CARLOS GONZÁLEZ DEL MAZO

+34 618033442 | c.gonzalezdelmazo@gmail.com

EXPERIENCIA

Luis Vidal + arquitectos 2022-2023 **Arquitecto Senior BIM** Madrid

- The Grand en la Republica Dominicana. Torre de usos mixtos de 40 plantas. Como líder del paquete de fachada llevaba la coordinación de la misma, producción de planos y detalles a nivel ejecutivo junto con los diferentes fabricantes.
- 3 Ciudades Sanitarias en Republica Dominicana. Diseño de 3 hospitales de 100.000 m², líder del diseño y coordinación de la urbanización mediante BIM360 y de la coordinación con el consultor de paisajismo.
- Estacion de Chamartin, Madrid. Segunda posición en el concurso. Para la estación de 250,000 m², me encargué del diseño de las áreas comerciales, la elaboración del informe final junto con los consultores y de la coordinación de la maqueta física.

2022-Actual Freelance

Construction, Project Manager - Arquitecto

Madrid

• Casa rustica. Realicé la remodelación completa de una casa rústica de 200 m² en Ávila y la división en dos viviendas. Me encargué del diseño, selección y coordinación de diferentes contratistas y presupuestos. Como gerente de construcción, revisé la construcción del proyecto, implementé hitos y gestioné las órdenes de cambio solicitadas por los clientes.

NIKKEN 2017-2021

Arquitecto BIM - Coordinador

Barcelona

• Futur Camp Nou (Estadio FCB) 197.000m².

Premiado en TheStadiumBusiness Design & Development Awards por BIM Technology.

- Coordiné la estructura y los sistemas MEP de las gradas organizando reuniones diarias con los ingerieros de ARUP utilizando Navisworks y BIMcollab.
- Líder de la auditoría del trabajo del consultor del terreno de juego, que incluyó planos técnicos, presupuesto y especificaciones tecnicas. Realicé contribuciones críticas para la entrega adecuando las mejoras para la licitación y estándares españoles.
- Dirigí al equipo encargado de las gradas en el diseño, producción de información e ingenierías de valor.
- Participé en el desarrollo de pequeños proyectos de adaptación para la obtención de licencias previas a la renovación final del estadio.

RSHP 2016-2017

Arquitecto BIM

Londres

- International Quarter London S4. Lideré al equipo en el modelo Revit para el diseño conceptual de edificios de oficinas de 22 pisos y 75,000 m², y coordiné las estructuras metálicas con los ingenieros. Certificación ambiental: BREEAM.
- IQL S5 Y S6. Elaboré documentos de información sobre los espacios comerciales destinados a futuros inquilinos de un edificio de oficinas de 11 pisos.
- IQL N22. Modelado en Revit de la fachada y las marquesinas de un edificio de oficinas de 11 pisos y elabore la documentación necesaria para la fase de proyecto básico.
- GREE Shanghai Sijing. Responsable de elaborar la documentación para la fase de ejecución de los ascenores y escaleras.

BDP 2015-2016

Arquitecto asistente BIM

Londres

AstraZeneca's new Global R&D Centre and Corporate Headquarters in Cambridge. Sede central 70,000m². Modelé con Revit y produje documentación para paquetes de licitación de techos, pisos, divisiones, núcleos y acabados de hormigón, en coordinación con los diseñadores de Herzog & de Meuron e ingenieros estructurales y MEP.

Miralles Tagliabue EMBT. 2014-2015

Arquitecto asistente

Barcelona

- Concurso Guangzhou Museum en China. Responsable de crear y coordinar el modelo 3D, producir documentación necesaria, así como componer los paneles finales.
- Modificacion del masterplan de German plot in the Hainan Theme Park "Global 110" en China. Simplifiqué los modelos tridimensionales reorganizando calles, áreas verdes y edificios para reducir costes.

ESTUDIOS

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID

2022-2023

Master en Direccion integrada de proyectos de construccion y activos inmobiliarios. Project Manager.

Madrid

UNIVERSIDAD SAN PABLO-CEU

2005-2013

Arquitecto y Paisajista

Madrid

INFORMACIÓN ADICIONAL

Cursos: Innovación en el Diseño y Gestión de Proyectos del Nanogrado Profesionales de la Construcción 4.0 y Gestión de proyectos con tecnologías Agiles y enfoques Lean. Fundación Telefónica.

Softwares: Revit, Navisworks, Microsoft Office, Bim 360, BIMcollab.

Idiomas: Español Nativo, Ingles profesional, Italiano medio.