

HUGO ALEJANDRO ALVARADO MARTÍNEZ

alvaradomartinez@ucsc.cl

Formación Académica: Categoría Académica Profesor Asistente de la Universidad Católica de la Ssma (Concepción). Doctor en Didáctica de la Matemática en la Universidad de Granada, España. Diploma de Estudios Avanzados del Tercer Ciclo de Didáctica de la Matemática en la Universidad de Granada, España. Magister en Estadística en la Universidad de Concepción, Chile. Profesor de Matemáticas en la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Cargos Académicos:

Coordinador Académico del programa Magíster en Didáctica de la Matemática, Universidad Católica de la Santísima Concepción (2014). Integrante de la Comisión de trabajo que elaboró el Currículo, diseño e implementación de la Carrera de Pedagogía en Educación Media en Matemática, (2011). Integrante de la Comisión de Autoevaluación de la carrera de Pedagogía en Educación Media en Matemática, Universidad Católica de la Santísima Concepción, (2012). Integrante de la Comisión de Evaluación Docente, Dirección de Docencia de la UCSC, (2002). Jefe del Área de Ciencias Básicas de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (1998). Coordinador de la Carrera Técnico Universitario en estadística, Facultad de Ingeniería, 1997 a 1998. Académico del Departamento de Matemática y Física aplicadas, Facultad de Ingeniería de la Universidad Católica de la Santísima Concepción (1996).

Además, es profesor de pregrado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Católica de Santísima Concepción y profesor de posgrado, invitado del Programa de Magister en Enseñanza de las Ciencias de la Universidad de Bio – Bio.

Actividades Especiales: Ha desarrollado actividades tales como proyectos para el apoyo a la docencia, proyectos MECESUP y proyectos de Extensión.

Publicaciones: Ha participado en congresos tanto nacionales como internacionales. Realizó proyectos de investigación en Educación Matemática. Tiene numerosas publicaciones entre revistas científicas, revistas en comité Editorial, capítulos de libros, libros, memorias de congresos, entre otros. Integrante organizador de Actividades Académicas Especializadas, como: XXVII Jornada de Matemática de la Zona Sur, Temuco, Primera Escuela de Verano en Didáctica de la Matemática, Concepción, Seminario del Departamento de Matemática y Física Aplicadas, Facultad de Ingeniería, Universidad Católica de la Santísima Concepción, XXIII Congreso Chileno de Educación en Ingeniería, Concepción, Jornada de Matemática de la Zona Sur, Concepción, Seminario de Física-Matemática, Facultad de Ingeniería, U. Católica de la Santísima Concepción y XII Jornadas de Matemática de la Zona Sur, Concepción.