Plan de Emergencia y Evacuación Universidad de O'Higgins

Universidad de O'Higgins

Temas a tratar:

- Objetivos del Plan de Emergencia
- Tipos de amenazas, emergencias y sus riesgos.
- Aspectos básicos de una emergencia y medios disponibles.
- Organigrama de la emergencia.
- Como proceder frente a situaciones de emergencia.
- Zonas de seguridad.

Universidad de O'Higgins

Objetivos:

- Definir los procedimientos que permitan disminuir los impactos que una emergencia pueda producir en nuestros visitantes, funcionarios/as y procesos.

- Establecer los métodos para lograr una completa evacuación o resguardo de toda persona que se encuentre en nuestras instalaciones, con el fin de no afectar su estado de salud físico y mental.

- Evitar suspender o reanudar en el menor tiempo posible los servicios y actividades de nuestra Institución, con el fin de mantener un ambiente seguro para las personas.

- Optimizar nuestros recursos organizacionales y estructurales, estableciendo acciones preventivas que permitan una preparación oportuna para la efectividad de las acciones a tomar.

¿Qué es una amenaza?

Son fenómenos de origen natural, biológicos o causados por el hombre, que pudiesen afectar a las instalaciones y poner en riesgo la seguridad de las personas.

Se clasifican de acuerdo con su origen.

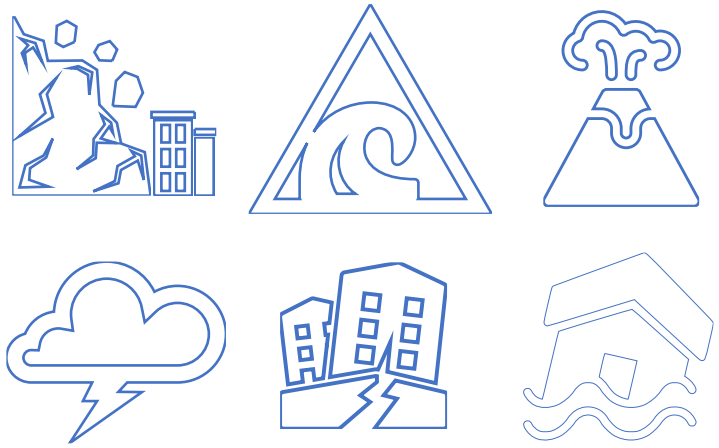
Natural:
- Sismo.
- Tsunami o maremoto.
- Aluvión.
- Inundación por crecidas de cauces de agua.
- Inundación por anegamiento por aguas lluvias.
- Erupción volcánica.
- Nevadas.
- Marejadas.
- Tormenta de nieve.
- Tormentas eléctricas.

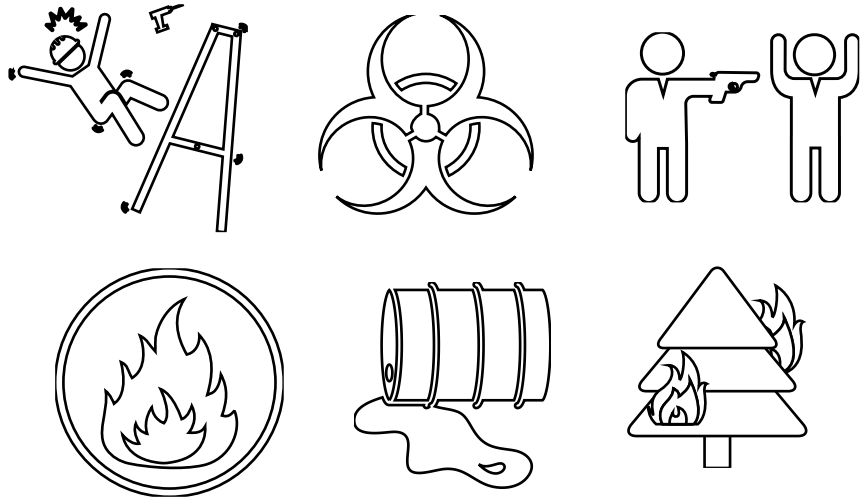
Humano (Antrópico):
- Corte de agua
- Corte de energía eléctrica
- Asalto/robo
- Incendio estructural
- Incendio forestal
- Orden público
- Sustancias peligrosas
- Sanitarias

Universidad de O'Higgins

IDENTIFICACION DEL RIESGO Y AMENAZAS

El riesgo, es la probabilidad de que ocurra un daño o pérdida frente a la interrelación de amenazas o peligros que pueden afectar a las personas o instalación expuesta, ya sean de origen natural o antrópico (humano).





