

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	OBJETO	PLAZAS	AREA	NOMBRE TUTOR	NOMBRE TUTOR 2
1	Geomorfología e Hidrología	Estudio de los modelos de funcionamiento hidrogeomorfológico de sistemas fluviales y palustres/lacustres	1	Geografía Física	BORJA BARRERA, CESAREO	
2	Cuaternario y cambio Global	Estudio de de paleoambientes cuaternarios y recosntrucción paleogeográfica	1	Geografía Física	BORJA BARRERA, CESAREO	
3	MARKETING TERRITORIAL,DESARROLLO LOCAL,DINÁMICA TERRITORIAL. ESTUDIOS FRONTERIZOS Y GEOPOLÍTICA	El objetivo de esta línea de investigación es analizar la transformación, la gestión y las relaciones de los espacios geográficos para impulsar su competitividad y desarrollo socioeconómico. Para lograrlo, integra estrategias de marketing, fomenta el crecimiento económico local, estudia la evolución de los territorios y examina las zonas fronterizas y la geopolítica.	3	Análisis Geográfico Regional	POSADA SIMEON, JOSE CARLOS	MIRANDA BONILLA, JOSE
4	Análisis multivariante y espacial para la identificación y caracterización de estructuras territoriales	Esta línea se orienta al estudio de la diversidad y las desigualdades territoriales mediante la aplicación de técnicas estadísticas multivariantes y de análisis espacial. Su finalidad es identificar, delimitar y caracterizar grupos de unidades territoriales que presentan características similares a partir de indicadores demográficos, sociales, económicos o ambientales. Los trabajos permitirán aplicar técnicas de análisis factorial y de conglomerados, complementadas con herramientas de representación cartográfica y, cuando proceda, de autocorrelación espacial. Se pretende que el alumnado desarrolle las capacidades necesarias para seleccionar indicadores, analizar información geográfica, identificar estructuras territoriales y explicar sus características y distribución espacial. OBJETIVO: Identificar y caracterizar estructuras y tipologías territoriales mediante la aplicación de técnicas estadísticas multivariantes y herramientas de análisis espacial.	2	Análisis Geográfico Regional	LUCENDO MONEDERO, ANGEL LUIS	
5	Estudios sobre los medios litorales	Realizar estudios sobre diferentes aspectos ambientales de las costas de Andalucía	2	Geografía Física	VALLEJO VILLALTA, LUIS ISMAEL	
6	Geopolítica en el mundo actual	Analizar la problemática de la geopolítica internacional en el S.XXI	2	Análisis Geográfico Regional	MARCHENA GOMEZ, MANUEL JESUS	
7	RIESGOS NATURALES Y TIG	Evaluar mediante SIG la peligrosidad y la vulnerabilidad frente a incendios forestales en un área determinada, integrando variables físicas, territoriales y socioeconómicas para identificar y cartografiar las zonas de mayor riesgo	2	Geografía Física	MARQUEZ PEREZ, JOAQUIN	VALLEJO VILLALTA, LUIS ISMAEL
8	ANÁLISIS DE VISIBILIDAD Y RUTAS ÓPTIMAS CON ARCGIS PRO	Analizar mediante ArcGIS Pro la intervisibilidad entre puntos de interés y determinar las rutas óptimas que los conectan, considerando la influencia del relieve y de las variables territoriales.	1	Geografía Física	MARQUEZ PEREZ, JOAQUIN	
9	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE REDES DE DRENAJE OBTENIDAS MEDIANTE SIG A PARTIR DE MODELOS DIGITALES DEL TERRENO.	Evaluar la calidad y fiabilidad de redes de drenaje derivadas de modelos digitales del terreno, analizando la influencia de la resolución, los algoritmos empleados y los umbrales de acumulación, y comparando los resultados con redes hidrográficas de referencia.	1	Geografía Física	MARQUEZ PEREZ, JOAQUIN	
10	Patrimonio, territorio y desarrollo en ámbitos rurales y urbanos	Identificar y caracterizar recursos patrimoniales en espacios rurales y urbanos; analizar su puesta en valor y expectativas de desarrollo; analizar territorios patrimoniales (espacios naturales protegidos, conjuntos históricos, zonas patrimoniales, paisajes e itinerarios culturales...) desde una perspectiva geográfica	2	Geografía Humana	SILVA PEREZ, MARIA ROCIO	
11	Geografía Humana;Geografía Rural; Capital Social; Desarrollo Territorial; Destinos Turísticos.	Geografía Humana; Geografía Rural; Capital Social; Desarrollo Territorial; Destinos Turísticos	1	Geografía Humana	GALINDO PEREZ DE AZPILLAGA, LUIS	
