

# Grupo de Investigación Consolidado Territorio, Turismo y Cambio Climático

Desde este Grupo de Investigación Consolidado (Generalitat de Catalunya) investigamos, desde una perspectiva geográfica, cómo afecta el cambio climático y el cambio global al territorio y a las actividades económicas.

**Nuestro objetivo:** a) Generar conocimiento sobre impactos y vulnerabilidades; b) Proponer soluciones que puedan servir a la gestión y planificación territorial y al desarrollo de políticas locales y globales que fomenten la competitividad territorial y el desarrollo sostenible.

**Quienes somos:** Un equipo de investigadores, de amplia trayectoria académica y profesional, pertenecientes a la Universitat de Barcelona y la Universitat de Girona. Si quieres consultar una síntesis de nuestros CV personales, presiona sobre nuestros nombres:



Dra. **M. BELÉN GÓMEZ**  
Profesora Agregada  
Universitat de Barcelona

Responsable del Grupo  
ORCID: 0000-0003-3496-7407



Dr. **XOSÉ A. ARMESTO**  
Profesor Agregado  
Universitat de Barcelona

ORCID: 0000-0002-2725-1382



Dr. **MARTÍ CORS**  
Profesor Lector  
Universitat de Barcelona

ORCID: 0000-0002-7625-6702



Dra. **JENNY MUÑOZ**  
Investigadora  
Universitat de Barcelona



Dr. **JOSEP BOYRA**  
Subdirector Escola  
Universitat Formàtic  
Barna, Universitat de  
Girona



**TONI CARNEROS**  
Profesor Asociado  
Universitat de Barcelona



**CARLOS GUÀRDIA**  
Técnico de caminos del Consell  
Comarcal de l'Alt Urgell y  
Perito geógrafo

Con este documento queremos dar a conocer, de forma breve, nuestro Grupo de Investigación. Esta presentación se organiza en torno a los tres pilares que definen nuestra actividad: la Investigación, la Docencia y la Transferencia.

Si estás interesado en alguna de nuestras líneas de trabajo, contacta con nosotros en: Facultad de Geografía e Historia (Universitat de Barcelona), C/ Montalegre 6, Barcelona 08001. Despacho 3030; email: bgomez@ub.edu.

## Investigación

### Líneas de investigación:

#### Turismo y Cambio Climático:

- Evaluaciones de impacto y vulnerabilidad.
- Estrategias de adaptación y mitigación en regiones turísticas y destinos.
- Integración de la adaptación y mitigación del cambio climático en la planificación sectorial y la gestión turística.
- Ordenamiento territorial y cambio climático en los territorios turísticos.

#### Turismo y Territorio:

- Planificación turística y desarrollo territorial sostenible.
- Gestión sostenible de destinos turísticos.
- Turismo y desarrollo local.
- Turismo en territorios de interior y montaña; Turismo litoral; Turismo urbano.

#### Agricultura y Territorio:

- Dimensión territorial de la agricultura postproductivista.
- Cadenas agroalimentarias postproductivistas: ecológicas, locales, marchamos geográficos.
- Geografía y gastronomía: relaciones entre producción agroalimentaria y turismo.

#### Mundo Rural y Cambio Global:

- Nuevas perspectivas productivas del mundo rural.
- Dinámicas territoriales en ámbitos rurales.
- Dinámicas globales y respuestas locales.

#### Desarrollo local, Sostenibilidad y Territorio:

- Factores del desarrollo local.
- Patrimonio y desarrollo local.
- Movilidad sostenible.
- Valorización y defensa de los caminos públicos.
- Diagnóstico territorial de espacios gestionados por comunidades nativas.

### Proyectos de Investigación:

Los miembros del Grupo de Investigación Consolidado Territorio, Turismo y Cambio Climático participamos y lideramos proyectos de investigación competitivos financiados por diferentes organismos. En los últimos 10 años, se destacan, entre otros:

- Evaluación de actuaciones de adaptación al cambio climático en los países de la RIOCC (AECID)
- Evaluación de la sostenibilidad de las cadenas agroalimentarias postproductivistas en España - CS02017-88935-R (Ministerio de Economía y Competitividad)
- Evaluación de Impactos del Cambio Climático sobre el Turismo de Nieve en España - CS02014-51886-R (Ministerio de Economía y Competitividad)
- La xarxa pública de camins històrics i tradicionals del Principat d'Andorra (segles XVII-XX) - APTA0013-AND/2017 (Govern d'Andorra).
- Estrategias de adaptación planificada para la reducción de la vulnerabilidad del turismo litoral del mediterráneo español al cambio climático - CS02011-23404/GE0G (Ministerio de Ciencia e Innovación)
- Evaluación de la vulnerabilidad del turismo litoral del Mediterráneo español al clima y al cambio climático - CS02008-01346/GE0G (Ministerio de Ciencia e Innovación)
- Estrategias para integrar as mudanças climáticas no planejamento de uso e ocupação do solo: perspectivas para as escalas local e regional (FAPESP-Gobierno de Brasil)

### Publicaciones:

Si quieres consultar una selección de nuestras principales publicaciones, presiona sobre nuestros nombres y podrás acceder a nuestros CV abreviados.