DESARROLLO SECUENCIAL DE UNA EMERGENCIA

1

Alerta.

Hace referencia a la ***condición o estado ante una situación, amenaza*** en desarrollo que puede generar una futura emergencia.

Ej:

- Alerta Meteorológicas.
- Alerta de Tsunami.
- Alerta de Actividad Volcánica.

2

Alarma.

Sera considerado como el proceso de notificación de una situación de emergencia, esta puede ser a través de diversas formas y medios, tales como:

- Sistemas de Notificación Masivos.
- Alarmas Sonoras.
- Megáfonos.
- Sirenas.
- Alto Parlantes.
- Viva Voz.

3

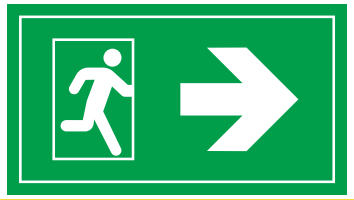
Emergencia

Condición, situación o ***estado en desarrollo,*** que pone en riesgo la integridad de las personas.

4

Evacuación

Proceso de egreso desde un área en riesgo hacia un área de resguardo o zona de seguridad.



Universidad de O'Higgins

PROTECCION CONTRA INCENDIOS

AREAS DE RESGUARDO Y ZONAS DE SEGURIDAD

Son áreas al interior de la instalación, las cuales, por sus propiedades constructivas estructurales, permiten brindar seguridad en caso de sismos o terremotos.

Estas son alejadas de elementos que puedan caer sobre las personas allí reunidas (Cuadros, ventanas, equipos de proyección).

Se encuentran por lo general cercanas a columnas, cajas escalas, muros estructurales entre otros.