12	Valores, recursos y problemática en espacios naturales y forestales. Incendios Forestales.	Recursos y valores patrimoniales. Puesta en valor de elementos y espacios naturales y forestales (implementación de la figura de Lugar de Interés Forestal). Problemática del patrimonio territorial forestal y de los espacios protegidos (Incendios Forestales). Aplicación didáctica y guías de patrimonio territorial.	2	Análisis Geográfico Regional	GARCIA GOMEZ, ANTONIO	
13	Análisis de la capacidad de carga de las playas andaluzas mediante imágenes de ciencia ciudadana e IA	Estudiar la densidad y distribución de usuraios en playas andaluzas a partir de imágenes tomadas por la ciudadanía	1	Geografía Física	GUISADO PINTADO, EMILIA SOLEDAD	
14	GENTRIFICACIÓN, TURISTIFICACIÓN Y SEGREGACIÓN. EL PROBLEMA DE LA VIVIENDA Y SUS IMPACTOS SOCIO-TERRITORIALES	La actual línea propone un trabajo de investigación sobre transformaciones socioespaciales en ámbitos urbanos, a escala local. Se busca que el alumnado implemente metodologías cualitativas y cuantitativas para indagar en procesos de gentrificación, turistificación y segregación, con especial atención a su incidencia sobre la cuestión de la vivienda.	2	Geografía Humana	DIAZ PARRA, RUBEN IBAN	

15	ANÁLISIS TERRITORIAL DEL PROBLEMA DE LA VIVIENDA EN LA ACTUALIDAD EN ANDALUCÍA	Ante la actual problemática habitacional, se propone esta línea para su abordaje desde un análisis cuantitativo y cualitativo, en el marco de un proyecto de investigación sobre vivienda en marcha (PROYECTO VIVIENDIGNA)	1	Análisis Geográfico Regional	CRUZ MAZO, ESTRELLA CANDELARIA	
16	Fronteras, geopolítica y cooperación internacional	Las fronteras interestatales parecen inmutables, pero las tensiones geopolíticas pueden originar modificaciones en ellas. Por otra parte la cooperación internacional, aunque instrumento de la política exterior, conduce a sinergias entre sociedades distintas.	1	Análisis Geográfico Regional	VENTURA FERNANDEZ, JESUS	
17	Organización y ordenación territorial en Andalucía	El estudio de la demarcaciones administrativas (organización territorial) tiene puntos de encuentro con la Ordenación del Territorio. En Andalucía estos procesos resultan de gran interés, y más en la actualidad, con la revisión del POTA.	1	Análisis Geográfico Regional	VENTURA FERNANDEZ, JESUS	
18	Los itinerarios no motorizados (INM) como vectores de la movilidad sostenible	Los diferentes tipos de INM presentan una tupida malla que puede contribuir eficientemente a un modelo de desarrollo más sostenible a través de actividades como el cicloturismo. Además el fomento de la intermodalidad tren+bici puede ser decisiva en este sector.	1	Análisis Geográfico Regional	VENTURA FERNANDEZ, JESUS	
19	Micromovilidades urbanas en entornos metropolitanos de Andalucía	Los vehículos de movilidad personal -patinetes eléctricos fundamentalmente- están transformando radicalmente los modos de desplazamiento urbanos y metropolitanos. La complementariedad con otros medios de transporte es desable, aunque no siempre resulta fácil.	1	Análisis Geográfico Regional	VENTURA FERNANDEZ, JESUS	
20	Aplicaciones de las Ciencias Sociales al desarrollo territorial	Diseñar y, en su caso llevar a cabo, la aplicación de los conocimientos y competencias de la Antropología y, en general, de las Ciencias Sociales, a la dinamización y el desarrollo territorial. Las líneas preferentes son la lucha contra la despoblación, los incendios forestales, el desarrollo rural y la antropología ecológica. Puede tratarse de un trabajo bibliografico	1	Antropología Social	ACOSTA NARANJO, RUFINO	
21	Vivienda, acceso y precariedad habitacional	Analizar el problema de la vivienda desde sus diversas perspectivas: acceso, precariedad habitacional, conflictos con la vivienda, urbanismo ilegal, etc.	1	Geografía Humana	LOPEZ CASADO, DAVID	
22	Vivienda en el ámbito rural como alternativa habitacional	Analizar el papel que pueden jugar los espacios rurales para mitigar el problema de acceso a una vivienda asequible.	1	Geografía Humana	LOPEZ CASADO, DAVID	
23	El problema de acceso a la vivienda en ámbitos turísticamente tensionados	Analizar hasta qué punto el avance de las viviendas para uso turístico afectan al acceso a la vivienda a precios asequibles, especialmente en ámbitos turísticamente tensionados	1	Geografía Humana	LOPEZ CASADO, DAVID	