## Transferencia

Los miembros del Grupo de Investigación Consolidado Territorio, Turismo y Cambio Climático participamos de actividades que permiten incorporar el conocimiento generado a una cadena de valor para que sea de utilidad a otras instituciones de I+D, el sector productivo, las administraciones públicas y la sociedad en general.

### Proyectos de Asesoría científica y Contratos con Administraciones Públicas:

Participamos en el desarrollo de estudios, informes y proyectos técnicos a través de contratos con la Administración. Principales líneas de trabajo:

Planificación y gestión turística	Inventario de caminos municipales
Gestión de planes de desarrollo rural	Valorización de productos distintivos
Visibilización del sector primario	Peritaje geográfico
Proyectos de rutas turísticas	Movilidad urbana
Delimitación territorial de Denominaciones de Origen	
Cartografía, análisis espacial y estadístico derivado de SIG y Teledetección	

Algunos ejemplos: **Tercer Informe del Canvi Climàtic a Catalunya** (Generalitat de Catalunya); **Produccions locals agroalimentaries i estratègies de desenvolupament territorial** (Ajuntament de Tremp i Aliments del Pallars); **Informe Estratègic del municipi de l'Esquirol** (Diputació de Barcelona); **Inventari municipal de camins de Lleida** (Ajuntament de Lleida); **Analista en SIG** (Gas Natural Fenosa; Arvatos Services Iberia; URBANing); **Informe sobre a delimitación territorial da D.O. queixeira Arzúa – Ulloa** (Consello Regulador da Denominación de Orixe Arzúa-Ulloa y Universidade de Santiago); **ESPORTOUR – Turisme Esportiu Rural de Catalunya** (Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural, UE); **Berguedà 2010. La Comarca que volem**. (Consell Comarcal del Berguedà y Universitat Autònoma de Barcelona); **Plan de Ordenación Urbana Municipal de San Miguelito (Nicaragua)**; etc.

### Proyectos de Cooperación para el desarrollo:

Participamos de actividades y proyectos que buscan el fortalecimiento de las capacidades endógenas en los recursos humanos, las instituciones o las empresas, así como la aplicación de los conocimientos y la tecnología geográfica con objeto de dar respuesta a problemas clave para el logro del desarrollo. Destacamos:

**Refuerzo participativo de Instituciones Latinoamericanas en el IPCC** (Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo); **ECTAdapt: Contribuir à l'adaptation de l'Espace Catalan Transfrontalier aux effets attendus du changement climàtiques** (INTERREG V-A – POCTEFA – FEDER – UE); **Proyecto Camina Pirineus 2014-2020** (FEDER, UE); **FemPARC Desenvolupament sostenible dels Parcs Naturals de Catalunya** (LEADER, UE); etc.

### Paneles de Expertos:

Participamos como reconocidos especialistas independientes en diversos Paneles Científicos. Se destacan, entre otros:

**Estrategia de Turismo Sostenible de España 2030** (Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Gobierno de España); **RIOCADAPT** (Red Iberoamericana de Oficinas de Cambio Climático); **Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático** (Oficina Española de Cambio Climático, Gobierno de España); **Panel CLIMAS I y II** (Consejería de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio e Infraestructuras del Principado de Asturias); **El turismo rural a la provincia de Lleida** (Ara Lleida); **Aigua i Turisme** (Catalan Water Partnership, Associació Catalana per a la Innovació i la Internacionalització del sector de l'Aigua, Generalitat de Catalunya); **Grup d'Experts en Canvi Climàtic de Catalunya** (IEC i Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible de la Generalitat de Catalunya); **Taula de Camins de l'Alt Pirineu i Aran** (IDAPA, Institut per al Desenvolupament i la Promoció de l'Alt Pirineu i Aran); **Pacte Global per al Pirineu 2022** (Dep. de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya); etc.

## Docencia

Desarrollamos nuestra actividad docente en la Universitat de Barcelona y EUFB-Universitat de Girona, siendo profesores del:

- Doctorado de Geografía, Planificación Territorial y Gestión Ambiental (Universitat de Barcelona)
- Máster de Planificación Territorial y Gestión Ambiental (Universitat de Barcelona)
- Máster de Gestión de Áreas de Montaña (Universitat de Barcelona- Universitat de Lleida-Universitat Autònoma de Barcelona-Universitat de Girona, Universitat Rovira i Virgili)
- Máster de Humanidades Digitales (Universitat de Barcelona)
- Máster de Profesorado de Bachillerato y Enseñanza Secundaria Obligatoria (Universitat de Barcelona)
- Experto Universitario en Reducción del Riesgo de Desastres, Resiliencia y Cambio Climático (Universidad de La Laguna)
- Grado de Geografía (Universitat de Barcelona)
- Grado de Turismo (EUFB-Universitat de Girona)