

# Curriculum Vitae Ejecutivo

---

## DATOS PERSONALES:



**Nombre:** Mario Alberto Curiel Álvarez  
**Fecha de Nacimiento:** 29 de septiembre de 1983  
**Lugar de Nacimiento:** Mexicali, Baja California, México  
**CURP:** CUAM830929HBCRLR03  
**RFC:** CUAM-830929-RX4  
**Adscripción Actual:** II-UABC, Inv. Ord. De Carr. Tit. B, T.C.  
**Miembro, Distinción:** Miembro del CA: Corrosión y Materiales  
SNI-Nivel 1; PRODEP-PD; PREDEPA-5

## FORMACIÓN ACADÉMICA:

Licenciatura:

**Ingeniero en Electrónica (UABC)**

Especialidad:

***Instrumentación y Control (UABC)***

Acreditación de Lengua Extranjera:

***Inglés (UABC)***

Posgrado:

**Doctor en Ingeniería (UABC)**

Área del conocimiento:

***Físico-química: Dispositivos Semiconductores***

**Posdoctorado en Ciencia e Ingeniería de Materiales (UNAM)**

Áreas de Investigación:

***Microestructura de Materiales y Nanotecnología***

***Materiales Avanzados y Películas Delgadas***

## DESARROLLO ACADÉMICO:

- ***Autoría y co-autoría de 34 Artículos en Revistas Indizadas y/o Arbitradas de reconocimiento internacional.***

- ***Participación en 2 Capítulos de Libro como co-autor.***

- ***Asistencia y participación en Talleres de Investigación especializada y congresos/simposios en el área de nanomateriales y nanotecnología.***

- ***12 estudiantes de posgrado dirigidos y codirigidos ya con grado (8 de doctorado ya miembros del SNI y 4 de maestría) y 3 estudiantes de posgrado en formación actual (próximos a presentar en 2019).***

- ***Impartición de 8 Cursos formales a Nivel Posgrado de 2013 a la fecha. Los cursos están dirigidos a las áreas de nanotecnología, física de materiales, semiconductores y microscopia electrónica.***

- ***Participación en 11 proyectos de investigación y gestión de recursos que reportan ingresos externos (3 CB, 6 PEI y 2 INFRA).***

- ***Participación como evaluador de proyectos de investigación de CONACYT y programas de posgrado dentro del PNPC desde el 2015.***