24	LA SEGREGACIÓN ESPACIAL DE LA CIUDAD A TRAVÉS DEL RELATO MUSICAL. ESTUDIO DE CASO	El objetivo de esta línea de investigación es analizar la segregación espacial de la ciudad a partir del relato musical. El análisis geográfico de las letras de las canciones permite entender la ciudad como un espacio percibido, vivido y representado. El caso de Sevilla resulta especialmente ilustrativo pues la imagen proyectada de la ciudad en la ópera, la copla y las sevillanas (Sevilla patrimonial/ turística), poco tiene que ver con los lugares y/o la imagen que se recrea en la música urbana contemporánea (la Sevilla periférica y de barrio que se dibuja en el rap, el hip hop, el trap y el rock andaluz). Objetivos secundarios: Seleccionar canciones de distintos géneros (ópera, copla, sevillanas, rap, hip-hop, trap y rock andaluz) que incorporen referencias territoriales sobre Sevilla; Georreferenciar las alusiones espaciales en las canciones (topónimos, calles, barrios e hitos urbanos) presentes en el corpus musical para elaborar una cartografía sonora que identifique los espacios visibilizados e invisibilizados por cada género musical. Analizar los rasgos socioeconómicos de estos lugares. Contrastar las dinámicas de percepción y representación espacial en distintos géneros musicales; Evaluar el papel del relato musical como indicador de segregación socioespacial. El estudio de caso también puede llevarse a cabo en otra ciudad. Para más detalles contactar con la profesora	1	Geografía Humana	GONZALEZ ROMERO, GEMA	

25	ESTUDIANTIZACIÓN Y DINÁMICAS URBANAS. Alojamiento estudiantil: mercado inmobiliario habitacional vs residencias universitarias	Esta línea de investigación analiza la geografía del alojamiento estudiantil, contrastando el mercado inmobiliario habitacional con las residencias universitarias, aplicando metodologías geográficas críticas a un estudio de caso concreto. Objetivos secundarios: cartografiar la distribución espacial de la oferta de alojamiento estudiantil en el caso de estudio, diferenciando la tipología del mercado libre (pisos compartidos/alquiler por habitaciones) y las residencias o colegios mayores; analizar las diferencias de ambos modelos en cuanto a la estructura de precios; identificar perfiles de usuarios de uno y otro modelo; examinar las percepciones y experiencias de los actores urbanos (población residente tradicional, estudiantes e intermediarios inmobiliarios) aplicando técnicas cualitativas propias de la geografía crítica para visibilizar las desigualdades o conflictos territoriales emergentes. Para más detalles contactar con la profesora.	1	Geografía Humana	GONZALEZ ROMERO, GEMA	
26	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL DESARROLLO TERRITORIAL: DIAGNÓSTICO Y DISEÑO DE PROPUESTAS DE INTERVENCIÓN	Desarrollo de una investigación, a partir de un estudio de caso significativo, donde se lleve a cabo un diagnóstico de los procesos socioeconómicos y territoriales más relevantes que afecten a un ámbito concreto (urbano, rural o litoral) y de su relación con el desarrollo territorial, así como el diseño de propuestas de intervención. Para más información contactar con la profesora	1	Geografía Humana	GONZALEZ ROMERO, GEMA	
27	Adaptación al cambio climático y soluciones basadas en la naturaleza	Las soluciones basadas en la naturaleza se han convertido en un instrumento fundamental para la adaptación al cambio climático de las áreas urbanas. La línea propone identificar sus beneficios y los retos para su implementación.	1	Geografía Humana	LARA GARCIA, ANGELA	
28	El producto Vía Verde como aporte a una estrategia de dinamización económica en espacios rurales	Esta investigación pretende verificar la posibilidad de transformar un simple paseo por una vía verde (de unas horas o de un día) en una experiencia mayor, visitando lugares con encanto existentes en su entorno, pernoctando en los municipios de su recorrido, disfrutando de su gastronomía, sus fiestas y tradiciones y sus gentes (incorporando atractivos naturales y culturales existentes en los municipios de su recorrido). Se pretende así realizar una aproximación práctica hacia la planificación estratégica de la actividad turística, que genere emprendimiento, empleo y riqueza en el territorio objeto de estudio.	1	Geografía Humana	CONTRERAS CABRERA, GUSTAVO A	
29	Flujos migratorios hacia las áreas insulares españolas en el último siglo	El objetivo de este trabajo es analizar la evolución de los flujos migratorios hacia las áreas insulares españolas durante el último siglo, identificando las principales tendencias, los factores que han condicionado estos movimientos y los cambios en los perfiles de la población inmigrante. Asimismo, se pretende examinar sus repercusiones demográficas, sociales y territoriales	1	Geografía Humana	VALLE RAMOS, CAROLINA DEL	
