

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Blanco Sepúlveda, Rafael	ASPECTOS RURALES. Estudio de la actividad agraria a diferentes escalas territoriales (provincial, comarcal, municipal y hábitat disperso) y temporales (usos históricos, usos actuales y proyección futura)
	ASPECTOS RURALES. Aplicación geográfica al análisis del patrimonio agrario y agroindustrial. Estudio a diferentes escalas territoriales.
	ASPECTOS RURALES. Agricultura ecológica.
	ASPECTOS RURALES. Agricultura de conservación.
	ASPECTOS AMBIENTALES. Diagnóstico de sostenibilidad ambiental de los usos agrarios.
	ASPECTOS AMBIENTALES. Diagnóstico de sostenibilidad ambiental de la gestión de residuos urbanos.
Escudero Gallegos, Carlota Ángela	ASPECTOS DEMOGRÁFICOS. Estudio de variables o indicadores ambientales y su relación con la población a escala macro o microurbana.
	ASPECTOS DEMOGRÁFICOS. Cualquiera de los siguientes temas por separado o combinados. 1) Dinámicas internas, estructuras demográficas y envejecimiento. 2) Movilidad de la población (migraciones, movilidad habitual etc.). 3) Evolución de la población y perspectivas futuras. Los flujos migratorios y sus repercusiones en el crecimiento y estructura de la población.
	ASPECTOS RELACIONADOS CON LAS ACTIVIDADES DE LAS PERSONAS. Estudio de las actividades económicas, laborales, tiempo libre, ocio y turismo; su relación e interacción con otras variables a diferentes escalas territoriales.
	ASPECTOS RELACIONADOS CON EL MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD. 1) Estudios e interpretación de datos o indicadores relevantes de carácter ambiental. 2) Estudios de las interacciones y efectos de las variables ambientales que se producen en el territorio a escala global u otras escalas territoriales. 3) Estudios recopilatorios y exploratorios de temática medioambiental de publicaciones geográficas que incluyan reflexiones relevantes de carácter científico, social y ético.
	ASPECTOS RELACIONADOS CON LOS CONCEPTOS Y MÉTODOS DE LA GEOGRAFÍA. Estudios sobre las corrientes del pensamiento geográfico. Estudio sobre el origen, principios básicos, fundamentos, conceptos y evolución del pensamiento geográfico de alguna de las principales corrientes en Geografía.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Galacho Jiménez, Federico Benjamín	ASPECTOS RURALES. Análisis del proceso urbano en el medio rural.
	ASPECTOS AMBIENTALES. Análisis e Indicadores del medio ambiente urbano. La contaminación y el deterioro ambiental de las ciudades.
	<p>ASPECTOS AMBIENTALES.</p> <p>1) Estudios sobre movilidad sostenible.</p> <p>2) Problemas medioambientales y sociales ocasionados por la generalización de un modelo de transporte urbano basado en el automóvil.</p> <p>3) Análisis de los efectos de los sistemas de transportes actuales: contaminación del aire, consumo excesivo de energía, efectos sobre la salud de la población o la saturación de las vías de circulación.</p> <p>4) Estudio de alternativas que ayuden a paliar los efectos negativos del modelo de transporte actual y a idear un nuevo modelo de ciudad sostenible: vehículos eléctricos, optimización de rutas de transporte, nuevos sistemas de movilidad no basados en los combustibles fósiles.</p>
	ASPECTOS TERRITORIALES. Transformaciones territoriales y ambientales de los espacios litorales.
	ANÁLISIS GEOGRÁFICOS A DISTINTAS ESCALAS TERRITORIALES (MUNICIPAL, COMARCAL, etc.). Diagnóstico y evaluación para el desarrollo territorial equilibrado de las zonas rurales. Nuevas oportunidades para el crecimiento rural.
	ANÁLISIS GEOGRÁFICOS A DISTINTAS ESCALAS TERRITORIALES (MUNICIPAL, COMARCAL, etc.). Gestión de los recursos naturales: especialmente suelo, agua y biodiversidad, en relación con las actividades del sector primario.
