

CURRICULUM VITAE

1.- GENERALES

Nombre: Manuel Alvarado Álvarez.
Dirección: Manzana 15 No. 1 Fraccionamiento Lindavista
C.P. 24096, Campeche, Cam. México.
Teléfono: 9818182069
R.F.C.: AAAM-721012-DF0
CURP: AAAM721012HCCLLN06
Email: alvaradoman@gmail.com

2.- ESTUDIOS PROFESIONALES

Profesional:	1990 – 1995	Ingeniero en Electrónica Facultad de Ingeniería Universidad Autónoma de Campeche Título. Cédula Profesional 3165021
Posgrado:	2000 – 2001	Especialidad "Matemática Educativa" Coordinación de Estudios de Posgrado Instituto Campechano Diploma.
Posgrado:	2003 – 2006	Maestría en Matemática Educativa Coordinación de Estudios de Posgrado Instituto Campechano Grado. Cédula Profesional 5445418
Posgrado:	2009 – 2010	Especialidad en Educación Media Superior Línea 1 "Competencias Docentes" Unidad Ajusco Universidad Pedagógica Nacional PROFORDEMS Diploma.
Certificación	2011	CERTIDEMS Comité Académico de Certificación Sistema Nacional de Bachillerato ANUIES
Certificación	2013	INTERNET COMPUTING CORE CERTIFICATION CERTIPORT IC3, American Council Education, OCR Diploma

3.- CURSOS O TALLERES RECIBIDOS

2007	Curso - Taller para Entrenadores Olímpicos. Olimpiada Mexicana de Matemáticas Sociedad Matemática Mexicana. Guanajuato, Guanajuato, marzo. Monterrey N.L. octubre. Curso – Taller "Criterios e indicadores para la planeación didáctica con un enfoque centrado en el aprendizaje". CETMAR 02 Campeche, julio. Curso – Taller "Aplicación y manejo de guías didácticas, guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación de los programas de EBC". CETMAR 02 Campeche, agosto. Curso – Taller "La evaluación del aprendizaje". Escuela Normal Superior del Instituto Campechano, Campeche, septiembre.
2008	Curso – Taller "Aplicación de los microcontroladores (PICS'16F84A)". CETMAR 02 Campeche, agosto.

Curso – Taller "La colaboración profesional en el trabajo colegiado". Escuela Normal Superior del Instituto Campechano. Campeche, agosto.

Taller de Elaboración de reactivos para la prueba de Bachilleratos Tecnológicos. CENEVAL. México, DF, septiembre.

Taller "Capacitación Asociada al Desarrollo Curricular y Actualización de Módulos. DGECyTM. México, DF, octubre

Taller "Creación y manipulación de material didáctico". Escuela Normal Superior de Yucatán. Mérida, Yucatán, noviembre.

2009 Taller "El trabajo Colegiado". Escuela Normal Superior del Instituto Campechano. Campeche, Campeche, junio.

Curso "Propuesta para la enseñanza de la Física" CETMAR 02 Campeche, junio.

2010 Curso – Taller "Elaboración de estrategias didácticas a partir de competencias para los campos Disciplinarios". CETMAR 02 Campeche, agosto.

2011 Curso – Taller "La Gestión Docente a Través de la Plataforma Moodle". CETMAR 02 Campeche, agosto.

Curso "Estrategias Constructivistas de Enseñanza-Aprendizaje con un Enfoque por Competencias" Escuela Normal Superior del Instituto Campechano. Campeche, Campeche, enero.

Taller para la elaboración de los programas de estudio de los niveles IV y V de la estructura curricular común de las modalidades no escolarizada y mixta". SEP SEMS COSDAC México DF, marzo.

2012 Curso – Taller "Formación de Tutores para el Acompañamiento de jóvenes en Educación Media Superior". SEP SEMS DGTI DGECyTM DGB. Campeche, septiembre.

Curso "Técnicas de adquisición de datos con LabVIEW mediante conexión USB 2.0". CICY CONACYT. Lerma, Campeche, noviembre.

2013 Curso – Capacitación "Certificación en Habilidades Digitales para Todos (HDT)". CONALEP

Curso – Taller "Aprendizaje Situado y Comunidades de Práctica, condiciones para el desarrollo De Competencias". Escuela Normal Superior del Instituto Campechano. Campeche, Campeche, julio.

2015 Taller "Desarrollo de habilidades sociemocionales para docentes" SEP ONU IMIFAP. Campeche, enero.

4. CURSOS O TALLERES IMPARTIDOS

2007 Taller "Problemas de la olimpiada de matemáticas en la reforma educativa" CETMAR 02 Campeche, junio

2008 Curso – Taller "Solución de problemas de matemáticas con el software CABRI – GEOMETRE. Olimpiada Campechana de Matemáticas. CETMAR 02 Campeche, junio.

Curso – Taller "Jornada Nacional de Comunicación del Marco Curricular Común y los Programas de Estudio Mejorados". CETMAR 02 Campeche, julio.

