



Ficha profesor

Datos personales

Personal information

| | |
|---|---|
|  | <p>Javier Fco. Raposo Grau Javierfrancisco.raposo@upm.es 0034 609 01 69 79</p> <p>Profesor Titular de Universidad Escuela Técnica Superior de Arquitectura Universidad Politécnica de Madrid</p> |
|---|---|

Titulación

Qualifications

| |
|---|
| <p><i>Arquitecto por la Universidad Politécnica de Madrid en 1989.</i></p> |
| <p><i>Doctor en Arquitectura por la Universidad Politécnica de Madrid en 2004.</i></p> |
| <p><i>Máster en Administración y Dirección de Empresas Constructoras e Inmobiliarias (M.D.I.) por la Universidad Politécnica de Madrid en 1991.</i></p> |

Experiencia docente

Teaching experience

| |
|---|
| <p>Profesor de Dibujo-Análisis e Ideación I y II en la <i>Escuela Técnica Superior de Arquitectura</i> de la <i>Universidad Politécnica de Madrid</i> desde 2007.</p> |
| <p>Profesor de Proyectos 1 y 2 en la <i>Fundación Universitaria San Pablo-CEU</i> de 2004 a 2007.</p> |
| <p>Profesor de Intensificación artística: taller de técnicas plásticas (<i>Máster Universitario</i>) en la <i>Universidad Politécnica de Madrid</i> desde 2015.</p> |
| <p>Profesor en el <i>Máster en Metodología y Gestión BIM de Proyectos, Construcción y Activos Inmobiliarios</i> en la <i>Universidad Politécnica de Madrid</i> desde 2014.</p> |
| <p>Profesor del <i>Máster de Especialización en Comunicación Digital y Multimedia del Proyecto de Arquitectura</i> en la <i>Universidad Politécnica de Madrid</i> de 2005 a 2010.</p> |

Proyectos más relevantes

Projects

| |
|--|
| <p>Investigación en docencia universitaria. La docencia del proyectar desde la disciplina del dibujar (Universidad Politécnica de Madrid). 2014.</p> |
| <p>Estrategias formativas específicas en innovación educativa aplicadas a la docencia del “dibujar para proyectar”. Una experiencia docente innovadora (Universidad Politécnica de Madrid). 2012.</p> |
| <p>Atlas Interactivo de habitabilidad ciudadana (Ministerio de Ciencia e Innovación. Plan Nacional I+D+i). 2008-2011.</p> |



Ficha profesor

Diseño, desarrollo e implantación de acciones formativas específicas en innovación educativa para la docencia del “dibujar para proyectar” (Universidad Politécnica de Madrid). 2010.

Publicaciones más relevantes

Publications

Salgado de la Rosa, M.A., **Raposo Grau, J.F.**, & Butragueño Díaz-Guerra, B. (2016). Action drawing. Una apuesta por el dibujo. EGA. *Revista de expresión gráfica arquitectónica*, 21(28), 246-257.

Raposo Grau, J.F. (2015). Reflexión sobre la iniciación al proyectar arquitectónico. Metodología para un encadenamiento docente entre el Área de Expresión Gráfica Arquitectónica y el Área de Proyectos Arquitectónicos. EGA. *Revista de expresión gráfica arquitectónica*, 25, 88-99.

Raposo Grau, J.F. (2014). Dibujar, procesar, comunicar: el proyectar arquitectónico como origen de un proceso grafico-plástico. Implicaciones docentes. EGA. *Revista de expresión gráfica arquitectónica*, 24, 92-105.

Trachana, A., Amann Alcocer, A., **Raposo Grau, J.F.**, Grigoriadou, M., & Flores Martínez, J. (2013). Interactive Atlas of habitability. Urban data management for the improvement of habitability and coexistence. *Proceedings of Hybrid City 2013*, 323-330. Athenas.

Trachana, A., Amann Alcocer, A., **Raposo Grau, J.F.**, Grigoriadou, M., & Flores, J. (2013). Citizens Interactive Behavior in the Performance of the Urban Space of Cohabitation: Interactive Atlas of Urban Habitability. *Proceedings of International Journal of Urban and ExtraUrban Studies*, 41-58. Detroit, USA.

Raposo Grau, J.F. Identificación de los procesos gráficos del “Dibujar” y del “Proyectar” Arquitectónico, como “Procesos metodológicos de investigación Científica arquitectónica”. EGA. *Revista de expresión gráfica arquitectónica*, n. 15, p.102-111, 2010.

Otros (afiliaciones, cargos...)

Others

Director del departamento de Ideación Gráfica Arquitectónica (IGA) de la Universidad Politécnica de Madrid desde 2012. Subdirector del departamento entre 2010 y 2012.

Director del curso de especialización Metodología BIM (Building Information Modeling) de la Universidad Politécnica de Madrid desde 2014.

Director del curso de especialización Gestión BIM de Proyectos, Construcción y Activos Inmobiliarios (BIM Project, Construction & Facility Management) de la Universidad Politécnica de Madrid desde 2015.

Director del máster en Metodología y Gestión BIM de Proyectos, Construcción y Activos Inmobiliarios (Building Information Modeling Project, Construction & Facility Management) de la Universidad Politécnica de Madrid desde 2015.

Director del máster en Comunicación Digital y Multimedia del Proyecto de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid entre 2010 y 2013.



Ficha profesor

Miembro del grupo de investigación y de innovación educativa *Hypermedia: Taller de Configuración y Comunicación Arquitectónica* de la *Universidad Politécnica de Madrid*.

Presidente y miembro de la comisión académica de diferentes programas de doctorado de la *Universidad Politécnica de Madrid*.