

Oferta de temas de Trabajo Fin de Grado (TFG) para el curso 2021.2022

GRADO EN ESTUDIOS DE ARQUITECTURA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE A CORUÑA

Tutores	Áreas de conocimiento	Tema1	Tema2	Tema3	Tema4	Tema5
Abelleira Doldán, Miguel	Composición arquitectónica;	Disney y arquitectura. La construcción de una realidad ideal [Román Carracedo, Sara].				
Agrasar Quiroga, Fernando	Composición arquitectónica	El legado contemporáneo de la arquitectura constructivista: más allá de la analogía formal. Estudiante asignada: Martínez Miranda, Cecilia	La escenografía teatral como laboratorio arquitectónico.	Las propuestas olvidadas de los grandes concursos arquitectónicos: casos de estudio.	Intervención en lo construido: nuevas estrategias.	Rosa Regàs y Arquitecturas Bis.
Amado Lorenzo, Antonio + Fraga López, Fernando	Expresión gráfica arquitectónica	La descripción urbana de la ciudad a través del "sketch" [Ascanio González, Beatriz].				
Aragón Fitera, Jorge	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras	Relación entre la arquitectura y la estructura en la obra de un arquitecto de reconocido prestigio.	Relación entre la arquitectura y la estructura de una obra pública concreta de reconocido prestigio	Arquitectura modular apilable: estado del arte.		
Barge Ferreiros Santiago	Proyectos arquitectónicos;	Restauración del Patrimonio arquitectónico moderno.	Arquitectura de Alberto Nogueroles y Pilar Díez.			
Caridad Graña, Juan Antonio	Composición arquitectónica	Comarca, Municipio y Parroquia: Arquitectura de gran escala, patrimonio y desarrollo en Galicia.	Aldeas Abandonadas de Galicia: estudio de caso			
Caridad Yáñez, Eduardo Alfonso	Expresión gráfica arquitectónica	Viviendas sin pasillo. Análisis de casos.				
Casares Gallego, Amparo + García Fontán, Cristina	Proyectos arquitectónicos + Urbanística y ordenación del territorio	Cornelia Hahn Oberlander, arquitecta del paisaje				

Tutores	Áreas de conocimiento	Tema1	Tema2	Tema3	Tema4	Tema5
Conde García, Jesús	Urbanística y ordenación del territorio	Panorama e paisaxe urbano: a vista de Santiago de Ramón Gil Rey.	Intencións en arquitectura desde a cartografía	A cidade histórica como código xenético	O mapa como elemento activo na construción da paisaxe	A xeografía como xermén do proxecto.
Cuba Cabana, Hilda + Lizancos Mora, Plácido	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras + Expresión gráfica arquitectónica	Hábitat Básico. A cidade baleirada pola crise. Casos de estudo.	Solucións de vivendas de baixo custe para as zonas rurais de Guatemala (en colaboración con ASF).			
Cuba Cabana, Hilda	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras	O papel da arquitectura e o urbanismo na defensa do dereito á cidade: vivenda, espazos colectivos, servizos, etc.				
Cuba Cabana, Hilda + Carreira Montes, José Ángel	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras + Construcciones arquitectónicas	Modelos residenciais para persoas maiores e alternativas desde os coidados				
Cuba Cabana, Hilda + Rodríguez Álvarez, Jorge	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras + Urbanística y ordenación del territorio	Hábitat básico. Alternativas sociais á xestión e construción da cidade.				
Fernández Cobián, Esteban	Construcciones arquitectónicas	Arquitectura religiosa contemporánea. Silencio, espacio, luz				
Freire Tellado, Manuel J.	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras	Estudios constructivo-estructurales de edificios históricos orientados a la rehabilitación	Estructuras singulares de edificación en Galicia (u otro marco espacial análogo o más reducido). Análisis de estructuras singulares: identificación de los ejemplos, recogida de datos de éstos, análisis de las soluciones.	Estructuras desplegables en arquitectura. Diseño de soluciones, estudios geométricos, confección de modelos.	Alojamientos de emergencia. Historia. Estudio de propuestas existentes. Condiciones y características. Desarrollo de nuevas propuestas	Apoyando los edificios: intervenciones en cimentación.

