



Diagnóstico en Materia de Seguridad
del Subsistema de la Investigación Científica
Universidad Nacional Autónoma de México
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología



ACUSE DE RECIBO

Entidad:
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología

Formulario recibido:
22-11-2018 15:24:45

La entidad:

¿Cuenta con una Comisión Local de Seguridad?	SÍ
¿Cuenta con un Comité de Bioética?	SÍ
¿Cuenta con teléfono de emergencia (amarillo)?	SÍ
¿Cuenta con poste de emergencia?	SÍ
¿Cuenta con una programa Interno de Protección Civil?	SÍ
¿Cuenta con planes de seguridad e infraestructura para atender actividades e incidentes durante los períodos vacacionales?	SÍ
¿Cuenta con un programa de simulacros en caso de emergencia?	SÍ
¿Realiza auditorías externas de seguridad?	NO
¿Ya envió su Plan de Seguridad Interna al Consejo Universitario?	SÍ

En caso de sismo, la entidad:

¿Cuenta con un plan de emergencia específico para sismos?	SÍ
¿Cuenta con salidas de emergencia?	SÍ
¿Cuenta con sistema rápido de apertura de puertas?	SÍ
¿Cuenta con barras antipánico/botones de emergencia?	SÍ
¿Cuenta con señalamientos de evacuación?	SÍ
¿Cuenta con personal que recibe capacitación en caso de sismo?	NO

En caso de incendio, la entidad:

¿Cuenta con un plan de emergencia específico para incendios?	NO
¿Cuenta con detectores de humo?	NO
¿Cuenta con extinguidores?	SÍ
¿Cuenta con hidrantes?	NO
¿Cuenta con mantas contra fuego?	SÍ
¿Cuenta con estación de jalón?	SÍ
¿Cuenta con personal que recibe capacitación en caso de incendio?	SÍ

En la entidad se realiza mantenimiento de:

¿Equipo contra incendios (bombas de agua, extintores, hidrantes) ?	SÍ
¿Elevadores?	SÍ
¿Rampas de entrada y salida?	SÍ
¿Azoteas (impermeabilización y para rayos)?	SÍ
¿Señalización en exteriores?	SÍ
¿Instalaciones eléctricas?	SÍ
¿Desazolve Drenajes?	SÍ
¿Circuito cerrado de televisión?	SÍ
¿Sistema de alarmas de intrusión?	NO
¿Poda de árboles cercanos o internos?	SÍ
¿Campanas de extracción?	SÍ

En caso de derrame de sustancias peligrosas, la entidad:

¿Cuenta con un plan de emergencia específico para derrame de sustancias peligrosas?	SÍ
¿Cuenta con un protocolo para uso de sustancias peligrosas en el laboratorio?	SÍ
¿Cuenta con regaderas/lava ojos?	SÍ
¿Cuenta con mascarillas?	SÍ
¿Cuenta con equipo autónomo?	NO
¿Cuenta con personal que recibe capacitación en caso de derrame de sustancias peligrosas?	NO

La entidad cuenta con controles de acceso para:

¿Personas?	SÍ
¿Paquetes o artículos?	NO
¿Vehículos?	SÍ

¿Qué otros riesgos identifica en su entidad y cómo prevé que no ocurran?

Requerimos elaborar y apoyarnos con las instancias para contar con: Protocolo de como reaccionar ante manifestaciones de personas Protocolo en caso de agresiones de personas con o sin arma Protocolo de primeros auxilios Contar con un Almacén especial para reactivos y que cuente con condiciones especiales para su control y manejo

Laboratorios en la entidad:

Nombre	¿Cuenta con protocolo de acceso?	¿Cuenta con protocolo de uso de equipo?	¿Cuenta con botiquín de primeros auxilios de acuerdo al riesgo del laboratorio?	¿El personal esta entrenado en primeros auxilios?	¿El personal cuenta con el equipo de seguridad requerido para sus actividades (bata, googles, guantes, zapato cerrado y anti-derrapante)?	¿Se verifica periódicamente el uso de equipo de seguridad?	¿Cuenta con protocolos de evacuación en caso de emergencias, que incluyan: cierre de válvulas de gas, apagado de equipos de calentamiento, resguardo de sustancias peligrosas en los puntos de uso?	¿Se cuenta con manuales de procedimientos?
E3NPBL02. Biodiversidad y Macroecología	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
E1NS1L03 Cambio Global y Climático	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
E2NPBL02 Laboratorio de Toxinología Marina	SÍ	SÍ	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
Laboratorio de Sedimentología y Analizador Láser de Partículas	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	SÍ	NO	NO
E3NPBL04 Laboratorio de Sistemática y Ecología de Equinodermos	SÍ	SÍ	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
E2NS01L02. Laboratorio de Ecología Microbiana Acuática	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	NO	NO	SÍ
Servicio Académico de Microscopía Electrónica de Barrido	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	SÍ	NO	NO
E2NPBL01. Lab. Biogeoquímica Acuática	NO	SÍ	SÍ	NO	SÍ	SÍ	NO	NO
E3NPBL03. Laboratorio de Genética de Organismos	SÍ	SÍ	NO	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ

Acuáticos									
E1NPBL07. Laboratorio de Ecología de Sistemas Pelágicos	NO								
E2NS1L01. Química Acuática	NO	NO	NO	NO	SÍ	SÍ	NO	SÍ	NO
E1NPBL02. Oceanografía Física	SÍ	SÍ	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	SÍ	NO
E1NPBL01. Laboratorio de Procesos Oceánicos	SÍ	SÍ	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	SÍ	NO
E1NS1L05. Zooplankton	NO	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO	NO	NO
E3NPBL05. Laboratorio Universitario de Cartografía Oceánica	NO								
E1NS2L06. Laboratorio de Malacología	NO	NO	SÍ	SÍ	NO	SÍ	NO	NO	NO
E2NS2L02. Fitoplancton y Productividad	NO								
E1NS2L03. Taller de energía oceánica	NO	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO	NO	NO
E3NS1L04. Laboratorio de Taxonomía y Sistemática de Esponjas Marinas	NO	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	NO	NO	NO
E3NS1C09. Ictiología y Ecología Estuarina	NO	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	NO
E2NPBL03. Ecología Pesquera de Crustáceos	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	SÍ	NO	NO	NO
E3NPBL01. Laboratorio de Micropaleontología Ambiental	NO	NO	NO	NO	SÍ	SÍ	NO	NO	NO

E1NS1L02. Laboratorio de Oceanografía Física y Cartografía Oceánica Satelital	NO	NO	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO
E2NS2L03. Laboratorio de Geoquímica	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	SÍ	NO	SÍ
E3NPBL02. Laboratorio de Química Ambiental	NO	NO	SÍ	NO	SÍ	SÍ	SÍ	NO
E3NS1L03. Diversidad y ecología del fitoplancton marino	NO	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO	NO
E1NS1L06. Laboratorio de Dinámica de Poblaciones de Peces	NO	NO	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO
E1NS1L07. Laboratorio de Oceanografía Física	NO	NO	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO
E3NS1L02. Laboratorio de Ecología de Pesquerías	NO	NO	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO

Instalaciones especiales de gas en la entidad:

Nombre	¿Cumple con las normas vigentes?	¿Cuenta con un lugar seguro de almacenaje?
LP	SÍ	SÍ
Nitrógeno	SÍ	SÍ
Hidrógeno	SÍ	SÍ
Helio	SÍ	SÍ
Acetileno	SÍ	SÍ
Óxido Nltroso	SÍ	SÍ
Argón	SÍ	SÍ
Metano	SÍ	SÍ
Propano	SÍ	SÍ

Oxígeno

Sí

Sí

Manejo de residuos peligrosos:

¿En su entidad se generan residuos peligrosos?	SÍ
¿Su entidad cuenta con un programa para manejo de residuos peligrosos?	SÍ
¿En su entidad se generan residuos biológico infecciosos?	SÍ
¿Su entidad cuenta con un programa para manejo de residuos biológico infecciosos?	SÍ
¿En su entidad se generan residuos especiales?	NO
¿Su entidad cuenta con un programa para manejo de residuos especiales?	NO
¿Su entidad cuenta con un programa para manejo de residuos electrónicos?	NO
¿En su entidad se verifica periódicamente que los residuos peligrosos se pongan en un almacén temporal?	SÍ
¿En su entidad se cuenta con un almacén temporal para reactivos/materiales inflamables?	SÍ
Si su entidad cuenta con un almacén temporal para reactivos/materiales inflamables. ¿Cuentan con contenedores para prevenir derrames?	SÍ
Si su entidad cuenta con un almacén temporal para reactivos/materiales inflamables. ¿Se controla la temperatura?	NO
Si su entidad cuenta con un almacén temporal para reactivos/materiales inflamables. ¿Cuentan con apagadores y lámparas contra explosión?	NO

Seguridad radiológica:

¿En su entidad se generan residuos radioactivos?	NO
¿Su entidad cuenta con un programa para manejo de residuos radioactivos?	NO
¿Su entidad cuenta con licencia de uso y posesión de material radiactivo?	NO
¿Su entidad tiene actualizado el manual de procedimientos?	NO
¿En su entidad los procedimientos de emergencia contemplan el robo o fuga de material radiactivo?	NO

En esta materia de seguridad ¿Qué considera que falta por hacer?

Al momento no tenemos contemplado almacenar o trabajar con material radioactivo. Uno de nuestros laboratorios mide la presencia natural de éstos en materiales ambientales (sedimento, agua) y en organismos acuáticos.