30	Teledetección (satélites) y/o detección de proximidad (drones) aplicados a la resolución de problemas geográficos/ ambientales	Desarrollo de competencias en tecnologías de la información geográfica	2	Geografía Física	RODRIGUEZ GALIANO, VICTOR FRANCISCO	
31	Análisis geodemográfico y diagnostico territorial	Aplicar técnicas de análisis geodemográfico para estudiar la distribución espacial, estructura y dinámica de la población, identificar patrones y desigualdades territoriales e interpretar sus relaciones con los procesos socioeconómicos. Utilizar fuentes estadísticas, indicadores demográficos y herramientas cartográficas y SIG para analizar casos de estudio a distintas escalas territoriales.	2	Geografía Humana	PEDREGAL MATEOS, BELEN	
32	CARTOGRAFIA HISTORICA Y RIOS	Recopilar y analizar diferentes cartografías historicas de rios para ver su evolucion a lo largo del tiempo	1	Geografía Física	GUERRERO AMADOR, INMACULADA CONCEPCION	BAENA ESCUDERO, RAFAEL
33	Planeamiento urbano en zonas inundables	Estudiar y poner de manifiesto los condicionantes del planeamiento urbano en relación a las zonas inundables	1	Geografía Física	GUERRERO AMADOR, INMACULADA CONCEPCION	BAENA ESCUDERO, RAFAEL
34	Extremos climáticos y territorio	Análisis de eventos climáticos extremos y sus impactos en el territorio	2	Geografía Física	AGUILAR ALBA, MONICA	
35	Ordención de lo recursos naturales	Análisis de los recursos naturales para la gestión del territorio	2	Geografía Física	AGUILAR ALBA, MONICA	

36	Fidelidad geográfica en mundos de videojuegos: análisis de paisajes simulados	El trabajo analiza cómo se representa el espacio geográfico en videojuegos, tomando como muestra varios títulos de mundo abierto. El estudiante construirá una base de datos de variables espaciales (relieve, hidrografía, clima, vegetación, patrones de poblamiento) y las comparará con datos de referencia del mundo real mediante SIG. El enfoque puede ser muy cuantitativo, con estadística descriptiva, correlación, modelos de regresión y análisis multivariante, cuidando el diseño muestral y la reproducibilidad. El objetivo es evaluar y comparar de forma sistemática la coherencia geográfica de los mundos simulados. El trabajo desarrolla competencias avanzadas en análisis espacial, métodos cuantitativos y redacción científica.	3	Geografía Física	FRAILE JURADO, PABLO	
37	ANÁLISIS DE UN SISTEMA TURÍSTICO LOCAL Y PROPUESTA DE ESTRATEGIAS.	Realizar un análisis de la génesis, rasgos y problemáticas esenciales de un sistema turístico a escala local/comarcal. Y a partir del mismo plantear una aproximación a posibles estrategias de futuro, concretadas en el territorio.	2	Análisis Geográfico Regional	FERNANDEZ TABALES, ALFONSO	
38	Geomárketing y evaluación espacial mediante SIG para la toma de decisiones en infraestructuras y equipamientos	Elaboración de un documento científico sobre ubicación de establecimientos, equipamientos o infraestructuras evaluando ex-post y/o ex-ante su eficacia por accesibilidad, lógica de mercado, eficiencia, etc. Generación de modelos con propuestas y alternativas.	1	Análisis Geográfico Regional	MORENO NAVARRO, JESUS GABRIEL	
39	Complementario con El mismo título de TFG en Historia. Tensiones y conflictos en el Magreb y Estrecho de Gibraltar	[14:18, 19/10/2026] Jesus Gabriel Moreno: Esta oferta es paralela al mismo título en historia dirigido por el prof. Julio Ponce. Elaboración de un documento científico sobre conflictos regionales en el entorno del Estrecho de Gibraltar y los países del norte de África: fronteras, reivindicaciones y geopolítica.	1	Análisis Geográfico Regional	MORENO NAVARRO, JESUS GABRIEL	
40	Historia de la ciudad contemporánea	Estudio de los procesos históricos que guardan relación con el desarrollo contemporáneo de las ciudades	1	Historia Contemporanea	NAVARRO DE LA FUENTE, SANTIAGO	
41	Estudios histórico-geográficos de municipios de Andalucía Occidental		2	Análisis Geográfico Regional	NAVARRO LUNA, JAVIER	
42	Planificación y gestión de destinos turísticos	Abordar los impactos de la turistificación en destinos desde la planificación y gestión pública	1	Geografía Humana	GARCIA LOPEZ, ANA MARIA	