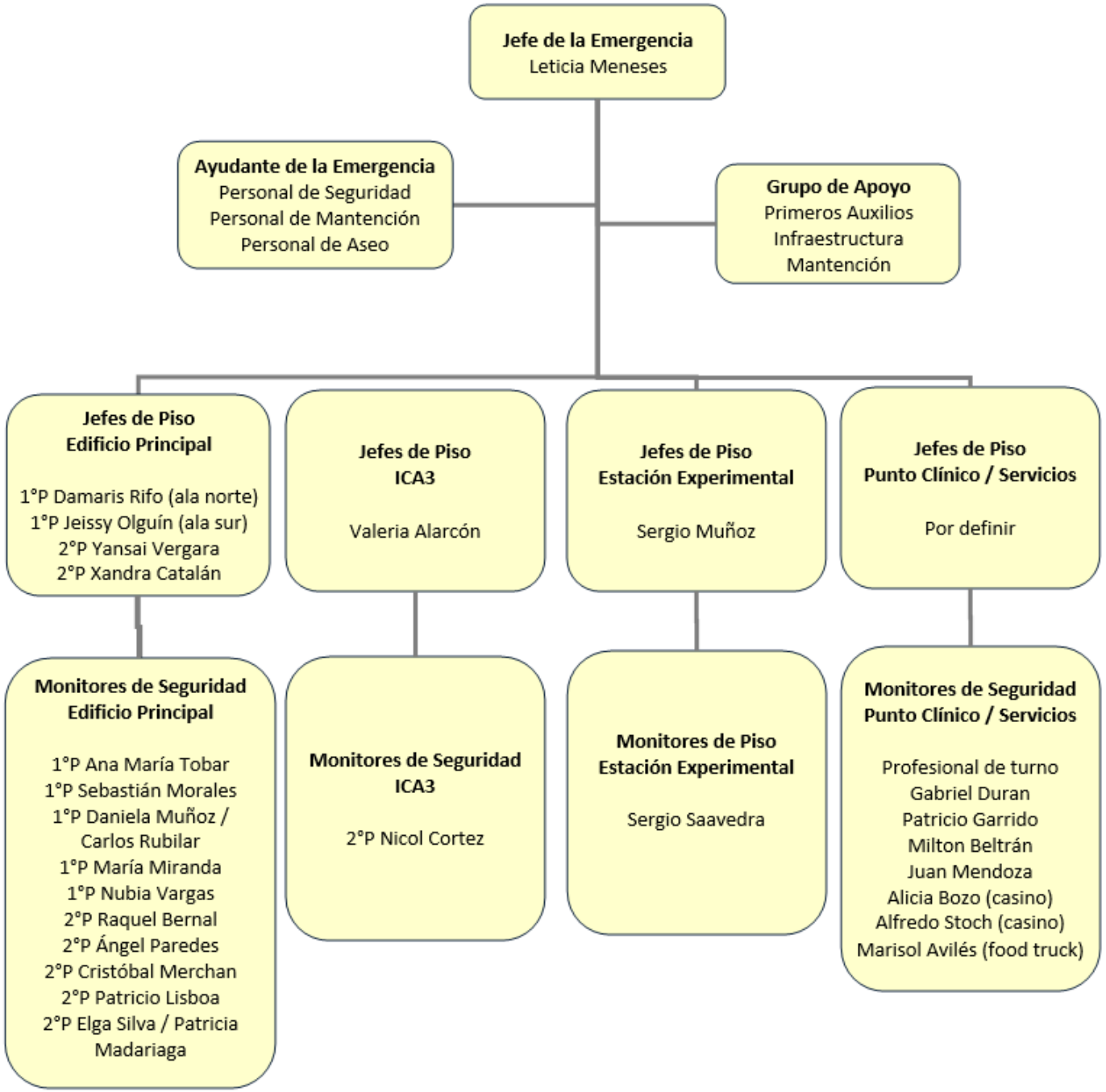
Área que reúne diferentes características, tanto estructurales, condiciones de espacio y alejada de riesgos. Para la reunión de personas frente a situaciones de emergencias.

Punto interior en donde definido como optimo y seguro para la reunión transitoria de personas al momento de una emergencia.
Para posteriormente avanzar hacia la zona de seguridad determinada en la instalación.

Lugar en definido por las autoridades como área segura por sus condiciones geográficas que permiten una altura por sobre los 30 metros del nivel del mar.

EQUIPAMIENTO DE PRIMEROS AUXILIOS

Organigrama de la Emergencia


Jefe de la Emergencia
Leticia Meneses
Ayudante de la Emergencia
Personal de Seguridad
Personal de Mantención
Personal de Aseo
Grupo de Apoyo
Primeros Auxilios
Infraestructura
Mantención
Jefes de Piso
Edificio Principal
1°P Damaris Rifo (ala norte)
1°P Jeissy Olguín (ala sur)
2°P Yansai Vergara
2°P Xandra Catalán
Jefes de Piso
ICA3
Valeria Alarcón
Jefes de Piso
Estación Experimental
Sergio Muñoz
Jefes de Piso
Punto Clínico / Servicios
Por definir
Monitores de Seguridad
Edificio Principal
1°P Ana María Tobar
1°P Sebastián Morales
1°P Daniela Muñoz /
Carlos Rubilar
1°P María Miranda
1°P Nubia Vargas
2°P Raquel Bernal
2°P Ángel Paredes
2°P Cristóbal Merchan
2°P Patricio Lisboa
2°P Elga Silva / Patricia
Madariaga
Monitores de Seguridad
ICA3
2°P Nicol Cortez
Monitores de Piso
Estación Experimental
Sergio Saavedra
Monitores de Seguridad
Punto Clínico / Servicios
Profesional de turno
Gabriel Duran
Patricio Garrido
Milton Beltrán
Juan Mendoza
Alicia Bozo (casino)
Alfredo Stoch (casino)
Marisol Avilés (food truck)

