

# Curriculum vitae - síntesis

## Datos personales

- **Nombre completo: Marco Antonio Nápoles Quesada**

## Áreas de especialización

Profesional en las áreas de ciencias ambientales, sustentabilidad y economía circular aplicada en las cadenas de suministros de los sectores productivos.

## Formación académica

- **Universidad Autónoma Metropolitana – Unidad Xochimilco** / *septiembre 1981- Marzo 1986*  
Licenciatura en Biología con Título y Cédula profesionales.
- **Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey – Campus Guaymas** /1992 / Maestría en Ecología, Conservación y Manejo de Recursos Naturales
- **Universidad Pedagógica Nacional Campus Mazatlán** - Maestría en Educación Ambiental /1998 / Pasante
- **Instituto de estudios de Postgrado en Comercio Internacional** - Maestría en Logística y Gestión Internacional. / 2020 / En trámite
- **Universidad Pedagógica Nacional, Campus Mazatlán.** / Diplomado: El papel de la Educación Superior en el Desarrollo Sustentable. /1996/ Diploma
- **Centro de Estudios Jurídicos y Ambientales y la Universidad Nacional Autónoma de México de Ciudad Universitaria.** / Diplomado: Derecho y Gestión Ambiental / 2014 / Diploma
- **AJR – Comercio Exterior** / Diplomado en Gestión y cumplimiento Aduanero en el Sector Automotriz 2021 / Diploma.
- **AJR – Comercio Exterior** / Diplomado en Agroexportaciones Inteligentes 2022, Diploma.

## Experiencia académica (*últimos cinco años*)

- Experiencia docente:

- Maestro de la materia de Ciencias Naturales de la Escuela Secundaria Anexa a la Normal Superior de Maestros / 1986 - 1991

Impartición de la Materia de Biología por 2 ciclos escolares al 1er. Año. Se pasó a la Modalidad educativa de Ciencias Naturales donde se conjuntaban todas las materias y se incluía Ecología. (siendo el asesor de los Maestros que impartían materia de ciencias específicas. A propuesta de los maestros integrantes del Área de Ciencias Naturales, se concurso por la Coordinación del área. Paralelo a la impartición de clases se impartió la materia de Laboratorio de Biología.

- Creación, Implementación e Impartición del Taller de Ciencias Naturales para desarrollar acciones, cultivos, crianza de especies acuáticas y aprendizajes teóricos (30%) y prácticos (70%)

- Maestro de la materia de Ciencias Naturales de la Escuela Secundaria Técnica # 7 "Calmecac" Municipio de Netzahualcóyotl, Estado de México / 1988 – 1989.

- Cargos académicos y/o académico-administrativos:

- Revisor, otros:

**Integrante del Consejo directivo de combate, control, recuperación y restauración del entorno portuario y ecosistema costero-marino;** así como Supervisor de los derrames de Hidrocarburos (Materiales y Residuos Peligrosos) de los eventos en Salina Cruz, Oax. (4 eventos); Mazatlán, Sin. (3 eventos); Ensenada, BC. (2 eventos); Puerto Peñasco, Son. (3 eventos); Manzanillo, Col. (1 mega evento, Tierra- zona portuaria- zona costera); Guaymas, Son. (3 eventos).

**Diseñador, organizador, implementador y analista de Simulacros** (de tipo: Pizarrón, Teatro de operaciones, de Gabinete teórico, de Gabinete interactivo interno y/o interinstitucional; y de Operativos Interinstitucionales a Instalaciones estratégicas de manejo de Hidrocarburos con desplazamiento de recursos Materiales, recursos Humanos y materiales tecnológico-informativos). Coordinador de eventos reales de atención a emergencias combatiendo materiales y/o residuos peligrosos. Manejo de residuos sólidos no peligrosos y residuos peligrosos. Integrante del Consejo de Proyectos de Recuperación

y restauración de áreas naturales costeras. Mención honorífica por el Simulacro Operativo Interinstitucional e interportuario del Puerto Madero, hoy Puerto Chiapas, Chis. Participación en el Simulacro Binacional México-Estados Unidos de América del derrame de Hidrocarburos (Materiales y Residuos Peligrosos) Interinstitucional Operativo con la participación de la Guardia Costera (USA) e impartición de diversos cursos relacionados con el Sistema de Comando de Incidentes, como herramienta principal para el combate, planeación, operación, y restauración a la normalidad por atención a emergencias y la activación del sistema HAZMAT.

