

1. Datos Personales

Nombres y Apellidos: Juan José Fontana Cabezas

2. Título de grado

Arquitecto, Facultad de Arquitectura, Universidad de la República (UdelaR), Uruguay (2001).

3. Títulos de posgrado

Doctor, Universidad de Alicante (UA), España (2012).

4. Investigación

Participación en 7 proyectos de investigación financiados por la UdelaR, en calidad de responsable en 3 de ellos. Actualmente participa como Responsable en el Proyecto "*Cubiertas laminares con productos derivados de la madera, modeladas y fabricadas con procesos asistidos por computadora. Su aplicación en edificios educativos*", financiado a través del Programa de CSIC "*Proyectos I+D 2018*".

Participación en el Premio Investigación en representación de la UdelaR en 2 Congresos Arquisur.

Integrante Responsable del Grupo de Investigación CSIC 883276 "*Cultura material. Estudios sobre tecnología de la forma arquitectónica en Uruguay*" junto a los Profs. Mary Mendez, Fernando Tomeo y Jorge Gambini.

5. Extensión

Miembro del Comité Técnico Especializado UNIT sobre *Productos de Acero para la Construcción de Edificaciones*, en representación de FADU-UdelaR, desde 2013. Miembro del Comité Técnico Especializado UNIT sobre *Madera de uso Estructural*, en representación de FADU-UdelaR, desde 2017 .

Evaluación de la seguridad estructural en Informes Técnicos de Evaluación de Sistemas Constructivos No Tradicionales, convenio entre el Instituto de la Construcción, FADU-UdelaR y el MVOTMA.

Participación como asesor especializado en 4 Convenios entre FADU-Udelar y otras instituciones públicas (IMM, MIEM, MVOTMA, Facultad de Veterinaria-UdelaR).

6. Docencia actual

Cargos actuales: Profesor Titular de Estabilidad de las Construcciones I, Profesor Agregado de Estabilidad de las Construcciones IV y Asesor de Estructura en el taller Artcardi.

Miembro del Comité Académico de la *Maestría y Diploma en Construcción de Obras de Arquitectura* (FADU-UdelaR).

Miembro del Comité Académico del *Doctorado en Arquitectura* (FADU-UdelaR).

Participación docente en cursos de grado obligatorios y optativos de la carrera de Arquitectura, FADU-UdelaR.

Participación docente en dos cursos de la *Maestría de Arquitectura* y en dos cursos del *Diploma y la Maestría en Construcción de Obras de Arquitectura*, FADU-UdelaR.

Participación en tribunales de evaluación de tesis de grado y de posgrado (FADU-UdelaR).

Tutoría de tesinas de grado (2), monografías de Diplomatura (2), tesis de Maestría (1) y tesis doctorales (1).

Participación en tribunales de aprobación de temas de tesis doctorales del Área Tecnológica en el Doctorado en Arquitectura. Participación en tribunales de *Seminarios de tesis doctorales* y de *Coloquios Doctorales* del *Doctorado en Arquitectura*, FADU-UdelaR. Participación en la *Segunda Clínica de tesis doctorales* de la Red Sudamericana DOCASUR, en calidad de Experto en el Área Tecnológica.

Evaluación de proyectos de investigación para llamados de CSIC-UdelaR, de FADU-Udelar, y de la *Universidad Abierta Interamericana* de Argentina.

Representante de FADU-UdelaR ante el Comité Científico de la Revista *Arquisur*.

Miembro del Comité Editorial de la revista *Textos de tecnología* del Instituto de la Construcción, FADU-UdelaR.

Miembro de la Comisión de Posgrado de FADU-UdelaR.

7. Publicaciones

Cuatro artículos en revistas arbitradas e indexadas extranjeras, once ponencias en actas de congresos y seminarios, tres libros, dos capítulos de libros, y diez artículos en revistas de difusión y divulgación.

8. Otras actividades relevantes

Participación en 27 congresos y seminarios de arquitectura, nacionales e internacionales, en calidad de ponente en 13 ocasiones.

Realización de más de 130 trabajos en el ejercicio libre de la profesión que incluyen cálculo estructural edilicio, proyecto ejecutivo edilicio, informes de patologías, terapéutica edilicia, diseño arquitectónico y dirección de obras de arquitectura.

Suplente del Orden Docente en la Asamblea del Claustro (FADU-UdelaR) en los ejercicios 2014-2016 y 2016-2018.

Integrante de la *Comisión Directiva* del Instituto de la Construcción (FADU-UdelaR) por el orden docente, en el ejercicio 2019-2020.

Representante del Área de Estabilidad en la Mesa del Área Tecnológica (IC) para instrumentar el Plan de estudios 2015 en la carrera de Arquitectura, FADU-UdelaR.