



**INSTITUTO DE EDUCACIÓN  
SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO  
“MANUEL JESÚS DÍAZ MURRUGARRA”**

**PLAN DE GESTIÓN DE  
RIESGOS DE DESASTRES**

**PGRD**



**2022-2024**



# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## IESTP MANUEL JESUS DIAZ MURRUGARRA - CASCAS



Agosto, 2022

### ELABORADO POR:

- Ing. Jaime Yván Plasencia Castillo
- Lic. Natividad Floreslinda Carruitero Quiñones
- Ing. Jorge Armando Sare Cruz
- Ing. Juan Gabriel Pacheco Zegarra
- Ing. Herman Alejandro Becerra Loyola
- Ing. Enriqueta Hermelinda Romero Díaz
- Ing. Guido Alex Gamarra Quezada
- Lic. Hilda Del Pilar Quispe Cruz
- Lic. Maira Mirella Asencio Altamirano
- Lic. William Edwin Aguilar Silva
- Obstra. Heysen Zamora Prado
- Téc. Mercedes Nancy Alcántara Cruzado

Cascas – Gran Chimú – La Libertad - Perú





PERU

Ministerio  
De Educación

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO  
"MANUEL J. DÍAZ MURRUGARRA" - CASCAS  
CREACIÓN R.M. 590-87-ED  
REVALIDACIÓN R.D. 729- 06- ED



**"AÑO DEL FORTALECIMIENTO DE LA SOBERANÍA NACIONAL"**

**RESOLUCIÓN DIRECTORAL N°. 042- 2022/IESTP. "MJDM"-DG.**

Cascas, 18 de mayo del 2022

**VISTO** el PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS Y DESASTRES del IESTP. "Manuel Jesús Díaz Murrugarra" de Cascas, y demás documentos que antecede, para el periodo lectivo 2022.

**CONSIDERANDO:**

Que, el Plan de Gestión del Riesgo de desastres 2022, ha sido elaborado de acuerdo al programa: fortalecimiento de las capacidades para la respuesta a las emergencias del sector educación y sistematización de las experiencias de las Instituciones Educativas en el marco del enfoque ambiental y la GRELL, respondiendo a la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050; teniendo como objetivo principal reducir los riesgos de desastres y preparar a los miembros de la comunidad educativa ante un evento adverso, a fin de salvaguardar la salud e integridad de los estudiantes y trabajadores de nuestra Institución de Educación Superior Tecnológica, y tener una respuesta eficiente y oportuna, conformándose para ello la Comisión de Ciudadanía ambiental y gestión de riesgos de desastres, de nuestra Institución Educativa.

Que, el D.S.N°. 016-2016-MINEDU. Aprueba el Plan Nacional de Educación Ambiental 2017-2022 (PLANEA) cuyo fin es concretar las acciones de la Política Nacional de Educación Ambiental en el ámbito educativo, es decir promover una educación y cultura ambiental que permita formar ciudadanos y ciudadanas ambientalmente responsables que contribuyan al desarrollo sostenible y a hacer frente al cambio climático a nivel local, regional y nacional.

De conformidad con la Ley N° 30512 Ley de Institutos y Escuelas de Educación Superior y de la Carrera Pública de sus docentes y su reglamento el D.S. 010-2017-MINEDU, el DU. N°. 017-2020-MINEDU. El DS. N°. 016-2021-MINEDU Que modifica la ley de institutos, su reglamento y de las escuelas de educación superior y de la carrera pública de sus docentes; la Ley 29664, Ley del SINAGERD, la Resolución Ministerial N° 013-2022-PCM, que aprueba la ejecución de simulacros y simulaciones para los años 2022 al 2024, la RVM. N°. 037-2022-MINEDU. "Orientaciones para la implementación del retorno progresivo a la presencialidad y/o semipresencialidad del servicio educativo en los Centros de Educación Técnico-Productiva e Institutos y Escuelas de Educación Superior, en el marco de la emergencia sanitaria por la COVID-19", el Reglamento Institucional y demás documentos legales vigentes.

**SE RESUELVE:**

**1°. REGULARIZAR LA APROBACION DEL PLAN DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES** del Instituto de Educación Superior Tecnológico Público "Manuel Jesús Díaz Murrugarra" de Cascas, para los años 2022-2024.

