
FORMATO PÚBLICO DE INFORMACIÓN CURRICULAR

NOMBRE COMPLETO Y CARGO ACTUAL EN EL CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS 9
"JUAN DE DIOS BÁTIZ" DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

María Isabel Álvarez y Duncan
Maestra Decana

PREPARACIÓN ACADÉMICA

Licenciada en Psicología por la UNAM (1992). Diplomados: "Derecho y Educación" (2002), y "Desarrollo Humano" (2014), 70% de inglés.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Cincuenta años en docencia impartiendo: español en la Escuela Prevocacional No. 4 (1966-1968), inglés en la Escuela Secundaria Técnica "Celia Balcarcel" (1966-1974), Orientación Vocacional en la Escuela Técnica Industrial "Juan de Dios Báltiz" (1969-1972). En el CECyT "Juan de Dios Báltiz": Psicología (1976-1996, Ecología (1977-1983), inglés (1981), Taller de Lectura y Redacción (1991), Biología (1983-2019), Administración y Calidad (1994-1998), Desarrollo de Habilidades del Pensamiento (1994-1998), Desarrollo Personal (2018).

OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Docente-Investigadora en el IPN, (1966 a la fecha), en el CECyT 9 "Juan de Dios Báltiz"; elaboración de programa y apuntes de materia de Psicología (1977). Jefa de Departamento de Materias Humanísticas. Coordinadora y Presidente de Academia. Asistente Académica de Asignaturas Complementarias (1987). Coordinadora de la materia de Psicología (1977-1991). Participación en la Restauración del Programa de Biología (1984). Participación en la elaboración de la microretícula y dosificación del tiempo del programa de Biología (1984). Elaboración de material didáctico para el curso de Biología (1985-1986). Coordinadora de la materia de Biología (1985-1998). Asistente en el curso "Especialización en Técnicas de Laboratorio de Biología". Participación en la restauración del Plan de estudios de las 17 carreras del área de Ingeniería y Ciencias Físico-Matemáticas (1988). Instructora del Taller de Planeación Académica (1992). Instructora en el Seminario de Planeación y Evaluación Académica (1992-1993). Instructora en el Segundo Taller de Planeación y Evaluación Académica (1993). Elaboración del mejor trabajo de la asignatura de Biología durante la XVII Exposición Tecnológica y Cultural (1993). Elaboración del Programa de Estudio de la Asignatura "Comunicación y liderazgo" (1994). Elaboración del Programa de Estudio de la Asignatura "Administración y Calidad" (1994). Instructora en el III, V, VI, VII, VIII, IX y X Taller de Planeación y Evaluación Académica (1994-1998). Coordinadora de la elaboración del Programa de Estudios de 4° Semestre de Biología (1995). Instructora en el Taller de Identidad y Valores (1998). Programa Institucional de Tutorías (2007). Ponente y expositora en diferentes Congresos y Foros Académicos. Maestra Decana (1994 a la fecha).

HABILIDADES

Relaciones Interpersonales, habilidades cognitivas (análisis, síntesis, abstracción), solución de problemas sociales y académicos, habilidades verbales, habilidades perceptiva y organizativa.