

## C.VITAE

<b>Jesús Mené Aparicio</b>	
<b>Titulación/es Académica/s (indicar grado Doctor):</b>	Arquitecto Doctor
<b>Categoría Académica o Profesional:</b>	Titular Escuela Universitaria
<b>Institución Académica o Empresa:</b>	UPV
<b>Departamento:</b>	Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras

### **Líneas de Investigación (o de especialidad Profesional) (máximo 70 palabras):**

Línea de Investigación: Aplicación de técnicas no destructivas para la inspección, diagnóstico y análisis de materiales de construcción.

Analizamos el potencial de estas técnicas (georradar, ultrasonidos, resistógrafo, ...), como herramientas para el estudio de la madera estructural y de la durabilidad en estructuras de hormigón armado. En la actualidad tenemos un proyecto de investigación concedido y financiado por la UPV : ANÁLISIS DE LA DURABILIDAD DEL HORMIGÓN POR MEDIO DE LA TÉCNICA NO DESTRUCTIVA DEL GEORRADAR.

### **Publicaciones relevantes relacionadas con el área de especialidad (máximo 10 publicaciones):**

Libro/ Artículo/ Comunicación: Autores (año). Título. Revista o Congreso

Libro. **Comprobación práctica de flechas en estructuras de hormigón. Jesús Mené Aparicio (2012)**

Comunicación. **Aportaciones al modelo de comportamiento estructural de las bóvedas de aproximación.**

**Las bóvedas Mayas del Período Clásico. Jesús Mené Aparicio; Ricardo Perelló Roso; Adolfo Alonso Durá (2007)I Jornada Nacional de Investigación en Edificación**

### **Trabajos dirigidos (Tesis, TFMáster, TFGrado) (máximo 10 trabajos):**

Tesis/ TFMáster/ TFGrado: Título, año y alumno.

**(TFM) THE INFLUENCE OF THERMAL INERTIA ON THE ENERGY AND THERMAL COMFORT OF DWELLINGS - 2011 – Dupuis, Dieter**

**(TFM) ANÁLISIS EXPERIMENTAL SOBRE LA RESISTENCIA A FLEXOTRACCIÓN Y AL IMPACTO DEL CONTENIDO DE FIBRAS POLIMÉRICAS EN EL HORMIGÓN – 2010 - Meerschaert, Dieter**

**(TFG) ATELIER:MEDISCH PEDAGOGISCH CENTRUM SINT-FRANCISCUS – 2012 – Cerezo Vicente, Ana Cristina**

**(TFG) ESTUDIO DE UN EDIFICIO DOCENTE EN BRUSELAS- 2012 – Lorenzo Bravo, Ángela**

**(TFG) ESTUDIO DE UN EDIFICIO DOCENTE EN BRUSELAS- 2012 – Roca Coscolla, Carlos**

**(TFG) REVITALIZACIÓN URBANA. POLÍTICAS DE INTERVENCIÓN EN ÁREAS SINGULARES – 2011 – Sevilla Alameda, Patricia**

**(TFG) ESTUDIO EXPERIMENTAL DE LOS EFECTOS DEL REFUERZO CON FIBRAS POLIMÉRICAS SOBRE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DEL HORMIGÓN – 2010 – Carpintero Duran, Gregori**

**(TFG) PROJECT CAMELEON – 2010 – Pascual Thomas, Alexander Julio**

**(TFG) HOTEL NISSAN – 2009 – Hernández Pérez, Daniel**

**(TFG) 30 FLATS IN HALMSTAD – 2009 – Pascual Beneyto, Alejandro**