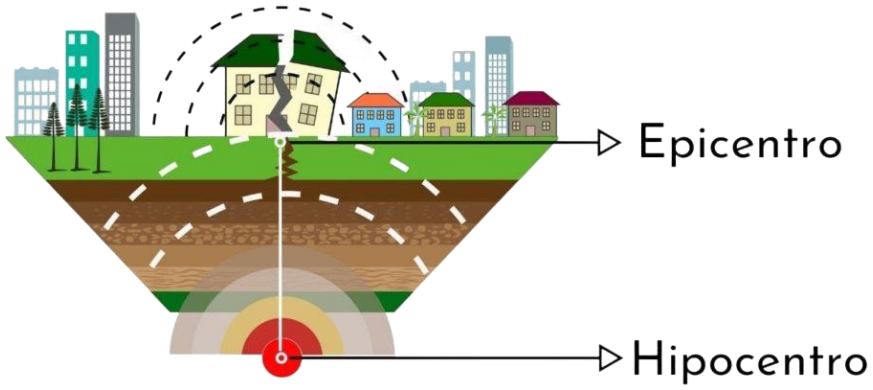
Procedimientos en caso de emergencia

SISMO O TERREMOTOS (ACCIONES GENERALES)

- Mantenga la calma y permanezca en su área de trabajo o sala de clases.
- Abra la puerta de la dependencia en que se encuentra. De esta manera dispondra de una vía de evacuación.
- Aléjese de ventanales, equipos colgantes y lugares de almacenamiento en altura.
- Protéjase al costado de escritorios, marcos de puertas (siempre que no sean de vidrio) y/o costado de las vigas u pilares estructurales del establecimiento. (Puntos de Reunión)
- Sólo cuando el monitor o docente ordene la evacuación del recinto, abandone la instalación por la vía de evacuación. No pierda la calma.
- Recuerde que al salir no se debe correr.
- En las escaleras mire los peldaños y tómese del pasamanos. Evite el uso de fósforos, encendedores.
- En el caso que existan réplicas, deténgase hasta que finalice y continúe su camino. No reingrese a su lugar de trabajo o sala de clases hasta que el monitor de seguridad lo ordene.
- Mantengase informado a través de los medios oficiales https://www.sismologia.cl/

SISMO O TERREMOTOS (DOCENTES - ALUMNOS)

- El alumno ubicado más cerca de la puerta debe abrirla rápidamente y mantenerla así.
- El profesor debe tomar su libro de clases.
- Conserve la calma y ayude a tranquilizar a los alumnos.
- Manténgase en su lugar, pero aléjese de los ventanales y elementos que pueden caer.
- Evite salir de la sala de clases a menos que se lo indiquen.
- Si el personal de seguridad o líderes de evacuación dan la orden de evacuar, siga las instrucciones y obedezca.
- Debe ayudar a los líderes de seguridad dirigiendo al grupo curso hacia la zona de seguridad.
- Si posee alumnos con movilidad reducida o discapacidad, asigne ayuda o asistencia para su evacuación.



AMENZA DE BOMBAS

En caso de recibir una amenaza de bomba, considere los aspectos que se indican para clasificarla como “real” o “poco probable”

AMENAZA REAL	1. **Indicó** hora en que ocurriría la explosión (tiempo superior a 5 minutos e inferior a 15 minutos). 2. Indico en que lugar se ubicaría el explosivo. 3. Fue categórico en su amenaza. 4. **Se identificó** como pertenecie**nte a algún movimiento o expresó** consignas políticas. 5. El día en que se produce la amenaza, **coincide con deso**rdenes externo o fechas especiales (políticas, religiosas o raciales).
POCO PROBABLE	1. Su voz era nerviosa y/o confusa. 2. No indicó tiempo en que ocurriría la explosión o este fue igual a 5 minutos. 3. No se identificó con ningún grupo o movimiento político. 4. Su voz era la de una persona drogada, ebria o festiva. 5. No indicó la hora ni el lugar en que se produciría la explosión.

AMENZA DE BOMBAS - EVACUACION

- Quien reciba el llamado de amenaza debe comunicar la situación al Jefe de Emergencia o docente más próximo.

