



Editorial de la Universidad
Tecnológica Nacional



Juan Francisco WEBER

Ingeniero en Construcciones e Ingeniero Civil (FRC UTN).

Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención en Recursos Hídricos (FCEF y N UNC).

Profesor Titular por Concurso cátedras de Fundamentos de Informática y Cálculo Avanzado Ing. Civil FRC-UTN

Jefe del Laboratorio de Hidráulica FRC-UTN

Profesor Titular Interino cátedra de Métodos Numéricos FCEF y N-UNC.

Profesor de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería mención en Recursos Hídricos (FCEF y N UNC).

Ha dictado 6 cursos extracurriculares con evaluación final y 31 cursos sin evaluación final.

Ha producido 29 publicaciones e innovaciones docentes.

Ha tomado 13 cursos con evaluación y 7 cursos sin evaluación.

Ha publicado 3 libros, 2 informes técnicos, 17 publicaciones en revistas y 46 publicaciones en congresos.

Es docente investigador categoría III del Programa de Incentivos e Investigador Categoría C rama Investigación en Tecnología e Ingeniería Universidad tecnológica Nacional.

Ha dirigido exitosamente 4 proyectos de investigación acreditados y financiados por la U.T.N. y dirige actualmente el proyecto “Caracterización experimental y modelación numérica de los procesos de infiltración, interceptación vegetal e impacto por incendios en cuencas de Córdoba”, Años 2009-2012. UTN, Fac. Reg. Córdoba. Código UTN984. Disposición SCYT 22/09.

Ha participado o participa en carácter de integrante en 7 proyectos de investigación acreditados. Dirige 3 tesis de maestría. Ha dirigido exitosamente 6 trabajos finales de grado (4 en la FRC-UTN y 2 en la FCEFyN-UNC) y dirige actualmente 4 trabajos finales en curso. Ha dirigido 20 becarios y/o pasantes.

Ha asistido a 24 congresos y reuniones científicas, 12 seminarios y 5 jornadas. Ha participado en la organización de 4 congresos y/o reuniones científicas.

Ha recibido 5 becas, 2 de grado y 3 de posgrado, y 7 premios y/o reconocimientos.

Es consultor privado independiente en Hidráulica e Hidrología, habiendo participado o desarrollado un total de 49 proyectos y/o estudios.

Es Socio activo de la Asociación Argentina de Mecánica Computacional (AMCA) y Socio de la Sección Argentina de la SIAM (Society for Industrial and Applied Mathematics).