**2°. ACTUALIZAR LA CONFORMACIÓN DE LA COMISIÓN DE EDUCACION AMBIENTAL Y GESTIÓN DEL RIESGO** del Instituto de Educación Superior Tecnológico Público "MANUEL JESUS DIAZ MURRUGARRA", del Distrito de Cascas, Provincia Gran Chimú, Departamento de La Libertad, para el periodo académico 2022, la cual está integrada de la siguiente manera:

<b>PRESIDENTE (Director General)</b>	: Ing. Jaime Yván Plasencia Castillo
<b>COORDINADOR</b>	: Ing. Víctor Patrocinio Cabrera Casana
<b>REPRESENTANTE DE DOCENTES</b>	: Ing. Guido Alex Gamarra Quezada
<b>REPRESENTANTE DE ADMINISTRATIVOS</b>	: Téc. Jorge Raúl Muñoz Cruz
<b>REPRESENTANTE DE ALUMNOS</b>	: Alum. Jimena Lisbeth Pretel Terrones.



PERU

Ministerio  
De Educación

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO  
"MANUEL J. DÍAZ MURRUGARRA" - CASCAS  
CREACIÓN R.M. 590-87-ED  
REVALIDACIÓN R.D. 729- 06- ED



**RESPONSABLE EN EDUCACION AMBIENTAL**

- Blgo. Carlos Alfredy Vergara Díaz

**RESPONSABLE EN GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES**

- Ing. Jorge Armando Sare Cruz

**BRIGADA DE CAMBIO CLIMATICO**

- Ing. Luis Enrique Vergara Díaz.

**BRIGADA DE ECOEFICIENCIA.**

- Lic. Enf. Natividad Floreslinda Carruitero Quiñones

**BRIGADA DE SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS**

- Lic. William Edwin Aguilar Silva

**BRIGADA DE SEÑALIZACIÓN, EVACUACIÓN Y EVALUACION**

- Ing. Juan Gabriel Pacheco Zegarra

**BRIGADA CONTRA INCENDIOS Y SEGURIDAD**

- Ing. Herman Alejandro Becerra Loyola

**BRIGADA DE PROTECCION, SOPORTE SOCIOEMOCIONAL Y ACTIVIDADES LÚDICAS.**

- Lic.Enf. Hilda del Pilar Quispe Cruz

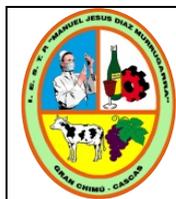
**3°. ENCARGAR**, a los miembros de la Comisión, adopten las medidas pertinentes para su implementación, ejecución, evaluación y cumplimiento de la presente Resolución.

**4°. REMITIR**, copia de la presente resolución al Órgano Superior competente, para su conocimiento y fines que corresponda.

**REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE**



Ing. Jaime Y. Plasencia Castillo  
DIRECTOR GENERAL



# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

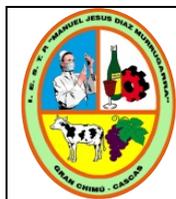
Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## INDICE

I. INTRODUCCIÓN.....	4
II. FUNDAMENTACIÓN.....	5
III. BASE LEGAL.....	5
IV. OBJETIVOS.....	6
V. INFORMACIÓN GENERAL.....	7
VI. DIAGNÓSTICO.....	8
6.1. UBICACIÓN GEOGRÁFICA.....	8
6.2. VÍAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN.....	8
6.3. SERVICIOS BÁSICOS.....	9
6.4. SUELO.....	9
6.5. INFRAESTRUCTURA DEL INSTITUTO.....	9
6.6. ANTECEDENTES OCURRIDOS, PELIGROS, VULNERABILIDAD, RIESGOS.....	10
6.7. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.....	11
6.8. ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD.....	13
VII. MEDIDAS DE PREVENCIÓN, REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES Y RECURSOS.....	19
VIII. CONTINGENCIA ANTE PELIGROS.....	24
8.1. ESCENARIOS DE RIESGOS.....	24
8.1.1 ANTE SISMO O TERREMOTO.....	26
• ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD.....	26
• INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.....	27
• MOBILIARIO EDUCATIVO.....	28
• MATERIAL EDUCATIVO.....	28
• EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD.....	28
8.1.2 ANTE LLUVIAS INTENSAS.....	29
• ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD.....	29
• INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.....	30
• MOBILIARIO EDUCATIVO.....	31
• MATERIAL EDUCATIVO.....	31
• EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD.....	31