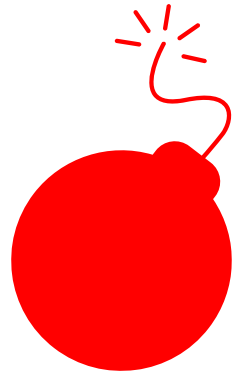
- El Jefe de Emergencia, deberá dar aviso al Encargado de Comunicaciones. Para notificar a Carabineros de Chile y Encargado de Prevención de Riesgos.

- Si el área amenazada corresponde a la que recibió la llamada, los docentes y lideres de evacuación deberán salir rápidamente el sector, advirtiendo a las personas a su cargo que deben observar cada uno de sus puestos de trabajo y buscar cualquier objeto extraño o abandonado.

- Ninguna persona debe hacer uso de su celular y si lo hace deberá apagarlo. Recuerde que en ocasiones las bombas pueden ser activadas a través de teléfonos.

- La zona de seguridad definida para este caso será fuera del establecimiento o la que designe el jefe(a) de Emergencia.

- No reingrese a su lugar de trabajo o sala de clases hasta que el líder de evacuación o Docente lo ordene Previa Autorización del Personal del Gope de Carabineros y Jefe de la Emergencia.



TIROTEOS (BALACERAS)

Acciones a considerar:

- Al escuchar disparos en el perímetro del campus, el docente de inmediato ordenará alumnos colocarse agazapado o pecho a tierra, dependiendo del lugar en donde se encuentre.
- Los docente o compañeros más próximos prestarán ayuda a los alumnos con capacidades diferentes o movilidad reducida.
- El docente calmará a los alumnos para que no entren en pánico.
- No se permitirá la salida de la sala de clases, hasta el Jefe de Emergencia o Líder de Evacuación lo indique.
- Evitar que por la curiosidad los alumnos se asomen a las ventanas.
- Si hay apoderados o visitas, protegerlos en el área más cercana a los alumnos.
- Evitar contacto visual con los agresores.
- No tomar video o fotografías (si la persona es vista haciendo esta acción puede provocar la furia del o los delincuentes).

INCENDIO

- Dé la alarma comunicando el hecho al Jefe de Emergencia, Docente o personal de seguridad de la instalación.
- Active el pulsador o palanca de incendios más cercano a la zona e informe la ubicación del fuego.
- Entre dos o más personas utilice varios extintores en forma simultánea o redes húmedas.
- De no ser controlado el fuego, evacuar el área junto a su Docente o Monitor de Seguridad en forma controlada y serena, hacia la “Zona de Seguridad".
- Al evacuar el edificio por las escaleras mire los peldaños y tómese del pasamanos.
- No reingrese a su lugar de trabajo o sala de clases hasta que el Jefe de Emergencia lo ordene.
- En caso de tener que circular por lugares con gran cantidad de humo, recuerde que el aire fresco y limpio lo encontrará cerca del piso (Plano Neutro).
- En caso de encontrarse en otro sector y se ordena una evacuación, deberá dirigirse directamente a la “Zona de Seguridad”.

EVACUACIÓN PARA PERSONAS EN SITUACION DE DISCAPACIDAD

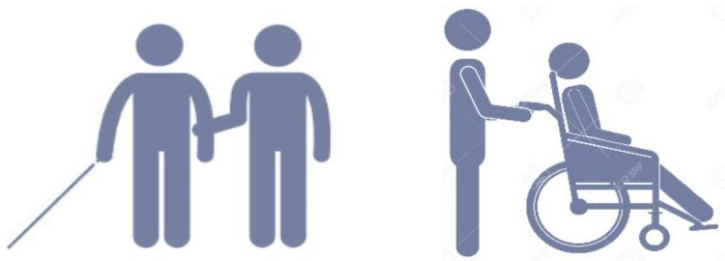
TÉCNICAS DE TRASLADO

En caso de evacuación, es conveniente consultar a las personas con dificultades de movilidad sobre el mejor modo de proporcionarles ayuda, teniendo en cuenta en cada caso sus limitaciones específicas y el tiempo disponible para la evacuación.

