



CÓDIGO # ...

**PLAN DE CONTINGENCIAS DE LOS
LABORATORIOS DE "IAL" FIMCP – ESPOL:
SISMOS**

Revisión: 1

ADVERTENCIA:

Este documento es propiedad de la ESPOL y no puede ser reproducido, en todo o en parte, ni facilitado a terceros sin el consentimiento por escrito de su propietario.

Realizado Sr. Marcos Olaya Aguilar Estudiante IAPI	Revisado Coordinador de la Carrera IA	Aprobado Decano de la FIMCP
Fdo.: Fecha: Diciembre de 2012	Fdo.: Fecha:	Fdo.: Fecha:



CÓDIGO # ...

**PLAN DE CONTINGENCIAS DE LOS
LABORATORIOS DE "IAL" FIMCP – ESPOL:
SISMOS**

Fecha: Diciembre 2012

Revisión: 1

Hoja 2 de 6

HISTÓRICO DE MODIFICACIÓN

REVISIÓN Nº	FECHA	APTOS.	CAUSAS DEL CAMBIO
1	Diciembre 2012	Todos	Primera Emisión del Instructivo



CÓDIGO # ...

**PLAN DE CONTINGENCIAS DE LOS
LABORATORIOS DE "IAL" FIMCP – ESPOL:
SISMOS**

Fecha: Diciembre 2012

Revisión: 1

Hoja 3 de 6

ÍNDICE

CONTENIDO	PÁGINA
1. OBJETIVO	4
2. ALCANCE	4
3. DEFINICIONES	4
3.1 Prevención	4
3.2 Preparación	4
3.3 Brigadas	4
3.4 Emergencia	4
3.5 Evacuación	4
3.6 Playa de Evacuación	4
4. DESCRIPCIÓN DEL INSTRUCTIVO	4
4.1 RESPONSABILIDADES	4
5. EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	4
6. APÉNDICE #1	5



CÓDIGO # ...

**PLAN DE CONTINGENCIAS DE LOS
LABORATORIOS DE "IAL" FIMCP – ESPOL:
SISMOS**

Fecha: Diciembre 2012

Revisión: 1

Hoja 4 de 6

1. OBJETIVO

Desarrollar un plan de Contingencias ante movimientos sísmicos que permita, en conjunto con el Plan de Emergencias, emprender acciones orientadas a la actuación de los brigadistas y colaboración de todas las personas presentes.

2. ALCANCE

Este instructivo se aplica a los laboratorios de la carrera de Ingeniería en Alimentos de la FIMCP – ESPOL.

3. DEFINICIONES

- 3.1. Prevención:** Aplicación de medidas para evitar que un evento provoque una emergencia.
- 3.2. Preparación:** Es el conjunto de acciones cuyo objetivo es reducir al mínimo la pérdida de vidas humanas, infraestructuras e instalaciones, etc., organizando oportuna y eficazmente las etapas de respuesta y rehabilitación.
- 3.3. Brigadas:** Equipos de personas preparados para brindar asistencia de primeros auxilios, acciones evacuación y rescate, combate al fuego, etc.
- 3.4. Emergencia:** Situación que requiere una respuesta inmediata.
- 3.5. Evacuación:** Desocupación de personas de un área determinada.
- 3.6. Playa de Evacuación:** Sitio seguro para concentrar al personal de presentarse una emergencia.

4. DESCRIPCIÓN DEL INSTRUCTIVO

4.1. RESPONSABILIDADES

Las responsabilidades y funciones de cada miembro involucrado del Rol de Protección, las encontramos en el Apéndice # 1 del presente instructivo.

5. EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS

A continuación se detallan los equipos, materiales y herramientas disponibles en las instalaciones de la FIMCP – ESPOL para actuar en caso de sismo:



CÓDIGO # ...

**PLAN DE CONTINGENCIAS DE LOS
LABORATORIOS DE "IAL" FIMCP – ESPOL:
SISMOS**

Fecha: Diciembre 2012

Revisión: 1

Hoja 5 de 6

- Brigadas del Rol de Protección.
- Listado de personas disponible.
- Equipos de comunicación (radios, teléfonos fijos y móviles).

6. APÉNDICES

APÉNDICE #1: Descripción de Funciones del Plan de Contingencia de los Laboratorios de IAL en la FIMCP – ESPOL: Sismos.



CÓDIGO # ...

**PLAN DE CONTINGENCIAS DE LOS
LABORATORIOS DE "IAL" FIMCP – ESPOL:
SISMOS**

Fecha: Diciembre 2012

Revisión: 1

Hoja 6 de 6

ANEXO # 1: Descripción de Funciones del Plan de Contingencias de los Laboratorios de IAL en la FIMCP – ESPOL: Sismos