	ANÁLISIS GEOGRÁFICOS A DISTINTAS ESCALAS TERRITORIALES (MUNICIPAL, COMARCAL, etc.). Estudios geográficos sobre Economía Circular: agricultura y silvicultura sostenible y ciudades ecoeficientes. La Economía Circular persigue una transición hacia un uso óptimo y renovable de los recursos naturales y hacia sistemas sostenibles de producción y procesamiento. Se trata de producir en base a los recursos disponibles, con insumos, impacto ambiental y emisiones de gases de efecto invernadero minimizados, y con servicios ecosistémicos mejorados: cero desperdicios y un valor social adecuado.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Gallegos Reina, Antonio Jesús	ASPECTOS CLIMÁTICOS. Estudios que relacionen las distintas influencias del cambio climático sobre los riesgos naturales.
	ASPECTOS TERRITORIALES. Aspectos de análisis de los procesos de periurbanización.
	GESTIÓN DEL TERRITORIO. Riesgos naturales, legislación y ordenación del territorio.
Gómez Moreno, María Luisa	ASPECTOS RURALES. Desarrollo local (políticas e instrumentos).
Martínez Murillo, Juan Francisco	ASPECTOS AMBIENTALES: 1) El estudio de los suelos y su aplicación a la gestión del territorio. 2) Los incendios forestales (zona a determinar). 3) Recursos hídricos (zona a determinar).
	ASPECTOS GEOMORFOLÓGICOS: 1) Estudios geomorfológicos y sus aplicaciones en el análisis territorial (zona a determinar). 2) Aplicación de la cartografía geomorfológica a la gestión del territorio (zona a determinar). 3) Evaluación de la geodiversidad (zona a determinar). 4) Inventario y valoración de lugares de interés geomorfológico (zona a determinar).
	ASPECTOS RELACIONADOS CON LA GEOGRAFÍA FÍSICA: 1) Estudios eco-geográficos (de una zona a determinar) y aplicaciones a la gestión del territorio. 2) Inventario y puesta en valor de lugares con interés eco- geográfico (zona a determinar).
Mérida Rodríguez, Matías Francisco	ASPECTOS GEOGRÁFICO-POLÍTICOS. Estudios de los factores territoriales en conflictos geopolíticos.
	ASPECTOS GEOGRÁFICO-POLÍTICOS. Análisis espacial de resultados electorales a nivel nacional o internacional.
	ASPECTOS TERRITORIALES. Estudios de recursos territoriales y paisajísticos a escala local.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Navarro Rodríguez, Susana Rosa	ASPECTOS TERRITORIALES Y DEMOGRÁFICOS. Estudio de temáticas o procesos en el territorio no europeo y/ o de espacios regionales extraeuropeos.
	ASPECTOS TERRITORIALES Y DEMOGRÁFICOS. Estudio de temáticas o procesos en Andalucía y/ o de espacios regionales andaluces a distintas escalas territoriales (municipal, comarcal...)
Natera Rivas, Juan José	ASPECTOS DEMOGRÁFICOS. Cualquiera de los siguientes temas por separado o combinados: 1) Dinámicas internas, estructuras demográficas y envejecimiento. 2) Movilidad de la población (migraciones, movilidad habitual etc.). 3) Evolución de la población y perspectivas futuras. 4) Los flujos migratorios y sus repercusiones en el crecimiento y estructura de la población.
	ASPECTOS RURALES. Cualquiera de los siguientes temas por separado o combinados: aspectos demográficos, productivos, territoriales, etc.
	ASPECTOS URBANOS. Cualquiera de los siguientes temas por separado o combinados: aspectos demográficos, productivos, territoriales, etc.
Nuevo López, Abraham Galacho Jiménez, Federico Benjamín (Cotutores)	GEOGRAFÍA ECONÓMICA: TFG que atiendan a localizaciones industriales y de mercado con clara repercusión y efectos en el territorio. Utilización de técnicas estadísticas y econométricas que cuantifiquen alcance y trascendencia en la ciudadanía y en la región.