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

8.1.3. ANTE DESLIZAMIENTOS. ....	32
• ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD.....	32
• INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.....	33
• MOBILIARIO EDUCATIVO .....	34
• MATERIAL EDUCATIVO.....	34
• EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD.....	34
8.1.4. ANTE INCENDIOS. ....	35
• ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD.....	35
• INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA.....	36
• MOBILIARIO EDUCATIVO .....	37
▪ MATERIAL EDUCATIVO.....	37
▪ EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD.....	37
8.2. ACCIONES DE PREPARACION Y RESPUESTA.....	38
8.3. COORDINACIÓN Y COMUNICACIÓN. ....	41
IX. IDENTIFICACIÓN DE LOS RECURSOS. ....	44
9.1. HUMANOS. ....	44
9.2. EQUIPAMIENTO. ....	44
X. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN.....	45
XI. CRONOGRAMA DE LOS SIMULACROS.....	46
ANEXOS.....	49
2. DIRECTORIO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA.....	51
3. DIRECTORIO ALIADOS ESTRATÉGICOS.....	52
4. MAPA DE PELIGROS.....	53
5. MAPA DE VULNERABILIDAD .....	54
6. MAPA DE RIESGOS.....	55
7. MAPA DE EVACUACIÓN IE 2022.....	56
8. MAPA DE EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN IE 2022.....	57





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## I. INTRODUCCIÓN.

La Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050, establece 6 objetivos prioritarios que contribuyen a alcanzar la situación futura deseada: Al 2050 la vulnerabilidad de la población y sus medios de vida ante el riesgo de desastres en el territorio, se verá reducida, lo cual se reflejará, a través de la reducción del 20 % de pérdidas económicas directas atribuidas a emergencias y desastres en relación con el producto interno bruto; asimismo se espera reducir al 13% el porcentaje de viviendas ubicadas en zonas de muy alta exposición a peligros; al 11.9% de la infraestructura de servicios públicos ubicados en zonas de muy alta exposición al peligro; que el 100% de la población sea atendida ante la ocurrencia de emergencias y desastres, así como los servicios públicos básicos por tipo de evento de nivel de emergencia 4 y 5.

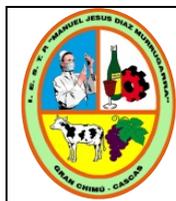
En tal sentido, la PNGRD al 2050, aprobado por DS N° 038-2021-PCM, establece como Objetivo Prioritario 5 (OP5) “Asegurar atención de la población ante la ocurrencia de emergencias y desastres”; y, para tal efecto, prevé como Lineamiento 5.1 (L5.1) “Mejorar la capacidad de respuesta en los tres niveles de gobierno, con carácter inclusivo y enfoque de género e intercultural”, el cual establece como parte del Servicio 5.1 (S5.1) “Capacidad instalada para la respuesta”, los simulacros en gestión reactiva, entre otros.

Bajo dicho contexto, el Plan de Gestión de Riesgos y Desastres 2022 de la institución, ha sido elaborado de acuerdo al programa: fortalecimiento de las capacidades para la respuesta a las emergencias del sector educación y sistematización de las experiencias de las Instituciones Educativas en el marco del enfoque ambiental y la GRELL, respondiendo a la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050.

Cabe resaltar que la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050 se ha construido en alineación con las Políticas de Estado del Acuerdo Nacional, la Visión del Perú al 2050, aprobada por consenso en el Foro del Acuerdo Nacional el 29 de abril de 2019, el Plan Estratégico de Desarrollo Nacional (PEDN), y sus lineamientos se encuentran articulados con los lineamientos de las políticas nacionales vigentes.

De acuerdo con la información brindada por el Sistema de Información Nacional para la Respuesta y Rehabilitación-SINPAD del Instituto Nacional de Defensa Civil- INDECI, sólo entre el período comprendido entre el 2003 y el 2017 se han presentado en el país, un aproximado de 69 mil 419 emergencias y desastres. Estas emergencias, que suelen ser recurrentes, se presentan con diversos valores de magnitud, intensidad y amplio ámbito de efectos e impacto a lo largo de todo el territorio nacional, habiendo generado un total de 1 millón 935 mil 448 damnificados y 16 millones 404 mil 234 afectados.





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## II. FUNDAMENTACIÓN.