Tutores	Áreas de conocimiento	Tema1	Tema2	Tema3	Tema4	Tema5
García Fontán, Cristina	Urbanística y ordenación del territorio	Valores históricos del Paisaje urbano. Casos de estudio	Regeneración de espacios públicos. Los nuevos espacios de convivencia.	El cambio climático, impactos y soluciones urbanas y paisajísticas. Casos de estudio.		
García Fontán, Cristina + Pérez Sánchez, Yolanda	Urbanística y ordenación del territorio + Composición arquitectónica	Paisajes y arquitecturas del error. El depaisaje				
García Requejo, Zaida	Composición arquitectónica	Las propuestas olvidadas de los grandes concursos arquitectónicos: casos de estudio.	El mueble y la casa: relaciones, conceptos y paradigmas.			
Lizancos Mora, Placido	Expresión gráfica arquitectónica	A alfabetización gráfica no bacharelato. Impacto nos estudos de arquitectura	La alfabetización gráfica en el bachillerato. Impacto en los estudios de arquitectura	A representación arquitectónica e a reprodución do sistema capitalista	La representación arquitectónica y la reprodución del sistema capitalista	
López Bahut, Emma + Paz Agras, Luz	Proyectos arquitectónicos + Composición arquitectónica	¡Viva México!: Fernanda Canales				
López Bahut, Emma + Casares Gallego, Amparo	Proyectos arquitectónicos	¡Viva México!: Rozana Montiel				
López Bahut, Emma	Proyectos arquitectónicos;	Copia versus traducción. Glenn Murcutt y la casa Farnsworth. Alumno: Díaz, Carlos Andrés.	Estrategias de proyecto para el habitar contemporáneo y su aplicación en tiempos del coronavirus.	Proyecto_Espacio_Arte: Cristina Iglesias.		
López Chao, Vicente Adrián	Expresión gráfica arquitectónica	Fotografía de arquitectura e Instagram	Space syntax	Fotogrametría, fabricación digital y patrimonio		
López Salas, Estefanía	Composición arquitectónica	Cartografía histórica y ciudad contemporánea [Caso/s de estudio a determinar]	Arquitectura y paisaje monástico [Santa María de Penamaior, u otro/s caso/s de estudio]	Patrimonio histórico: transformado, en riesgo, o desaparecido [Caso/s de estudio a determinar]	Fotografía histórica y espacio rural/urbano contemporáneo [Caso de estudio a determinar]	Del camino a Santiago: arquitectura, ciudad y territorio [Caso de estudio a determinar]
Lorenzo Durán, Margarita	Expresión gráfica arquitectónica	Balnearios en Galicia. Estudio de caso	Tratamiento de medianeras	El color en la escena urbana		

Tutores	Áreas de conocimiento	Tema1	Tema2	Tema3	Tema4	Tema5
Louzao Martínez, Francisco Xabier	Composición arquitectónica	Elementos arquitectónicos en ferro na cidade de Ferrol: balcóns, reixería e mobiliario urbano.	Elementos arquitectónicos en ferro na cidade de Santiago de Compostela: balcóns, reixería e mobiliario urbano.	Arquitectos diocesanos do arcebispado de Santiago de Compostela.	Arquitectos diocesanos do bispado de Lugo.	Arquitectura do eclecticismo na cidade de Tui.
Martín Gutiérrez, Emilio	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras	Arquitectura biomimética	Arquitectura flotante	El diseño del automóvil desde la óptica del arquitecto [Calderón Asensio, Pablo]		
Mesejo Conde, Mónica	Proyectos arquitectónicos	Vivienda social en Galicia (V.S.G) (análisis en algún factor: provincias, tipologías, épocas, concursos, autores,.. o cualquier otro aspecto relacionado con el desarrollo de la vivienda social en el marco territorial de Galicia)	Arquitectas en Galicia tras las pioneras. (A.G) Pudiéndose plantear el análisis de figuras propias, de colectivos, de obras concretas, de sus destinos, de sus repercusiones, de su visibilidad en las publicaciones, de los premios, su presencia en los concursos, ...	Repensando la vivienda. Profundización en los parámetros que definen e impulsan las transformaciones de las viviendas, centrando el estudio en un entorno cultural concreto, en un periodo, en un medio físico, en una tipología, etc. Una plaza libre. "Repensando la vivienda : Japón" [Marina Rebollar Cosío]	Egresadas de la ETSAC [Laura del Monte Rodríguez]	Arquitectas en Galicia: su presencia en las revistas especializadas [Lorena Santasmarinas Santasmarinas]
Muñiz Gómez, Santiago	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras	Soluciones prefabricadas e industrializadas en el Movimiento Moderno	Construcción ecológica. Análisis de soluciones en Superadobe	Construcción ecológica. Análisis de soluciones en Nave Tierra (Earthship)	Construcción ecológica. Análisis de soluciones de barras: Yurtas, Wigwam, Domos, Zomes...	Construcción ecológica. Construcción en tierra
Muñoz Fontenla, Luis Walter	Proyectos arquitectónicos	El eucalipto en el paisaje costero gallego	Redes. Una isla en el paisaje gallego	Charlotte Perriand. Una extraterrestre en Los Alpes	Escultura en espacios públicos. Algunos casos en Galicia	Integración de las artes. Díaz Pardo y Seoane
Otero Chans, M. Dolores	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras	Relación Estructura-Arquitectura. Estudio de caso alrededor de la obra de un/a arquitecto/a	Análisis de soluciones estructurales en acero o madera a través de ejemplos construidos.	Exoesqueletos. Forma, función, imagen.	Madera y materiales derivados. Rendimiento mecánico y sostenibilidad.	
Otero Piñeiro, María Victoria	Matemática aplicada	Objetos paramétricos en la arquitectura				

