

# Jose Antonio Mosqueira Blackwood

Gral. Carol Urzúa 7030, Las condes  
Región Metropolitana, Chile.  
+56997838648  
[j.mosqueirablackwood@gmail.com](mailto:j.mosqueirablackwood@gmail.com)

## RESUMEN PERSONAL

---

Dibujante y modelador arquitectónico y estructural egresado de Duoc UC. Creativo e innovador, enfocado en la arquitectura sostenible en la cual minimice el impacto de los proyectos en el lugar en el cual habiten.

Experiencia en:

- Dibujo y modelamiento de proyectos arquitectónicos, de estructura y MEP en 2d y 3d.
- Representación y visualización de proyectos arquitectónicos en Enscape; TwinMotion + Photoshop.
- Diseño, levantamiento y detallamiento de proyectos en 2D en AutoCAD.
- Modelamiento de proyectos en 3d usando Revit AutoDesk

Disposición en contribuir a los logros y objetivos de la organización, realizando las actividades asignadas de manera eficaz y positiva. Dispuesto al aprendizaje de nuevas habilidades y aptitudes. Cuento con gran capacidad de relacionarme de forma cercana con distintas personas de mi entorno, generando un buen ambiente de trabajo colaborativo.

## EDUCACIÓN

---

Educación Superior - Santiago - Dibujo y Modelamiento Arquitectónico y Estructural en Duoc UC, sede Alameda.

Educación Media - Santiago - Colegio Nuestra Señora De Loreto.

## CERTIFICACIONES

---

### DUOC UC:

- MODELAMIENTO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA Y ESTRUCTURA (Virtuales, equipamientos y estructurales)
- CERTIFICACION INTERNACIONAL EN INGLES BASICO
- LEVANTAMIENTO Y PLANIMETRÍAS DE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS DE VIVIENDA.
- DETALLAMIENTO ESTRUCTURAL
- CIENCIAS BÁSICAS PARA LA MEDICIÓN Y REPRESENTACIÓN
- CONCORDANCIA DE MODELOS DE ESPECIALIDADES Y EXTRACCION DE INFORMACION
- SISTEMAS CONSTRUCTIVOS DE ALBAÑILERÍAS Y ENTRAMADOS
- REPRESENTACIÓN PLANIMETRICA DE ESPECIALIDADES

### DOMESTIKA:

- DISEÑO Y MODELADO ARQUITECTONICO 3D CON REVIT
- INTRODUCCION A SKETCHUP
- ILUSTRACION DIGITAL DE PROYECTOS ARQUITECTONICOS

## EXPERIENCIA LABORAL

---

**2020 - 2021:** Creación de emprendimiento llamado Blackwood HangBoards el cual consiste en la fabricación de multipresas de madera la cual lo usan deportistas para el entrenamiento y fortalecimiento de músculos que sirven para la escalada. Las principales funciones son:

- Diseño de modelos usando AutoCAD y SketchUp.
- Elaboración de multipresas con todo tipo de herramientas eléctricas de carpintería
- Gestión en venta regional como a nivel nacional. Diseño y manejo de página (Instagram)

**2021 - 2022:** - Practica universitaria en oficina de arquitectura PAR arquitectos.

Funciones:

- Apoyo en las tramitaciones municipales.
- Desarrollo de planimetría de distintos proyectos.
- Diseño y Modelado 3D en Revit.
- Desarrollo de renders y visualización de proyectos.
- Correcciones y modificaciones a planos.

**2022 – 2023:** Trabajo free lance en un proyecto de vivienda en la localidad de Pucón, Araucanía.

Funciones:

- Creación y desarrollo de planimetría arquitectónica de vivienda(revit).
- Desarrollo de planimetría estructural (fundaciones, pedestales, radier).
- Entrega de planos y planimetrías para la validación de estos.
- Creación de renders de proyecto.

**2022 – septiembre 2023:** Dibujante en COMTECSA, empresa de tecnología e ingeniería estructural.

Funciones:

- Creación y desarrollo de modelo 3D (revit): diseñar y modelar toda la parte de arquitectura, estructura y eléctrica de contenedores modulares del proyecto para CODELCO
- Desarrollo de planimetría de estructura (fundaciones, pedestales, radier).
- Desarrollo de planimetría de arquitectura de todo lo que se iba a integrar dentro de estos contenedores.
- Correcciones de planos observados por CODELCO
- Entrega de planos y planimetrías para la validación de estos, tanto decalculistas como de la empresa.
- Levantamiento, observación y corrección de las distintas especialidades para evitar interferencias entre estas.

## RECOMENDACIONES

---

- Álvaro Andrés Gonzáles Galleguillos.  
Lic. En Educación - Docente Universitario; Coordinador Académico - Diplomado BIM; Especialista BIM  
- Instructor Certificado Autodesk; [agonzalesga@duoc.cl](mailto:agonzalesga@duoc.cl)
- Juan Miguel Yusta Fuentes.  
Tutor Docente - Asesor UAP sede alameda; Docente Duoc UC Sede Alameda; Asesor BIM EXPERT;  
[juanyustaf@gmail.com](mailto:juanyustaf@gmail.com)

