



JUAN DAVID GUZMÁN

INGENIERO CIVIL- UNR
POSGRADO EN CURSO
DOCENTE UNR

DATOS PERSONALES

27 AÑOS- 39755941

BRASSEY 7993 - ROSARIO

3413603215

ING.GUZMANJUANDAVID@GMAIL.COM

RED SOCIAL

LINKEDIN.COM/IN/INGJDG/

EXPERIENCIA LABORAL

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA

- **Docente en Universidad Nacional de Rosario**, cátedra de Estática Aplicada: Auxiliar de primera categoría. (2022-presente)

AC INGENIERIA 2023 - PRESENTE

OFICINA TECNICA - INGENIERIA ESTRUCTURAL

- Diseño y cálculo de banderolas y pórticos viales, incluyendo cálculo estructural, memoria técnica y planos de fabricación.
- Diseño, cálculo y fabricación de una escalera metálica de 34 m de altura y 12 toneladas para una torre de distribución de granos en Molinos Agro, montada en 3 partes para facilitar el montaje.
- Cálculo y fabricación de columnas y vigas prefabricadas de hormigón para una concesionaria de autos de 400 m². Detalles de armado para la correcta fabricación de las piezas.

TRABAJOS PROFESIONALES POR CUENTA PROPIA

- Verificación de las condiciones estructurales de las columnas y bases de los postes que sostienen las nuevas cámaras de vigilancia en Rosario. (2024)
- Detalles de armados de escalera hiperbólica de hormigón. (2024)
- Diseño y dimensionamiento de bolardos de impacto de vehículos y su fundación para estación de servicios GNC. (2023)
- Cálculo de alero de hormigón armado para entrada de barrio privado Alea: modelado de infraestructura y superestructura, elaboración de memoria de cálculo y legajo de obra (2022-2023)
- Supervisión de demolición y rehabilitación del Club House del Kentucky Club de Campo-Funes. Modelado de cubierta. Legajo de obra. (2022-2023)
- Desarrollo de proyecto de sistema de drenaje en campo privado en La Paz-Entre Ríos (2021)

DEPROP SRL 2021 - 2023

TAREAS DESEMPEÑADAS:

- Modalización y cálculo de estructuras metálicas y de hormigón
- Supervisión y seguimiento de obras
- Rehabilitación estructural de edificios
- Reformas de locales: demolición de muros, adintelado con perfiles metálicos (incluyendo cálculos), y seguimiento de la obra

INGENIERIA Y PILOTES SRL 2021

PRÁCTICA PROFESIONAL SUPERVISADA

TAREAS DESEMPEÑADAS:

- Licitaciones
- Supervisión de obra

DATOS PERSONALES

27 AÑOS- 39755941

BRASSEY 7993 - ROSARIO

3413603215

ING.GUZMANJUANDAVID@GMAIL.COM

RED SOCIAL

LINKEDIN.COM/IN/INGJDG/

FORMACIÓN ACADEMICA

ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL. Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura (UNR). (2023-presente)

INGENIERO CIVIL. Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura (UNR). (2015-2021)

SECUNDARIO COMPLETO. Escuela de Enseñanza Media Particular N° 8225 "San Patricio".

IDIOMAS

INGLÉS AVANZADO, NIVEL BILINGÜE

EXAMENES INTERNACIONALES:

CAMBRIDGE FIRST CERTIFICATE EXAMEN NIVEL B2 (2013)

ETS TOEFL EXAM (2014)

INFORMÁTICA

AutoCAD

STAAD.Pro

ETABS

CYPECAD

SAP2000

MS EXCEL (Nivel avanzado, certificado por la UTN, 2014)

Revit

MENCIONES DESTACADAS

ELEGIDO COMO JURADO ALUMNO PARA LA MATERIA "INFORMÁTICA" (UNR-2019)

ELEGIDO COMO JURADO ALUMNO PARA LA MATERIA "ECONOMÍA Y ORGANIZACIÓN DE OBRAS" (UNR- 2017)

CONGRESOS

27° JORNADA ARGENTINA DE INGENIERÍA ESTRUCTURAL (2022)

SEGUNDO ENCUENTRO DE "CONSTRUCCIONES SUSTENTABLES" (2017)