Tutores	Áreas de conocimiento	Tema1	Tema2	Tema3	Tema4	Tema5
Paz Agras, Luz + Casares Gallego, Amparo	Composición arquitectónica + Proyectos arquitectónicos	Estrategias de proyecto para el habitar contemporáneo y su aplicación en tiempos del coronavirus: Elizabeth Denby y la vivienda colectiva				
Paz Agras, Luz	Composición arquitectónica	Arte y Arquitectura: interferencias	Warning: Patrimonio Moderno en La Habana	Las propuestas olvidadas de los grandes concursos arquitectónicos: casos de estudio		
Pedrós Fernández, Óscar	Proyectos arquitectónicos	Arquitectura y matemáticas. La teselación como mecanismo de proyecto [El Shami Martínez, Sausam]	El espacio arquitectónico en la primera era del videoclip [Ivarsøy Ramos, Lars]	Paisajes urbanos efímeros. Mecanoides, estructuras de implosión y otras cuestiones [Castaño González, Pelayo]	Planes no ensayados. La Colonia de casas baratas Juan Canalejo en A Coruña	Arquitectura en torno al fuego. El lar como espacio articulador
Pérez Sánchez, Yolanda	Composición arquitectónica	Arquitectura, ciudad y cine	Arquitectura y arte contemporáneo	Arquitectura y Paisaje		
Pintos Pena, Santiago	Construcciones arquitectónicas	Arquitectura Pasiva y edificios de consumo casi nulo (nZEB/ECCN)	Arquitectura Pasiva en el Movimiento Moderno	Arquitectura autosuficiente energéticamente.	Arquitectura y Clima,	Arquitectura de baja huella ecológica.
Río Vázquez, Antonio Santiago + Caridad Graña, Juan Antonio	Composición arquitectónica	Patrimonio rural y paisajes culturales: la arquitectura del vino	Patrimonio industrial y paisajes culturales: estudio de caso	La educación del arquitecto: experiencias y espacios de aprendizaje		
Río Vázquez, Antonio Santiago	Composición arquitectónica	La recuperación de la modernidad en la arquitectura gallega	Conexiones modernas en la arquitectura europea			
Santos Vázquez, Ángeles + Seoane Prado, Henrique	Construcciones arquitectónicas + Urbanística y ordenación del territorio	Estrategias de reducción de consumo de agua en diferentes tipologías edificatorias (estudio de caso en edificios docentes, residenciales,...)	Análisis y comprensión del metabolismo (inputs-outputs agua, energía, materia orgánica y alimentos) en grandes piezas de arquitecturas patrimoniales territoriales y/o núcleos poblacionales dispersos en el territorio	La integración de las instalaciones en proyectos significativos de arquitectos contemporáneos (estudio de caso de arquitectos gallegos y portugueses)		

Tutores	Áreas de conocimiento	Tema1	Tema2	Tema3	Tema4	Tema5
Vázquez Díaz, María Sonia	Proyectos arquitectónicos	Arquitectura y emoción	Estrategias de intervención en rehabilitación de edificios con valor patrimonial.			
Vázquez Mosquera José Manuel	Urbanística y ordenación del territorio	Interacciones urbanas, espazos de conflicto/relación	A paisaxe como realidade/oportunidade	A periferia, unha realidade urbano-territorial,	Os valeiros como espazos de oportunidade.	O mundo rural, unha realidade en transformación.
Vázquez Rodríguez, José Antonio	Mecánica de los medios continuos y teoría de estructuras	Fabricación digital	Modelado BIM Estructural	Diseño paramétrico		