	GEOGRAFÍA DEL TRANSPORTE: TFG referentes a movilidad en consonancia a la utilización de TIG, relativos al transporte de personas o de mercancías, de carácter público o privado.
Perles Roselló, María Jesús	ASPECTOS CLIMÁTICOS- BIOGEOGRÁFICO Y GEOMORFOLOGÍA. Procesos geomorfológicos recurrentes (zonas a determinar).
	ASPECTOS CLIMÁTICOS- BIOGEOGRÁFICO Y GEOMORFOLOGÍA. Potencialidades del relieve para determinados usos (zonas a determinar).
	ASPECTOS CLIMÁTICOS- BIOGEOGRÁFICO Y GEOMORFOLOGÍA. Determinación de unidades de diagnóstico en función del medio natural.
	ASPECTOS CLIMÁTICOS- BIOGEOGRÁFICO Y GEOMORFOLOGÍA. Inventario de recursos del medio natural de índole geomorfológica y cultural.
	ASPECTOS AMBIENTALES. Análisis de impacto de la actividad sobre el medio ambiente.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Senciales González, José María	ASPECTOS CLIMÁTICOS-BIOGEOGRÁFICOS Y GEOMORFOLOGÍA. Índice de bienestar climático. Misma aplicabilidad para distintos espacios geográficos.
	ASPECTOS AMBIENTALES. Estudio climático y bioclimático de un parque nacional o natural.
	ESTUDIOS BIOGEOGRÁFICOS. Misma aplicabilidad para distintos espacios geográficos
	ESTUDIOS MARINOS. Los recursos marinos en la gestión del territorio.
	ESTUDIOS HIDROGRÁFICOS. Análisis de los recursos hídricos de cuencas fluviales. Situación actual, evolución y proyección.
TEMAS ESPECÍFICOS	
Blanco Sepúlveda, Rafael	El umbral de erosión y conservación de suelos en cultivos de montaña centroamericana.
	Economía familiar y suficiencia alimentaria en las comunidades de montaña de centroamérica.
	Aplicación geográfica al análisis de los usos históricos y del patrimonio agrario y agroindustrial en los montes de Málaga.
Galacho Jiménez, Federico Benjamín	Utilización de tecnologías de la información geográfica para la evaluación y el diagnóstico territorial en espacios urbanos o rurales. Misma aplicabilidad para distintos espacios geográficos.
	Evaluación de la capacidad de acogida de usos con sistemas de información geográfica y técnicas de evaluación multicriterio. Misma aplicabilidad para distintos espacios geográficos.
	Aplicación de sistemas de información geográfica y técnicas de evaluación multicriterio para la valoración de la potencialidad del territorio para acoger actividades y usos. Misma aplicabilidad para distintos espacios geográficos.
	Análisis de patrones de distribución y pautas de asociación en el espacio geográfico con sistemas de información geográfica. aplicación a temáticas relacionadas con la ordenación del territorio.
	Ciudades sostenibles. análisis de los efectos de la contaminación ambiental en las ciudades. misma aplicabilidad para distintos espacios geográficos.
	Diseño y creación de bases de datos sig para el conocimiento de problemáticas territoriales y ambientales.
	Aplicación de sistemas de información geográfica y técnicas de evaluación multicriterio para la valoración de la capacidad de acogida del territorio de usos urbanos.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Gallegos Reina, Antonio Jesús	Estudio histórico de las inundaciones torrenciales en el litoral mediterráneo andaluz.
	Propuesta de actuación en los antiguos terrenos de repoblación en Málaga: bosque urbano.
Gómez Moreno, María Luisa	La comarca de nororma: evolución de su tejido productivo, 1960-2011.
	Identificación biogeográfica y cartográfica de pastos en el parque natural de la sierra de las nieves a partir de la información oral.
	Cartografía de riegos en los montes de Málaga a partir de la foto aérea de 1956 y del trabajo de campo.
	Proyecto de trazado de sendero: recuperación del antiguo camino de El Burgo-Lifa Ronda.