La Libertad, es uno de los departamentos que concentran los peligros con mayor cantidad de distritos y población expuesta, en cuanto a la Geodinámica interna a los sismos por subducción y sismo por déficit cortical y en relación a la geodinámica externa a movimientos de masa, agregados a estos los relacionados a los Hidrometeorológicos como las sequías y los de inducidos por acción humana los incendios forestales.

Con la finalidad de salvaguardar la salud e integridad de los estudiantes y trabajadores de nuestra Institución de Educación Superior Tecnológica, se elaboró este Plan de Gestión de Riesgo de Desastre y se conformó la Comisión de Ciudadanía ambiental y gestión de riesgos de desastres, de nuestra Institución Educativa, con la finalidad de tomar acciones tendientes a Reducir y Prevenir el Riesgo de Desastres, así como a prepararnos para afrontar y dar una buena respuesta ante los desastres que puedan ocurrir, en tal sentido, se desarrollarán acciones permanentes para la prevención y respuesta rápida ante los eventos suscitados, para asegurar la continuidad del servicio educativo.

De igual manera, debemos resaltar que el presente Plan de Gestión del Riesgo de Desastres está articulado con el Proyecto Educativo Institucional (PEI), con el Proyecto Curricular Institucional (PCI), con el Plan Anual de Trabajo (PAT) y con el Reglamento Interno (RI).

## III. BASE LEGAL.

- Constitución Política del Perú.
- Política de Estado N° 32, referida a la “Gestión del Riesgo de Desastres”
- Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD) y su reglamento D.S. 048-2011-PCM.
- Ley N° 28044, ley general de Educación y su modificatoria.
- Ley N° 28245, Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental del Perú
- Ley 28551, ley que establece la obligación de Elaborar y presentar planes de Contingencia.
- Ley N° 28611, Ley General del Ambiente.
- D.S. N° 001-A-2004-DE/SG, que aprueban el Plan Nacional de Prevención y Atención de Desastres.
- Decreto Supremo N° 048-2011-PCM, que aprueba el Reglamento de la Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD).





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

- Decreto Supremo N° 006-2012-ED-Art. 54 DIECA.
- Decreto Supremo N° 017-2012-ED-PNEA.
- D.S. N° 111-2012-PCM, que aprueba la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres
- DS N° 038-2021-PCM Política Nacional de Gestión Del Riesgo De Desastres al 2050.
- Resolución Ministerial N° 0440-2009-ED, Que aprueba el diseño Curricular Nacional, articulado para la Educación Básica Regular.
- RM N° 0425-2007-ED, Que aprueba las normas para la implementación de Simulacros en el sistema Educativo, en el marco de la Educación en gestión de Riesgos.
- R.M. N° 188-2015-PCM, lineamientos para la formulación y aprobación de los Planes de Contingencia
- Resolución Ministerial N° 118-2021-PCM, que aprueba la ejecución de simulacros y simulaciones en contexto de pandemia por COVID-19 para el año 2021.
- Resolución Ministerial N° 013-2022-PCM, que aprueba la ejecución de simulacros y simulaciones para los años 2022 al 2024.
- RSG N° 302-2019-MINEDU, que aprueba la NT “Disposiciones para la implementación de la Gestión del Riesgo de Emergencias y Desastres en el Sector Educación”.

## IV. OBJETIVOS.

### 4.1. OBJETIVO GENERAL.

Reducir los riesgos de desastres y preparar a los miembros de la comunidad educativa para la respuesta eficiente y oportuna ante un evento adverso para asegurar la continuidad del servicio educativo.

### 4.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS.

- Fortalecer la cultura de la prevención de la comunidad educativa, a través de un trabajo organizado y participativo.
- Realizar acciones de Preparación, Respuesta y de Rehabilitación, para reducir el riesgo de desastres para garantizar una institución educativa segura.
- Mantener la continuidad del servicio educativo en situaciones de emergencias u ocurrencia de cualquier evento adverso, a través de acciones de respuesta rápida y continua.





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## V. INFORMACIÓN GENERAL.

