



COHAILA BARRIOS, ALBERTO ENRIQUE

**DOCENTE DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS:
ELECTRÓNICA INDUSTRIAL**

DATOS PERSONALES

Correo institucional:

acohaila@iespvigil.edu.pe

Correo personal:

acohailab@gmail.com

CURSOS DE CAPACITACIÓN:

- Diplomado del Fab Academy 2022, CBA-MIT Graduate Program in Principles and Applications of Digital Fabrication (Massachusetts Institute of Technology). Enero 2022 – Enero 2023.
- Diplomado en Diseño de Planes Curriculares y Elaboración de Proyectos de Investigación Científica. Universidad Nacional Jorge Basadre – Tacna. Octubre-Noviembre. 2010.
- Certificación Profesional en Neumática, Motores y PLC por el SENATI – Tacna. 2005.
- Procesamiento de imágenes con Python OpenCV. CHIPTEC. Lima. Setiembre-octubre 2023.
- Certificación en entrenamiento en PLC Siemens S7-1200, Manufactura de ensamblaje flexible FAS-200 y MAS-200; y Robot industrial estándar (ABB) FMS-207 SE I4.0. SMC Internacional. Febrero 2020.
- Inteligencia Artificial y Aprendizaje Automático con Python. CHIPTEC. Lima. Octubre-noviembre 2023
- Certificación Internacional de Redes CCNA (CISCO CERTIFIED NETWORKING ASSOCIATED), Cisco Networking Academy of the Institute of Informatics of the UNSA - Arequipa. 2008.

FORMACIÓN:

Título:

- Ingeniero Electrónico
- Ingeniero en Redes y Telecomunicaciones

Grados:

- MSc. en Computación e Informática.
- MSc. en Ingeniería Electrónica, esp. Automatización e Instrumentación.
- Dr. en Ingeniería Mecatrónica ©

EXPERIENCIA LABORAL:

- Formador Instructor. TECNICAP S.A.C. (2013-2014)
- Ing. Proyectos. SMC Consultores (abril 1998-diciembre1999)
- Técnico en Electrónica. Empresa A&C Ingenieros SCRL. Agosto - Octubre 1996. Tacna.
- Capacitador. Centro de Investigación y Desarrollo Andino Quechumara (CIDAQ). 2009 – 2011. Tacna.
- Trainer. Instituto Superior Tecnológico Privado DETECSUR, Mayo – Diciembre 2007. Tacna.
- Servicio de estudio técnico de adquisición de repetidoras analógicas digitales para Seguridad ciudadana urbano marginal y rural, Nov-Dic. 2012. Pocollay. Perú.
-