	Proyecto de trazado de sendero fluvial del río Turón.
	Perfil de usuario de un tramo específico de la Gran Senda de Málaga.
Gutiérrez Hernández, Oliver	Estudio biogeográfico de formaciones vegetales: los pinsapares (abies pinsapo).
	Estudio biogeográfico de formaciones vegetales: Las Tejedas (taxus baccata).
	Estudio biogeográfico de formaciones vegetales: el quejigo de las nieves (quercus alpestris).
	Expansión de los cultivos tropicales en la comarca de la Axarquía.
	Transformaciones recientes de la ocupación del suelo en montes de Málaga.
	Los límites del crecimiento en la zona metropolitana Costa del Sol (zomecs).
	El fenómeno de la vivienda turística. Estudio de casos.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Martínez Murillo, Juan Francisco	Análisis geomorfológico para la gestión territorial en un sector de la provincia de Málaga.
	Cartografía aplicada a la gestión de espacios naturales: geomorfológica, procesos activos, eco-geográfica.
	Estudio eco-geográfico en áreas sensibles al cambio global (espacios afectados por la erosión en cárcavas; espacios agrícolas; espacios de alta montaña).
	Estudio geomorfológico de áreas sensibles al cambio global (espacios afectados por la erosión en cárcavas; espacios agrícolas; espacios de alta montaña).
	Eco-geografía de un espacio natural protegido.
	Evaluación de la geodiversidad en un espacio natural protegido.
	Inventario y valoración de lugares de interés geomorfológico y cultural en un espacio natural protegido.
	Análisis geomorfológico en espacios de media y alta montaña.
	Hidro-geomorfología en cuencas hidrográficas muy dinámicas de media y alta montaña.
	Cartografía de los procesos de erosión. aplicación de modelos erosivos.
	Procesos ecogeomorfoedáficos en media y alta montaña mediterránea
	Los geoparques y el geoturismo.
Mérida Rodríguez, Matías Francisco	Delimitación y caracterización de unidades de paisaje en comarcas andaluzas.
	Estudios de impacto visual en entornos urbanos y periurbanos.
	Identificación y gestión de recursos paisajísticos en municipios de la provincia de Málaga.
	Estudios de percepción social en conflictos urbanos. el caso de los Baños del Carmen (Málaga).
	Análisis paisajístico de espacios turísticos.
	Estudios de visibilidad para la construcción de miradores.
	Estudios de problemas urbanísticos en municipios de la provincia.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Natera Rivas, Juan José	Desigualdad y pobreza. Conceptualización, aplicación a espacios concretos, y evolución de los indicadores.
	Diferenciación socio-residencial urbana.
Natera Rivas, Juan José Delgado Peña, José Jesús	Desarrollo rural y patrimonio en el Valle del Genal.
Nuevo López, Abraham Galacho Jiménez, Federico Benjamín (Cotutores)	Transporte público de viajeros, consorcio de transporte del área de Málaga. Propuesta de mejora de recorridos y análisis de redes con SIG
	Análisis del sistema de transporte interurbano en el área metropolitana de Málaga.
Perles Roselló, María Jesús	Análisis de la peligrosidad (distintos tipos de riesgos naturales o tecnológicos).
	Análisis de la vulnerabilidad social (distintos tipos de riesgos naturales o tecnológicos).
	Cartografía de riesgos de distintos (distintos tipos de riesgos naturales o tecnológicos).
	Diseño de un plan de mitigación municipal del riesgo (inundación, movimientos en masa, erosión, incendios, riesgos tecnológicos, etc).
	Aplicación de análisis multicriterio y técnicas SIG a la cartografía de riesgos (inundación, movimientos en masa, erosión, incendios, riesgos tecnológicos, etc).
	Propuestas de planificación del suelo y gestión de actividades en una cuenca fluvial con riesgo de inundación.
	Diseño de un plan especial de mitigación de riesgo sinérgicos en espacios complejos (inundación, movimientos en masa, erosión, incendios, riesgos tecnológicos, etc).
	Cartografía de riesgo de movimientos en masa y alteraciones de la movilidad en infraestructuras.