5.1. DATOS GENERALES.						
NOMBRE DE LA I.E.:	IEST "MANUEL JESÚS DÍAZ MURRUGARRA"	CÓDIGO DEL LOCAL:	273477	CÓDIGO MODULAR:	1155860	
TELÉFONO I.E.:	044-798976	DIRECCIÓN:	Jr. Santa Cruz N° 304	CORREO ELECTRÓNICO:	<a href="mailto:istcascas@yahoo.es">istcascas@yahoo.es</a>	
GRE	La Libertad	UGEL.:	-----			
REGIÓN:	La Libertad	PROVINCIA:	Gran Chimú	DISTRITO:	Cascas	
CENTRO POBLADO:	Puente Piedra	AREA GEOGRÁFICA:	URBANA		RURAL	X
NIVEL/MODALIDAD EDUCATIVA:	SUPERIOR/ PRESENCIAL	TIPO DE GESTIÓN:	PÚBLICO	TURNO:	Mañana	
TOTAL DE AMBIENTES:	26	TOTAL DE TRABAJADORES:	25	TOTAL DE ALUMNOS:	130	
5.2. DATOS DEL DIRECTOR:						
DIRECTOR (A):	Ing. Jaime Yván Plasencia Castillo	CONDICIÓN:	Encargado	TIEMPO EN EL CARGO:	34	
CORREO ELECTRÓNICO:	<a href="mailto:yvanplasencia@hotmail.com">yvanplasencia@hotmail.com</a>	TELÉFONO CELULAR DIRECTOR (A):	944227326			
5.3. DE LAS RESPONSABILIDADES.						
COORDINADOR DE COMISIÓN EDUCACIÓN AMBIENTAL Y GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES:	Ing. Víctor Patrocinio Cabrera Casana	RESPONSABLE DE EDUCACIÓN AMBIENTAL:	Blgo. Carlos Vergara Díaz	RESPONSABLE EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES	Ing. Jorge Armando Sare Cruz	





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## VI. DIAGNÓSTICO.

### 6.1. UBICACIÓN GEOGRÁFICA.

El Instituto Superior se encuentra ubicado en Puente Piedra, Distrito de Cascas, provincia de Gran Chimú, departamento de La Libertad, a 20 minutos de la localidad de Cascas.

#### 6.1.1. Límites Distritales:

- Por el Norte, con Contumazá
- Por el Sur con los Distritos de Chicama y la provincia de Ascope
- Por el Este, con el Distrito de Cospán
- Por el Oeste, con San Benito.

#### 6.1.2. Población:

Según los resultados del XI Censo Nacional de Población y VI de vivienda

- Población Urbana : 4 301 habitantes
- Población Rural : 10 485
- Densidad : 55.6 personas/km<sup>2</sup>

### 6.2. VÍAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN.

Todos los centros poblados y caseríos se encuentran vinculados por caminos de Herradura, actualmente contamos con un camino asfaltado que une la carretera Panamericana con la ciudad de Cascas.

#### a) Servicios de Telefonía Local.

Se cuenta con servicio de Teléfono comunitario, también teléfono fijo domiciliario y la mayoría cuenta con teléfono móvil con operador Claro en un 80 %, 18% Movistar y un 2% Bitel. Entre los caseríos que tienen servicio telefónico fijo rural son: Jolluco, Huancay, San Felipe, Llapó, Machasén, Cruz de Molino, Pidén y Tillampú, a partir del año 2008 se amplió el servicio de telefonía Inalámbrica fija en gran cantidad de viviendas del área urbana.

#### b) Servicio de Cable, Internet.

Se cuenta con servicio de cable, en la ciudad de Cascas y se cuenta en un 80% de servicio de Internet.

#### c) Medios de Comunicación.

El distrito de Cascas, cuenta con cuatro emisoras de Radio de corto y/o mediano alcance. 03 se ubican en la ciudad de Cascas y uno en el caserío de





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

pampas de Chepate, dos estaciones de televisión, con dos señales abiertas y una estación de retransmisión en el cerro Ochape.

## 6.3. SERVICIOS BÁSICOS.

La ciudad de Cascas, desde el año 1964, cuenta con los servicios de agua y alcantarillado y servicios de Residuos Sólidos y actualmente casi en su totalidad de las viviendas de la ciudad de cascas cuentan con servicio de agua y desagüe, quedando muy pocos con servicio de letrina, siendo más en los caseríos.

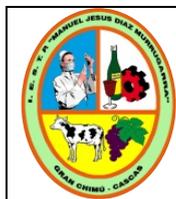
## 6.4. SUELO.

Cascas, presenta diferentes tipos de suelo: predominando el franco-arcilloso y franco arcillo-limoso.