- Publicaciones:

Sin información

- Ponencias / Conferencias / Congresos:
  - Combate y control de materiales peligrosos en los ecosistemas costeros y marinos
  - Transporte de materiales peligrosos
- Formación de recursos humanos (*Incluir dirección de tesis, asesorías, tutorías*):
- Cursos impartidos (últimos 3 años):
  - Combate y control de materiales peligrosos en los ecosistemas costeros y marinos
  - Transporte de materiales peligrosos
  - Ecosistemas Costeros y Marinos
  - Sustentabilidad en el transporte multimodal

## **Experiencia profesional**

**Jefe del Departamento de Coordinación de Programas contra la Contaminación del Mar / 1992 –2016:** en los Puertos de Guaymas. Son; Mazatlán, Sin; Puerto Chiapas; Puerto Peñasco, Son.; Guaymas, Son.

Impartir cursos de capacitación, así como platicas de concientización sobre la protección y conservación de Ecosistemas Costeros y Marinos. Asesor de cada uno de los Mandos Navales en materia de manejo, almacenamiento y manipulación de Materiales Peligrosos y sustancias Nocivas al Mar y las costas nacionales de cada una de las jurisdicciones.

Encargado de diseñar, operar e implementar la ejecución del Plan Local de Contingencia para combatir y controlar derrames de hidrocarburos y otras sustancias nocivas (Materiales y Residuos peligrosos) en el mar.

**Coordinador Regional de Investigación Oceanográfica / Pacífico Sur:** agosto de 2004– Marzo 2007 (correspondiente a los Mandos Navales de Chiapas hasta Colima); Pacífico Norte Marzo 2007 – Agosto 2008 (correspondiente a los Mandos Navales de Jalisco hasta Baja California)

Supervisar el cumplimiento de las actividades de protección de los ecosistemas costeros. Representante del a Oficialía Mayor de la Secretaría de Marina – Armada de México para promover convenios de colaboración institucional en materia de proyectos científicos oceanográficos y costeros; consolidando convenios con LA Universidad del Mar, Universidad Autónoma de Guerrero – Escuela de Ecología Marina, Universidad Autónoma de Baja California – Campus Ensenada.

**AJR – Comercio Exterior - Abril 2019- Marzo 2021**

Asesor e instructor de Temas relacionados con Materiales Peligrosos.

Planeación y ejecución de múltiples eventos deportivos locales e internacionales, ceremonias protocolarias de premiación, conferencias de prensa y reuniones de altos directivos. Contacto directo con instancias internacionales (Comité Olímpico Internacional, Federación Internacional de Natación y Comités Olímpicos Nacionales). Gestión de convenios y atención a proveedores.

Instructor de Temas relacionados con Cadena de Suministro, con la especialidad en el área de Sustentabilidad y economía circular.

Se impartieron diversos webinars así como Seminarios del tema (2021 y 2022).. Se ha participado como asesor externo de estudiantes de la carrera de logística.

**RODHE NILSEN A/S Dredging – Reclamation Compañía de dragado de Dinamarca – Junio 2021- Noviembre 2021**

Gerente de Sistema de Gestión Integral en el área Ambiental

Planeación y ejecución del cumplimiento de la legislación nacional ambiental y la relacionada al proceso de dragado en áreas portuarias. Se coordinaron los eventos de extracción de desechos sólidos de abordaje; aunque por prevenir directamente de Europa, se le consideraron como materiales y desechos Peligrosos. Elaboración de los planes ambientales y las medidas de mitigación en caso de afectación al entorno ambiental. Cumplimiento satisfactorio tanto de la legislación nacional ambiental vigente ante las autoridades portuarias y relacionadas; así como los acuerdos del contrato por parte de la empresa IENOVA.

Gerente de Sistema de Gestión Integral en el área de Seguridad.

Elaboración de los planes de Seguridad y los procedimientos de operación de la empresa durante la obra apegados a los acuerdos establecidos en el contrato. Elaboración del Plan de respuesta a emergencia del personal nacional y extranjero, de la embarcación mayor y de las menores involucradas, del riesgo por contaminación del entorno portuario y/o marino. Se tuvo un caso de accidente personal no imputable a la operación del barco, funcionando efectiva y eficiente el mencionado plan, teniendo una recuperación oportuna.

**Green Zone, Compañía de producción de Fertilizante orgánico – Junio 2016 – a la fecha.**

Gerente General de Producción de fertilizante orgánico líquido y de Plantas de ornato, comestibles, medicinales y frutales.

Implementación del sistema de producción eficiente de fertilizante orgánico en forma líquida para todo tipo de plantas de cualquier clima. Se tiene producción en Hermosillo, Son. Sede matriz; CDMX, Tepetitlan, Hgo.; y Tuxtla Gtz., Tapachula, y Comitán, Chis.

## **Reconocimientos**

- Creación del Taller de Ciencias Naturales en la Escuela Secundaria Anexa a la Normal Superior de Maestros
- Creación de la Comisión Municipal de Ecología, Municipio de Guaymas, hoy dirección de Ecología.
- Creación de la Carrera de Ingeniero en Sistemas Costeros y Limnología en la

Universidad Autónoma de Chiapas, campus Tapachula, hoy en Puerto Madero, Chis.