



# **GUÍA DE EXAMEN DE CONOCIMIENTOS PARA AUDITORES AMBIENTALES**

## De manera general, cualquier candidato a Auditor Ambiental debe conocer:

- Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.
- Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Autorregulación y Auditorías Ambientales.
- Ley de equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo.
- Reglamento de la Ley de equilibrio Ecológico y la Protección del Ambiente del Estado de Quintana Roo, en materia de Autorregulación y Auditoría Ambiental.
- Términos de Referencia para la Realización de Auditorías Ambientales.
- Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y Protección del Ambiente del Estado de Quintana Roo, en materia de Impacto Ambiental
- Reglamento de la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo en materia de prevención y control de la contaminación ambiental.
- Ley de Responsabilidad Ambiental del Estado de Quintana Roo
- Ley para el Fomento de la Eficiencia Energética y del Aprovechamiento de las Fuentes de Energía Renovables en el Estado de Quintana Roo.
- Ley de Acción de Cambio Climático en el Estado de Quintana Roo.
- Ley para el Fomento de la Cultura del Cuidado del Agua en el Estado de Quintana roo.
- Normas Oficiales Mexicanas y Normas Mexicanas en materia ambiental.
- Ley para la prevención, gestión integral y economía circular de los residuos del Estado de Quintana Roo.
- Reglamento de la Ley para la Prevención, Gestión Integral y Economía Circular de Residuos del Estado de Quintana Roo.
- Reglamento de la Ley para la Prevención, Gestión Integral y Economía Circular de Residuos, en Materia de Responsabilidad Extendida, del Estado de Quintana Roo.

#### Auditor Ambiental Especialista en materia de Aire, Gases, Olores y Vapores

- Reglamento de la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo en materia de prevención y control de la contaminación ambiental.
- Listado de fuentes fijas de competencia estatal.
- Guía para la estimación de fuentes fijas del INE.
- NOMs en materia de salud ambiental:

NOM-020-SSA1-2014

NOM-021-SSA1-1993

NOM-022-5SA1-2019

NOM-023-SSA1-1993

NOM-025-SSA1-2014









- o NOM-026-SSA1-1993
- NOMs técnicas de métodos de medición:
  - NOM-034-SEMARNAT-1993
  - o NOM-035-SEMARNAT-1993
  - o NOM-036-SEMARNAT-1993
  - NOM-037-SEMARNAT-1993
  - o NOM-038-SEMARNAT-1993
  - NOM-043-SEMARNAT-1993
  - NOM-085-SEMARNAT-2011
- NMX-AA-107-1998.
- Conocimiento de contaminación y tratamiento de aire.

# Auditor Ambiental Especialista en materia de Agua

- Ley para el Fomento de la Cultura del Cuidado del Agua en el Estado de Quintana roo.
- Reglamento de la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo en materia de prevención y control de la contaminación ambiental.
- NOM-001-SEMARNAT-1996
- NOM-001-SEMARNAT-2021
- NOM-002-SEMARNAT-1996
- NOM-003-SEMARNAT-1997
- NOM-004-SEMARNAT-2002

# Auditor Ambiental Especialista en materia de Residuos Sólidos

- Ley para la prevención, gestión integral y economía circular de los residuos del Estado de Quintana Roo.
- Reglamento de la Ley para la Prevención, Gestión Integral y Economía Circular de Residuos del Estado de Quintana Roo.
- Reglamento de la Ley para la Prevención, Gestión Integral y Economía Circular de Residuos, en Materia de Responsabilidad Extendida, del Estado de Quintana Roo.
- NOM-161-SEMARNAT-2011
- Formato para la presentación del Plan de Manejo.
- Conocimientos básicos de contaminación por residuos sólidos.

# Auditor Ambiental Especialista en materia de Suelo y Subsuelo

 NOM-138-SEMARNAT/SSA1-2012, Límites máximos permisibles de hidrocarburos en suelos y lineamientos para el muestreo en la caracterización y especificaciones para la remediación.







## Auditor Ambiental Especialista en materia de Ruido y Vibraciones

- NOM-081-SEMARNAT-1994
- Reglamento de la Ley del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente del Estado de Quintana Roo en materia de prevención y control de la contaminación ambiental.

### Auditor Ambiental Especialista en materia de Riesgo y Atención a Emergencias

- Listado de Actividades Riesgosas para el Estado de Quintana Roo.
- Reglamento de la Ley de Equilibrio Ecológico y Protección del Ambiente del Estado de Quintana Roo, en materia de Impacto Ambiental.
- Guías para la elaboración de estudios de informes preventivos, manifestaciones de impacto ambiental y estudios de riesgo.
- Conocimientos generales en materia de riesgo y atención a emergencias.
- NOM-004-SEDG-2004
- NOM-013-SEDG-2002
- NOM-010-SCT2/2009
- NOM-052-SEMARNAT-2005
- NOM-055-SEMARNAT-2003

### Auditor Ambiental Especialista en materia de Gestión Ambiental

- NMX-SAA-14001-IMNC-2004 Sistemas de Gestión Ambiental, requisitos con orientación para su uso.
- ISO 14001:2015



