

RESUMEN CURRICULAR

NOMBRE Y EDAD

ANGEL HILARIO ALVAREZ HERRERA
52 AÑOS (22/01/1973)

ADSCRIPCIÓN

Investigador Titular C

Unidad de Biotecnología médica farmacéutica.

Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología
y diseño del Estado de Jalisco A.C.

ESCOLARIDAD Y GRADOS ACADEMICOS

1. Químico farmacobiólogo (1995).

Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.
Morelia, Mich.

2. Maestro en Ciencias especialidad en Biología
Experimental (1999).

Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo
Morelia, Mich.

3. Doctor en Ciencias especialidad en Biología
Experimental (2004).

Universidad de Guanajuato.
Guanajuato, Gto.

DOCENCIA

Profesor en el Posgrado en Innovación Biotecnológica
CIATEJ.

Tutor de tesis de licenciatura y maestría.

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

24 tesis de pregrado y posgrado.

PROYECTOS FINANCIADOS

Responsable de proyectos en fondos públicos:

1. Inv. Ciencia Básica SEP - CONACYT (2009-2012).
2. Fomix Zacatecas - CONACYT (2008-2012).
3. Fomix Jalisco - CONACYT (2013-2016).
4. CONACYT - PEI INNOVAPYME (2014-2015).
5. Programa de Difusión y Divulgación de la Ciencia, Tecnología e Innovación (DyD) (2020).
6. Programa de Difusión y Divulgación de la Ciencia, Tecnología e Innovación (DyD) (2024-2025).
7. Ciencia Básica y de Frontera - SECIHTI (2024-2028).

PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA (al 2025)

27 artículos publicados en revistas indizadas.

428 citas.

11 capítulos en libros con ISBN.

39 trabajos en congresos nacionales e internacionales.

PATENTES OTORGADAS - IMPI

1. Vacuna poliantigénica para la prevención y control de la mastitis en ganado bovino.
2. Composición mejorada para el diagnóstico de *Mycobacterium bovis* en mamíferos.

RECONOCIMIENTOS

Miembro del SNI nivel 2 (2026 al 2030).

Premio Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco (2012).

Dr. Angel H. Alvarez Herrera
Guadalajara, Jal.
Email: aalvarez@ciatej.mx