



BREUER CAROLINA

INGENIERA CIVIL

Como ingeniera civil, me encuentro en búsqueda de nuevas oportunidades para seguir ampliando los conocimientos adquiridos durante mi formación académica, por medio de la práctica y la aplicación efectiva de mis habilidades. Bajo esta perspectiva, la perseverancia y la persistencia son mis aliadas constantes, impulsándome a superar desafíos y a alcanzar metas con determinación.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

 breuercarolina1205@gmail.com

 351-5400617

 12/05/1994

 LinkedIn: @carolinabreuer

 Licencia de conducir: B1

IDIOMAS

Inglés - Nivel 1. Curso intensivo septiembre-noviembre 2023.
Facultad de lenguas. UNC

SOFTWARE

Autodesk Autocad – Nivel avanzado.

Pack Microsoft office – Nivel avanzado.

Ram Element - Nivel intermedio.

CYPECAD - Nivel intermedio.

REVIT- Nivel intermedio.

CURSOS, CONCURSOS Y SEMINARIOS

Abril 2024- Curso de modelador BIM para ingenieros civiles en Dovel Pontem- Córdoba BIM Cluster.

Octubre 2023 - Veedora Graduada Titular para el concurso de Profesor Asociado, 1 cargo de Dedicación Simple (1DS), en la asignatura Tecnología del Hormigón del Dpto. Ingeniería Civil.

Junio 2023 – Veedora Estudiante Titular para el concurso de cerrado de Jefe de Trabajos Prácticos, 1 cargo de Dedicación Simple (1DS), en la asignatura de INGENIERÍA CIVIL I del Dpto. Ing. Civil. UTN – FRC.

Enero - Febrero 2020 – REVIT architecture (Módulo 1) CGStudio, Centro de capacitación y servicios arquitectónicos.

30 sep. 2016 -Taller Anual del Laboratorio de Materiales. UTN.FRC
Expositora del trabajo: "Ensayos interlaboratorios. Cemento: Asociación Fabricantes Cemento Portland. Hormigón, Succión Capilar: Holcim. UNC"

2016 - Curso de manejo de Autocad 2D Y 3D. SAE. UTN- Facultad Regional Córdoba.

EXPERIENCIA LABORAL

Enero 2024-
Enero 2025.
(Córdoba, Argentina)

Márquez Constructora Desarrollista

Cálculo estructural.
-Cálculo estructural de obras civiles sismorresistentes de hormigón armado, aporticadas y de mampostería portante. Confección de legajo ejecutivo. Asesoramiento en obra. Adicionales de estructura: Evaluar las tareas y materiales adicionales que implican.

Julio 2021-
Diciembre 2023.
(Maestro M. López esq.
Cruz Roja Argentina,
Córdoba, Argentina)

Universidad Tecnológica Nacional en el convenio con Municipalidad de Córdoba.

Diseño de sitios.
Análisis de sitio y ubicación. Diseño integral de Centros de Transferencia de Residuos. Análisis de funcionalidad y detección de riesgos. Elaboración de documentación técnica para anteproyecto, cómputo y presupuesto.

Junio 2022-Marzo 2023
(La Rioja 532,
Córdoba, Argentina)

Espacio Ingeniería

Diseño y Cálculo estructural.
Diseño y cálculo estructural en estructuras de hormigón armado: Vigas, columnas, losas. Programas empleados CYPECAD, Autocad. Ejecución de planos estructurales.

2020-2022.
(Córdoba, Argentina)

Cátedra Prácticas Profesionales Supervisadas UTN.FRC.

Beca de servicio.
Tareas realizadas:
Ayudante de cátedra. Gestión eficiente de los trámites relacionados con la documentación de estudiantes, abarcando tanto los procesos de ingreso como de egreso.

2021.
(Córdoba, Argentina)

Laboratorio C.I.G.E.F. - UTN.FRC.

Práctica Supervisada.
Tareas realizadas:
Investigación y evaluación del aumento de capacidad de carga de un pilote in situ con inyección de cemento en suelos limo-arenosos. Programa empleado Shaft 1-2-3.

Mayo. 2016 -
Diciembre 2017
(Maestro M. López esq.
Cruz Roja Argentina,
Córdoba, Argentina)

Laboratorio CINTEMAC. UTN.FRC.

Centro de Investigación, Desarrollo y Transferencia de Materiales y Calidad - Becaria
Proyecto 2016: Mejora del desempeño del hormigón: aspectos relacionados con la durabilidad, la vida útil y la preservación del ambiente.
Proyecto 2017: Utilización de materiales alternativos en la elaboración de morteros sustentables como potencial contribución al aligeramiento de las estructuras y mejoramiento de sus propiedades térmicas
Tareas realizadas:
Participación de ensayos de caracterización de cementos en el laboratorio del CINTEMAC, a través de ensayos interlaboratorios, organizado por el AFPC (Asociación de Fabricantes de Cemento Portland).
Análisis granulométricos, Elaboración de probetas, ensayos en estado fresco y endurecido del hormigón. Colaboración con el dictado de los laboratorios de las cátedras.

EDUCACIÓN

2012-2022
(Córdoba, Argentina)

Nivel Universitario

Carrera de Grado, Ingeniería Civil en la Universidad Tecnológica Nacional. Facultad Regional Córdoba.