecuencias.
- Competencia comunicativa: destrezas para expresar ideas y argumentos de forma clara, participando en debates y reflexiones colectivas con coherencia y respeto.
- Competencia social: disposición para fomentar el diálogo, la escucha activa y la cooperación en un entorno de aprendizaje participativo y plural.
- Competencia cultural y global: adquisición de una visión amplia y actualizada de los procesos mundiales, favoreciendo la comprensión de la diversidad cultural y territorial del planeta.

## CONTENIDO

**Sesión 1. “Cambio climático y riesgos naturales: el planeta en alerta”.** Se abordará el cambio climático y los principales riesgos naturales del siglo XXI. Se expondrán evidencias científicas, impactos territoriales y sociales, así como estrategias de mitigación y adaptación en diferentes regiones del mundo.

**Sesión 2. “Diversidad bioclimática y biomas de la Tierra: degradación y recuperación”.** Se analizarán los grandes biomas terrestres y los problemas vinculados al agua, la desertificación y la pérdida de biodiversidad. También se presentarán experiencias de restauración ambiental.

**Sesión 3: “Explosión urbana y megalópolis”.** Se abordará el crecimiento urbano en distintas regiones del planeta, con especial atención a las megalópolis y a los retos de sostenibilidad, desigualdad y calidad de vida.

**Sesión 4: “Turismo global: impactos territoriales y sostenibilidad”.** Se analizará la importancia del turismo en la economía mundial, sus impactos en el territorio y los desafíos de sostenibilidad en el contexto de un turismo globalizado.

**Sesión 5: “Competitividad urbana y branding territorial”.** Se analizará el papel de las ciudades en la globalización, las estrategias de competitividad y las políticas de imagen y marca territorial a través de ejemplos internacionales.