- 2009 Curso – Taller "Solución de Problemas olímpicos como eje de actividades de la Reforma Integral" Olimpiada Campechana de Matemáticas. CETMAR 02 Campeche, junio.
- Coordinador del proyecto "Padres adolescentes, bebés virtuales". Programa CONSTRUYE-T CETMAR 02 Campeche, septiembre
- 2010 Curso – Taller "elaboración y diseño de WebQuest en el marco de la Reforma integral Educativa" Instituto Campechano, enero.
- Taller de capacitación "Evaluación constructivista con un enfoque en competencias". Instituto Campechano, enero.
- Curso – Taller "Instrumentación de tecnologías de información y Comunicación conformes a la Reforma Integral Educativa". Instituto Campechano, julio.
- Taller "Generación de Competencias a partir de problemas matemáticos contextualizados a la Reforma Integral". Olimpiada Campechana de Matemáticas. CETMAR 02 Campeche, septiembre.
- Curso – Taller "Aulas Virtuales para el Aprendizaje". CETMAR 02 Campeche, septiembre.
- Coordinador del proyecto "Padres adolescentes, bebés virtuales". Programa CONSTRUYE-T CETMAR 02 Campeche, septiembre
- 2011 Curso – Taller "Evaluación por Competencias". Instituto de Educación Superior Guadalupe Victoria. Campeche, Campeche, septiembre.
- Curso – Taller "Elaboración de reactivos para evaluar por competencias". Escuela Normal Superior del Instituto Campechano, julio
- 2012 Curso – Taller "Iniciación de Moodle para Docentes". Instituto Tecnológico de Lerma. Campeche, Campeche, enero.
- Curso – Taller "Elaboración de Reactivos tipo CENEVAL". CETMAR 02 Campeche, julio.
- 2013 Curso – Taller "Uso del Geogebra como apoyo a la Didáctica de las Matemáticas". CETMAR 02 Campeche, julio.

5. CONGRESOS Y EVENTOS ACADÉMICOS

- 2007 Olimpiada Nacional de Matemáticas. Codelegado Estatal Saltillo, Coahuila,
- 2008 Concurso Nacional Estudiantil Interinstitucional de la SEMS 2008. Elaborador de los reactivos de los Exámenes de las asignaturas de Cálculo para las fases regional y nacional. México, DF.
- Jornada Nacional de Comunicación y Divulgación de los nuevos programas de estudio de Matemáticas del bachillerato tecnológico. México, DF.
- Primer Congreso Nacional de Estudiantes Normalistas de Matemáticas. Tuxtla Gutierrez, Chiapas.
- Concurso Nacional Estudiantil Interinstitucional de la SEMS 2008. Jurado de la asignatura de Cálculo Diferencial en la fase nacional. Tampico, Tamaulipas.
- Elaboración y Validación de Contenidos para la prueba de Matemáticas para Bachilleratos Tecnológicos. CENEVAL. México DF.

- Primer Congreso Regional de Escuelas Normales Superiores. Coordinador de talleres y relator. Campeche, Campeche.
- Jornada Nacional de Comunicación del Marco Curricular Común y los programas de estudio mejorados. Participando como Formador. Campeche, Campeche.
- Validación del Perfil Referencial de la Prueba de matemáticas para bachilleratos tecnológicos. CENEVAL, México DF.
- 11th International Congress on Mathematical Education. International Commission on Mathematical Instruction y la Sociedad Matemática Mexicana. Monterrey NL.
- 2009 1ª Reunión del grupo base del componente de formación profesional y componente básico. DGECyTM. México, DF.
- Validación del Perfil Referencial del área de Cálculo Integral de la Prueba de Matemáticas para bachilleratos tecnológicos. CENEVAL, México DF.
- Miembro del Consejo de Diseño de la Prueba de Matemáticas para Bachilleratos Tecnológicos Federales. CENEVAL, México DF
- 2010 Elaboración de los Programas de Estudio de los niveles I, II y III del componente disciplinar en las modalidades no escolarizada y mixta. COSDAC, México, DF.
- Tercer Seminario Internacional de Educación. SNTE. Campeche, Campeche.
- Miembro del Comité del Programa CONSTRUYE-T del Plantel CETMAR 02, Campeche.
- Elaboración de los Programas de Estudio de los niveles IV y V del componente disciplinar en las modalidades no escolarizada y mixta. COSDAC, México, DF.
- 2011 Miembro del Comité del Programa CONSTRUYE-T del Plantel CETMAR 02, Campeche.
- Elaboración de los Programas de Estudio de los niveles IV y V del componente disciplinar en las modalidades no escolarizada y mixta. COSDAC, México, DF.
- Foro Nacional de Educación Básica y Normal. Secretaría de Educación del Estado de Campeche. Campeche, Campeche.
- Validación del perfil referencial de Cálculo Integral de la Prueba Matemáticas para Bachilleratos Tecnológicos Federales. CENEVAL, México DF.
- XVIII Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar. Ponente del evento. San Carlos Nuevo Guaymas, Sonora.
- Revisión y mejora del Programa de estudio de la Asignatura de Matemáticas. COSDAC. México. DF.
- 2012 Congreso Nacional YoReparo Electrónica. Ponente del evento. México, DF.
- 2013 Seminario de Reparación de TV, LCD, HD 3D SmartTV. Electrónica y Servicio. Mérida, Yucatán
- 2014 Juegos Académicos, Culturales y Deportivos Intertecmar 2014. Jurado Nacional. SEP – DGECyTM, Veracruz, Veracruz.