

ADRIANA BEATRIZ GARCÍA

Ingeniera en Construcciones – Matrícula Profesional N° 15013 CPIC.

Especialista y Magíster en Docencia Universitaria

Posgrado en Gestión de la Calidad

Quality Systems Manager-EOQ.Qualitätsmanager/in-DGQ

abgarciafalcon@gmail.com ó abgarcia@fra.utn.edu.ar



Actividad Docente

- Profesora Asociada carrera de grado Ingeniería Civil. UTN FRA.
 - ✓ Tecnología del Hormigón.
 - ✓ Investigación Área de Conocimiento de Materiales.
 - ✓ Docente a cargo de Prácticas Supervisadas e invitada Construcción de Carreteras.
- Profesora en carreras de posgrado
 - ✓ Maestría en Planificación y Gestión de la Ingeniería Urbana. UBA, UTN (FRBA, FRA y FRGP), CPIC.
 - ✓ Especialización y Maestría en Ingeniería en Calidad. UTN FRA.
 - ✓ Doctorado en Ingeniería. Mención Materiales UTN (FRA, FRD, FRH y FRGP).
- Investigadora Docente Categoría "B" UTN y "III" Prog. Inc. MECyT.

Actividad de Gestión

- Secretaria de la Carrera de Ingeniería Civil de UTN FRA.
- Directora de las carreras de Especialización y Maestría en Ingeniería en Calidad. UTN FRA.
- Miembro de Unidad Coordinación de las carreras de posgrado:
 - ✓ Maestría Planificación y Gestión de la Ingeniería Urbana UBA, UTN (FRBA, FRA, FRGP), CPIC. Comité Académico.
 - ✓ Especialización y Maestría en Ingeniería Estructural UTN (FRBA, FRA y FRGP).
- Coordinadora del Consejo del Programa Tecnología de la Organizaciones Sec. Ciencia y Tecnología UTN.
- Miembro del Consejo de Programa Estructuras y Construcciones Civiles. Sec. Ciencia y Tecnología UTN.
- Consejera Departamental Ingeniería Civil UTN FRA.
- Integrante de las Comisiones Mujeres en la Ingeniería y Ambiente y Energía de CPIC.
- Miembro de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón AATH y de la Red Iberoamericana de Arquitectura y Construcción con Tierra PROTERRA.
- Miembro del comité redactor y permanente del CIRSOC 200: 2023 - INTI-CIRSOC.

Actividad Profesional y de investigación

- Asesora e investigadora en tecnología del hormigón, calidad y desarrollo de nuevos materiales y hormigones para la construcción sostenible con experiencia profesional de más de 35 años en el ámbito público y privado nacional e internacional.
- Experta local asesora para el proyecto IREK II – Eficiencia de recursos en materiales de construcción. Sector cementos y hormigones. GIZ (Alemania-Argentina) y en el Estudio de eficiencia de recursos en la construcción de edificaciones. Panel Internacional de Recursos (IRP) Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA). Iniciativa internacional por el clima.
- Dirección de Proyectos de Investigación homologados. Algunos premiados declarados de interés público.
- Dirección de Tesis de posgrado y Práctica Profesional Supervisada.
- Evaluadora investigadores y proyectos de I+D+i y Auditora de calidad.
- Formación como becaria Gestión de Grandes Proyectos de Infraestructuras y Aspectos Medioambientales de Proyectos de Infraestructuras. Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo. Ministerio de Economía y Hacienda de España.
- Conferencista autora de publicaciones y artículos de investigación en publicaciones científicas.