

ON-A

C/ Doctor Rizal, 8. Local 1
08006 Barcelona
Tel.: +34 932 184 306
contact@on-a.es
www.on-a.es

ESTUDIO

• **Directores:** **Jordi Fernández**, socio cofundador de ON-A y arquitecto por la ETSAB (UPC). Su faceta más innovadora le ha llevado a liderar un sistema propio de investigación y experimentación tecnológica. La formación y captación de talento es una de sus prioridades. / **Eduardo Gutiérrez**, socio cofundador de ON-A y arquitecto por la ETSAB (UPC). Líder del desarrollo empresarial de ON-A y la cara visible del estudio; en su trabajo destacan los procesos de innovación combinando con la investigación y la responsabilidad socioambiental.

• **Equipo/colaboradores:** Georgina Morales, arquitecta (directora oficina) / Saül Ajuria, arquitecto (director técnico) / Natalia Cambello, diseñadora gráfica (directora Imagen Corporativa y Comunicación) / Javier Bernal, arquitecto (BIM manager) / Ernest Ruiz, arquitecto (jefe de Proyectos) / Daniel Guzman, experto en bioarquitectura (Verdtical) / Mauro Manca, experto en sostenibilidad (Energreen) / Albert Colomer, experto en eficiencia energética (SJ12) / Arturo Fernández, experto en construcción circular y saludable (Construcía).



Bio-Tech Tower, Taiwán



Eduardo Gutiérrez
Jordi Fernández

FILOSOFÍA DEL ESTUDIO

Durante más de 17 años han desarrollado proyectos en distintos sectores, destacando su implicación en la renaturalización de edificios y zonas urbanas como expertos en bioconstrucción. Su equipo creativo y multidisciplinar combina disciplinas como el I+D en arquitectura paramétrica, herramientas BIM de gestión y bioconstrucción o la investigación de nuevos materiales y sistemas constructivos.

“Cada proyecto es un nuevo reto que afrontamos desde una visión única y singular. No estamos definidos por una estética, nos centramos en escuchar al cliente y potenciar sus necesidades. Nuestra arquitectura consiste en convertir en real aquello que imaginamos y lo conseguimos gracias a la innovación y al uso de herramientas que nos permiten ir más allá de lo convencional. Nuestra misión es diseñar y construir espacios con sello propio, haciendo uso de las tecnologías más avanzadas y comprometiéndonos con la exploración de nuevos materiales y formas de hacer arquitectura en nuestro laboratorio. Apostamos por la tecnología porque nos permite realizar un control exhaustivo del diseño, proceso y gestión de cada proyecto. Apostamos por una arquitectura sin límites y conseguimos hacerla realidad gracias a la investigación propia, la constante formación y la innovación. Nuestro ADN es la suma de ideas, búsqueda de nuevas soluciones y descubrimiento de nuevos talentos”.

En ON-A diseñan y construyen espacios con sello propio, sirviéndose de la tecnología para dar forma a su creatividad y hacer posible cualquier tipo de geometrías, con diseños únicos y singulares. Aplican la metodología BIM en todos sus proyectos para optimizar su construcción y posterior gestión.

“A la hora de aplicar la tecnología en nuestros proyectos, contamos con *know-how* propio gracias a nuestra inversión en I+D y a la investigación propia que desarrollamos para descubrir nuevos materiales y soluciones innovadoras. Esto nos permite optimizar los sistemas constructivos y desarrollar proyectos transformadores”.



Taichung Gateway Park, Taiwán



Parc Blau, Barcelona



Nou Parc, Barcelona



Llano Amarillo Waterfront, Cádiz



Green Nest House, Barcelona

Uno de sus motores es la renaturalización de las ciudades para reconectar a las personas con el entorno natural: “Contamos con especialistas en bioconstrucción vegetal urbana y en gestión y optimización de recursos hídricos para desarrollar proyectos que lo hacen posible; aunando tecnología, ecología y urbanismo sin olvidar la economía de recursos”.

¿Qué es para ON-A la arquitectura sostenible?

Desde los inicios hemos apostado por replantear la relación con nuestro entorno y potenciar los beneficios de la bioarquitectura. Algunos de nuestros diseños incorporan el concepto ‘green’ mediante la bioarquitectura, una capa de verde tecnológico que apela a la sostenibilidad desde la materialidad, la gestión y el mantenimiento. Buscamos renaturalizar las ciudades para reconectar a las personas con el entorno natural y favorecer así el equilibrio de los ecosistemas. Para ello, contamos con especialistas en bioconstrucción vegetal urbana, expertos en gestión y optimización de recursos hídricos.

Este ‘green’, además de reducir el impacto medioambiental de la intervención y mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, busca la interacción emocional del usuario final. La singularidad de cada proyecto funciona como catalizador de emociones positivas: bienestar físico-visual, confort con materiales sostenibles que contribuyan de forma activa a la salud de sus ocupantes y usabilidad flexible de los espacios diseñados.

PROYECTOS REALIZADOS

• **Planeamiento:** Parc Blau, Barcelona | Nou Parc, Barcelona | Taichung Gateway Park, Taichung (Taiwán) | Llano Amarillo Waterfront, Algeciras (Cádiz) | Neom Mega-City, Arabia Saudí | Urban Oasis, Algeria | • **Residencial:** Bio-Tech Tower, Taipéi (Taiwán).

PROYECTOS EN CURSO

• **Residencial:** Green Nest House, Barcelona.

CONCURSOS Y PREMIOS

| **2010-2011:** Dedalo Minosse International Award | **2010:** Premios Saloni | **2006:** Premis d’Arquitectura de Girona.