	Cartografía de inundabilidad a partir de fuentes históricas, orales y prensa.
	Análisis de la percepción del riesgo de inundación por parte de la población (encuestas a distintos actores sociales, Análisis de prensa, etc.).
	Análisis de la percepción del riesgo sísmico por parte de la población (encuestas a distintos actores sociales, análisis de prensa, etc.).
	Evaluación de la eficacia de medidas informativas frente al riesgo de (inundación/sísmico) en colectivos vulnerables.
	Evaluación de la percepción de la población frente al riesgo de (inundación/sísmico/ incendio). Análisis comparado en espacios expuestos de distinto grado de peligrosidad.

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
	Identificación de espacios de salvaguarda y rutas seguras frente al riesgo sísmico en entorno de colectivos vulnerables (colegios, hospitales, etc.)
	Identificación de espacios de salvaguarda y rutas seguras frente al riesgo de inundación en entorno de colectivos vulnerables (colegios, hospitales, etc.)
	Identificación de espacios de salvaguarda y rutas seguras frente al riesgo de incendio en entorno de colectivos vulnerables (colegios, hospitales, etc.)
Ruiz Sinagoga, José Damián	Percepción social de fenómenos meteorológicos extremos en el contexto del cambio global.
	Determinación de la incidencia de la cubierta vegetal en la respuesta hidrológica del suelo mediante el uso de técnicas experimentales.
	Cambios de uso e incidencia en la dinámica paisajística de los procesos edáficos.
	Efectos de los cambios de uso en los procesos de emisión de sedimentos.
	Uso del mulching en la economía circular.
	El papel de las enmiendas en los procesos de recuperación del suelo.
	Sequias y rachas secas en el sur de España.
	Determinación de procesos geomorfológicos mediante el uso de cartografía histórica.
	Técnicas indirectas para la evaluación de los procesos de erosión laminar en laderas cultivadas.
	Bioindicadores en el análisis de los procesos de erosión.
	Determinación de geositios en la Gran Senda de Málaga.
	Determinación de la calidad de arena de playa y su incidencia en la formación de "natas" litorales.
	Relación entre textura y estabilidad estructural de los suelos en la provincia de Málaga.
Determinación de la capacidad de infiltración de los suelos en la provincia de Málaga.	

GRADO EN GEOGRAFÍA Y GESTIÓN DEL TERRITORIO

TUTORES	TEMAS
Senciales González, José María	Estudio estadístico relativo a datos de aforos y caudales, así como dimensiones de playas.
	Estudio gráfico de evolución de las playas a través de seguimiento fotogramétrico y corrección con SIG.
	Integración de valores estadísticos biogeográficos con análisis fotogramétrico y SIG.
	Integración de valores estadísticos climáticos con análisis fotogramétrico y SIG
	Estudio de fauna urbana. indicadores de calidad ambiental a partir de índices de presencia y abundancia de determinados grupos de fauna urbanícola.
	Planes de educación ambiental en espacios naturales protegidos.
	Flora urbana. análisis de los espacios verdes urbanos. densidad y exotividad en las especies vegetales del medio urbano.
	Educación ambiental. análisis de la potencialidad de educación ambiental en espacios verdes urbanos.
	Impactos del senderismo en espacios naturales. identificación de flora invasora y artefactos/residuos. mapas de densidad de impacto.
Vías Martínez, Jesús	Propuesta metodológica para evaluar la aptitud de los carriles bici en la ciudad
	Análisis de redes aplicados a la movilidad urbana en bicicleta.
	Aptitud de los senderos del lugar de importancia comunitaria (LIC) Sierra de Camarolos
	Aptitud de los senderos del parque natural sierras Tejeda, Almijara y Alhama
	Aptitud de los senderos del parque natural montes de Málaga
	Aptitud del territorio de un municipio para la práctica de la escalada deportiva.
	Aptitud del territorio de un municipio para la práctica de la bicicleta de montaña
	Aptitud del territorio de un municipio para la práctica del senderismo