Técnica por arrastre:

Técnica por levantamiento:

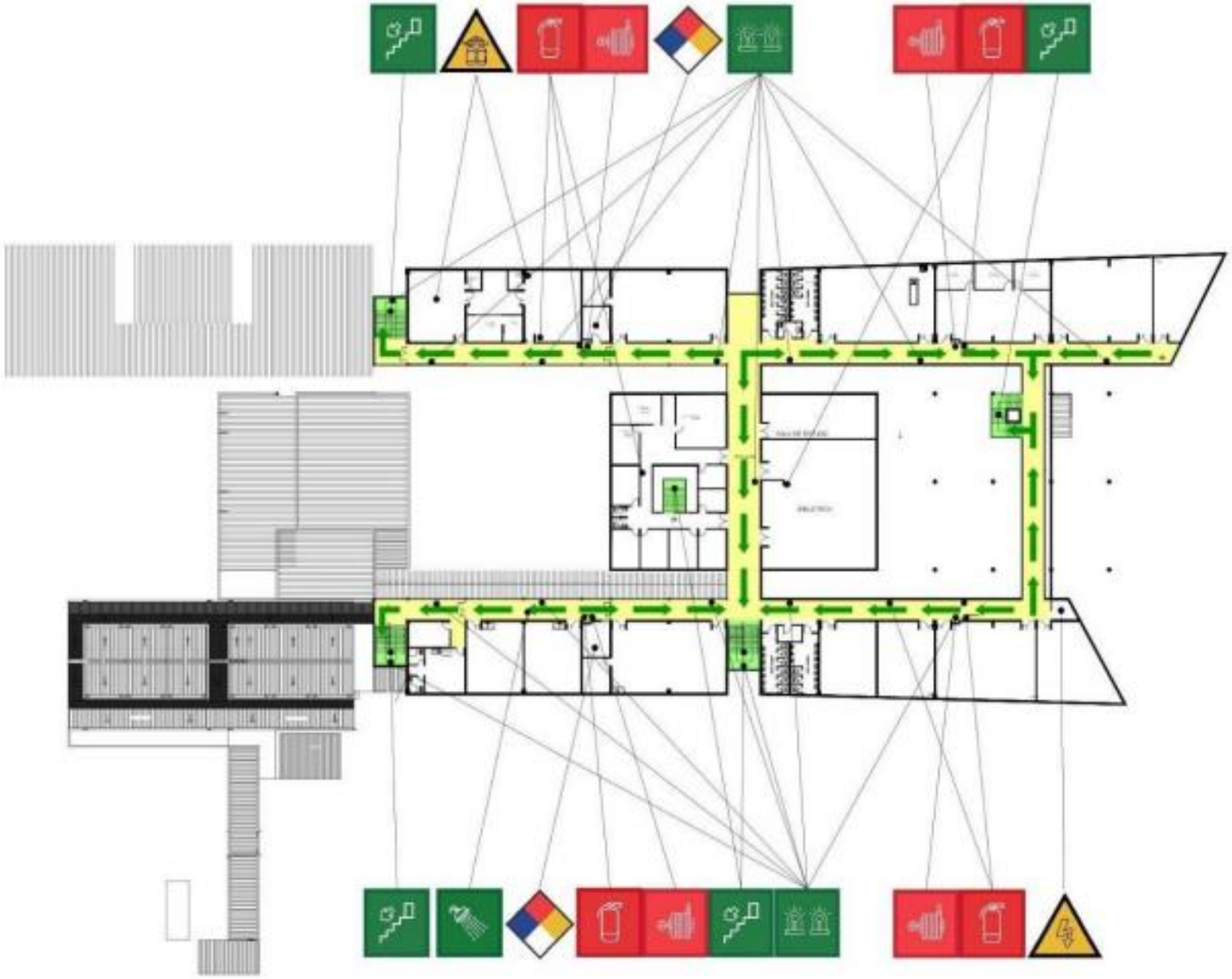
Acompañamiento:



Rutas de Evacuación

Universidad de O'Higgins

2° PISO



Universidad de O'Higgins

1° PISO

Zonas de Seguridad

- Frontis del edificio principal
- Patio salas M
- Patio Las Velas
- Multi cancha
- Punto clínico veterinario
- Estación experimental

Dudas y/o Consultas

Plan de Emergencia y Evacuación Universidad de O'Higgins