

M. en C. UBALDO EDUARDO MARQUEZ AMADOR

- Ingeniero Mecánico por la Facultad de Ingeniería, UNAM, Maestría en Ciencias, Física de Materiales, por la Facultad de Ciencias, UNAM.
- Desde 1983 ha tomado más de 55 cursos de Actualización y Superación Académica, en las áreas de Materiales y Manufactura.
- Profesor de Tiempo Completo de la FI-UNAM desde 1984 hasta la fecha ha impartido 14 distintas asignaturas y sus respectivos laboratorios en las áreas de Materiales y Manufactura. Actualmente profesor Titular C.
- Coordinador de Laboratorios de Ingeniería Mecánica de la FI-UNAM, de 1987 a 1991 y Jefe de Departamento de Ingeniería Mecánica de 1991 al 2007. Representante de la FI ante el Consejo Directivo de la Torre de Ingeniería (2008 a la fecha). Actualmente coordinador de la Especialización en Manufactura, recientemente creada (2018).
- Responsable y co-responsable en el diseño, desarrollo y puesta en marcha de 6 laboratorios de la FI-UNAM, dedicados a la Enseñanza e Investigación en las áreas de Materiales y Manufactura.
- Ha impartido más de 30 cursos extracurriculares de actualización y de superación académica a personal del sector privado y académico. Ha sido invitado a impartir más de 30 pláticas o conferencias, y presentado y publicado más de 50 artículos de desarrollo e investigación sobre temas de Materiales y Manufactura.
- Participación en la generación y coordinación de grupos de académicos dedicados a la Enseñanza, Investigación y Desarrollo Tecnológico, en la FI-UNAM en las áreas de Materiales, Manufactura y Diseño.
- Participación activa en la actualización de los Planes y Programas de estudio, de las carreras de Ingeniería Mecánica, Ingeniería Industrial e Ingeniería Mecatrónica. Así como en el proceso de Certificación de las mismas carreras de la FI ante el CACEI.
- Responsable y co-responsable de 15 proyectos de Investigación y Desarrollo Tecnológico, PAPIIT; PAPIME; IFE-UNAM; INE-UNAM, etc. Desde 1983 ha participado en más de 180 proyectos de asesoramiento, servicios, consultoría y desarrollo Tecnológico para diversas empresas del país sobre Materiales y Manufactura.
- Miembro de varias comisiones dictaminadoras para exámenes de oposición de personal académicos de la FI-UNAM, FES Cuautitlán-UNAM, FES Aragón-UNAM. Miembro de comisión dictaminadora PRIDE, FI-UNAM y PAPIIT-UNAM.
- Desde 1985 ha dirigido más de 60 tesis de Licenciatura.