



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN
TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS

OTORGA LA PRESENTE

CONSTANCIA

A

IVÁN ZACAPALA MAGNO

**POR HABER FUNGIDO COMO DOCENTE
FACILITADOR, EN EL SISTEMA
EDUCACIÓN DUAL EN LA U.A.C. :**

**ECOSISTEMAS: INTERACCIONES, ENERGÍA
Y DINÁMICA**

EN EL PERIODO: AGOSTO 2025 - ENERO 2026

DURACIÓN DE LA ASESORÍA : 70 HRS

Mtra. Laura Leal Sorcia

Subdirectora Académica de Innovación Educativa

Ciudad de México, Enero 2026.



S.E.P. S.E.M.S.
DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA
INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS

