

TALLER-TFM 4_MATERIA Y LUGAR		OFERTA TUTORÍAS	OBSERVACIONES
 <p><b>DR. JOSÉ MANUEL LÓPEZ OSORIO (Coordinador)</b>  <b>Área de conocimiento: Construcciones Arquitectónicas</b></p> <p>L1: Restauración y rehabilitación del patrimonio arquitectónico. Criterios y técnicas de Intervención.                      L2: Arquitectura vernácula. Construcción con tierra.                      L3: Tecnologías constructivas de bajo coste.                      L4: Cooperación Internacional al Desarrollo.</p>	2		
 <p><b>DR. RUBÉN ALONSO MALLÉN</b>  <b>Área de conocimiento: Construcciones Arquitectónicas</b></p> <p>L1. La vivienda como objeto cultural de producción social. Vivienda Colectiva                      L2. Actuaciones técnico-educativas para llevar a cabo rehabilitaciones energéticas participativas en edificios residenciales.                      L3. Plataformas on-line de procesos colectivos de vivienda.                      L4. Música, ambiente y tecnología.</p>	2		
 <p><b>DR. GUIDO CIMADOMO</b>  <b>Área de conocimiento: Composición Arquitectónica</b></p> <p>L1. Arquitectura, paisaje y patrimonio. Intervenciones en el Patrimonio Histórico y Rehabilitación Sostenible                      L2. Arquitectura y Tecnología. Desde el Low Tech a la innovación tecnológica.                      L3. Transformaciones urbanas. Procesos participativos.                      L4. Cooperación Internacional al Desarrollo.</p>	2		
 <p><b>DRA. EVA MORALES SOLER</b>  <b>Área de conocimiento: Proyectos Arquitectónicos</b></p> <p>L1. Estrategias de regeneración urbana sostenible. Metabolismo urbano. Activación y puesta en uso de espacios habitacionales vacíos.                      L2. Espacios y mejora urbana con perspectiva de género. Ciudad para la infancia.                      L3. Metodologías para integrar la gestión, organización y participación social en la ideación, diseño y construcción de los espacios habitables. Procesos creativos, procesos colectivos.                      L4. Estrategias de flexibilidad y adaptabilidad espacial aplicables al entorno urbano y construido.</p>	3		

	<p><b>DRA. CARMEN MUÑOZ GONZÁLEZ</b>  <b>Área de conocimiento: Construcciones Arquitectónicas</b></p> <p>L1. Arquitectura, patrimonio y sostenibilidad.                  L2. Energía en la edificación: demanda y eficiencia energética, energías renovables.                  L3. Acondicionamiento ambiental: higo-térmico, lumínico y calidad del aire interior.                  L4. Instalaciones y sistemas activos en edificios. Simulación de proyectos, tecnología y diseño.</p>	<p><b>2</b></p>	
	<p><b>DR. ALFONSO GUTIÉRREZ MARTÍN</b>  <b>Área de conocimiento: Construcciones Arquitectónicas</b></p> <p>L1: Tecnología GIS como herramienta de desarrollo y control urbanístico. Intervención en edificios y patrimonio: Rehabilitación y sostenibilidad.                  L2: Nuevos modelos arquitectónicos, constructivos y morfo-energéticos. Estructuras de hormigón y cimentaciones. Edificios bajo rasante. Láminas de hormigón.</p>	<p><b>2</b></p>	
	<p><b>DR. JONATHAN RUIZ JARAMILLO</b>  <b>Área de conocimiento: Construcciones Arquitectónicas</b></p> <p>L1: Técnicas de intervención, rehabilitación y reparación de edificios existentes;                  L2: Análisis y refuerzo sísmico de estructuras históricas;                  L3: Inspección y evaluación estructural y constructiva mediante técnicas no destructivas (NDT).                  L4: Sistemas estructurales y constructivos en madera/acero.</p>	<p><b>2</b></p>	

**Cotutores Taller 4:**

- Dra. María Dolores Joyanes Díaz (Área de Expresión Gráfica Arquitectónica).