

FICHA CURRICULUM PDI

Nombre: Alberto
Apellidos: García Marín

Titulación: Arquitecto. Especialidad Edificación y Urbanismo.
Categoría profesional: Profesor Asociado 6+6

Curriculum:

Actividad Docente: Profesor Asociado del Área de Conocimiento de Proyectos Arquitectónicos

Departamento Arte y Arquitectura
Universidad de Málaga
Miembro del grupo de investigación HUM-064.

Autor de publicaciones científicas, capítulos de libro, e investigador en proyectos y contratos de investigación con entidades públicas y privadas.

También miembro en Proyectos de Innovación Educativa y Participante en Comisiones de Evaluación y Gestión de la Universidad de Málaga.

A continuación se resumen algunos de los trabajos desarrollados:

PLAZA UMA. Comunidad de Innovación de Economía Circular. Universidad de Málaga- Diputación de Málaga." Miembro de la Comisión de Evaluación de Proyectos. 2017.

Proyecto I+D+i:

"Laboratorio experimental de arquitectura industrializada y sistemas integrados energéticamente eficientes"

Programa financiador: Convenio de Colaboración firmado entre la empresa Ferrovial Agroman S.A. y la Universidad de Málaga. 2013-16

Entidad financiadora: Ferrovial Agroman S.A.

Investigadores Responsables:, Jorge Barrios Corpa, Alberto García Marín, Luis Javier Machuca Casares

Proyecto I+D+i:

"Sistemas industrializados de vivienda eficiente de bajo coste con energías renovables (SIVER)"

Entidad financiadora: Consejería de Fomento y Vivienda. Junta de Andalucía. 2013-15

Investigador Responsable: Jorge Aguilera Tejero

Proyecto I+D+i:

"Diseño y desarrollo de envolventes activas, sostenibles e industrializables (OPTIMA ENVOLVENTE)"

Programa financiador: Feder-innterconecta. 2013-15

Entidad financiadora: Unión Europea

Investigadores Responsables: Jorge Barrios Corpa, Alberto García Marín

Proyecto I+D+i:

“Investigación sobre edificación sismorresistente, energéticamente eficiente e inteligente en su ciclo de vida (IESEI)”

Programa financiador: Feder-innterconecta. 2012-15.

Entidad financiadora: Unión Europea

Investigador Responsable: Jorge Barrios Corpa

Proyecto I+D+i: Solar Decathlon Europe 2012

Programa financiador: Feder-innterconecta. 2010-12.

Entidad financiadora: Ministerio de Fomento. Gobierno de España

Investigador Responsable: Jorge Barrios Corpa, Alberto García Marín.

Actividad profesional: Arquitecto

Más de 25 años de experiencia, Una experiencia laboral volcada en la docencia, investigación y la consiguiente transferencia a la práctica profesional. Una obra premiada en diferentes ámbitos e instituciones..

Premios recientes destacados:

Quinto Premio y Seleccionados para la 2ª fase del concurso. Concurso Internacional de Ideas ASTORIA VICTORIA. Ayuntamiento de Málaga: “ZOCO CULTURAL ASTORIA VICTORIA”. Alberto García Marín, Jorge Barrios Corpa.2017.

Primer premio. Concurso Ampliación de la escuela infantil francisca luque de la Universidad de Málaga. Alberto García Marín, Pedro García Ramírez y Jorge Barrios Corpa. 2016.

Primer Premio. Acondicionamiento de parcela para creación de huerto urbano y paisajismo. de la Universidad de Málaga. Alberto García Marín y Jorge Barrios Corpa. 2016

Publicaciones

Título: ‘La Vivienda Colectiva, Su transformación’. II Jornadas sobre centros historicos en ciudades mediterraneas, experiencias emergentes. Ayto Málaga.

Título: ““Patio 2.12. Prototipo Experimental de Arquitectura Residencial Eficiente””
Greencities y sostenibilidad. 2º Salon de la eficiencia energetica en edificacion y espacios urbanos

Título: “Relaciones interuniversitarias en proyectos docentes y de investigación. patio 2.12 un prototipo de vivienda para la competición solar decathlon 2012”
III Jornadas internacionales de enseñanza de la ingeniería estructural

Título: “Patio 2.12. un proyecto de estructura sostenible”

Greencities y sostenibilidad. 3º Salon de la eficiencia energetica en edificacion y espacios urbanos

Título: ""Patio 2.12. Una Vivienda Mediterránea, Industrializada y Eficiente""

Greencities y sostenibilidad. 3º Salon de la eficiencia energetica en edificacion y espacios urbanos

Título: "Prototipos de Vivienda Turística y de Emergencia Industrializadas de bajo coste Energéticamente Eficientes." V Salón de la Eficiencia Energética y sostenibilidad en Edificación y Espacios Urbanos, Greencities & Sostenibilidad. III Bienal de Proyectos y Edificación Sostenible. 2014. ISBN:978-84-697-0799-9

Título: "Integración de energías renovables y sistemas de arquitectura pasiva en modelos edificatorios" ISBN: 978-84-616-8862-3

Congreso Latino Americano sobre Patología de la Construcción, Tenología de la Rehabilidad y Gestión del Patrimonio. Rehabend2014.

Título: "Self-Sufficient Prefabricated Modular Housing: Passive Systems Integrated"
World Renewable Energy Congress XIII, London.

Título: "Housing prototypes: Industrialized and efficient with renewable energy"
World Sustainable Building Conference2014. ISBN: 978-84-697-1815-5

Título: "Arquitectura Industrializada y Sistemas Eficientes Integrados. Centro de Acogida de Baja Exigencia, Málaga." III Bienal de Proyectos y Edificación Sostenible, V Salón de la Eficiencia Energética y sostenibilidad en Edificación y Espacios Urbanos, Greencities & Sostenibilidad. 2014. ISBN:978-84-697-0799-9

Título: Estructuras industrializadas sismoresistentes integradas en modelos edificatorios energeticamente eficientes

Congreso Latino Americano sobre Patología de la Construcción, Tenología de la Rehabilidad y Gestión del Patrimonio. Rehabend2016.

Título: BIM: Pautas estratégicas para la regeneración del método docente en las escuelas de arquitectura
EUBIM2017. BIM International Conference

Lineas de investigación:

Edificación eficiente. Prefabricación e Industrialización, Sostenibilidad, Sistemas Pasivos y activos, e Integración de Energías renovables.