## 6.5. INFRAESTRUCTURA DEL INSTITUTO.

- El Instituto Superior de Estudios, cuenta con 09 ambientes que se usan para salones de clase
- 01 Centro Piloto de Industrias Alimentarias, de construcción de adobe, madera y material noble, 01 taller de prácticas de Enfermería, 01 tópicos para Servicios de Atención Básica de Emergencia.
- 01 Vivero para plántones frutales, del programa de estudios de Producción Agropecuaria
- Un área de producción de Humus, galpones para aves, cuyes, conejos, porcinos, etc.
- Un área de Almacén.
- Un módulo de servicios Higiénicos (06)
- Un ambiente para la Dirección, secretaría, secretaría académica y Administración.
- Un Ambiente para Biblioteca y sala de cómputo
- Un Ambiente para la Jefatura de Unidad Académica y Coordinación Académica de Producción Agropecuaria.
- Un Ambiente para la Coordinación Académica de Industrias Alimentarias.
- 01 sala de recepción de materias primas.
- 02 lavatorios de manos fijos y 03 portátiles.





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 6.6. ANTECEDENTES OCURRIDOS, PELIGROS, VULNERABILIDAD, RIESGOS.

### 6.6.1. ANTECEDENTES DE DESASTRES OCURRIDOS.

DESASTRES OCURRIDOS	FECHA	DAÑOS OCASIONADOS	APOYO RECIBIDO
Terremoto	1970	Derrumbe de casas	
Fenómeno del Niño	1983	Derrumbe e casas, pérdida de vidas, sembríos, enfermedades, el cólera, transporte interrumpido	Centro de Salud, apoyo del estado con helicóptero.
Fenómeno del Niño	1996	Pérdidas de sembríos, carreteras	Gobierno Regional
Fenómeno del Niño Costero	2017	Pérdidas de sembríos, carreteras, canales de riego, toma de captación de agua, animales domésticos	Gobierno Regional, Municipalidad Gran Chimú, Agencia Agrarias.

### 6.6.2. LÍNEA DE TIEMPO DE LA OCURRENCIA DE LOS DESASTRES.

AMENAZAS	AÑO	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	COMUNIDAD	INSTITUCIÓN EDUCATIVA
Lluvias continuas	1983	La Libertad	Gran Chimú	Cascas	Cascas	ISTP MJDM
Inundaciones	1983	La Libertad	Gran Chimú	Cascas	Cascas	ISTP MJDM
Vientos fuertes	2013	La Libertad	Gran Chimú	Cascas	Cascas	ISTP MJDM





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 6.7. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

CLASIFICACIÓN DE LOS PELIGROS			CRONOLOGÍA DEL TIEMPO										NIVEL DE LOS PELIGROS						
			VERANO			OTOÑO			INVIERNO			PRIMAVERA			BAJO	MEDIO	ALTO	MUY ALTO	
			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D					
<b>PELIGROS GENERADOS POR FENÓMENOS DE ORIGEN NATURAL</b>	<b>PELIGROS GENERADOS POR FENÓMENOS DE GEODINÁMICA INTERNA</b>	Sismo/Terremoto	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X			
		Tsunamis																	
		Vulcanismo																	
	<b>PELIGROS GENERADOS POR FENÓMENOS DE GEODINÁMICA EXTERNA</b>	Caídas de roca (detritos o suelo)																	
		Volcamiento de roca (bloque)																	
		Deslizamiento de arena, limo, suelo, roca fracturada.																	
		Propagación lateral lenta, por licuación rápida																	
		Flujo de detritos (Huayco)																	
		Flujo de lodo (avalanchas)	X	X	X	X										X			
	<b>PELIGROS GENERADOS POR FENÓMENOS DE ORIGEN NATURAL</b>	<b>PELIGROS GENERADOS POR FENÓMENOS HIDROMETEREOLÓGICOS Y OCEANOGRÁFICOS</b>	Reptación de suelos																
			Deformaciones gravitacionales profundas (deformaciones de laderas profundas)																
			Inundaciones																
			Lluvias intensas	X	X	X	X											X	
			Oleajes anómalos																
			Sequias							X	X	X	X	X				X	
Descenso de temperatura: Frijaje																			
Descenso de temperatura: Helada																			
Granizadas																			
Fenómeno El Niño			X	X	X	X									X		X		
Tormentas eléctricas																			
Vientos fuertes																			
Erosión de suelos	X	X	X	X									X		X				
Incendios forestales provocados por rayos																			
Olas de calor y frío																			





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

		Desglaciación (disminución de los glaciales)																	
			Fenómeno La Niña																
<b>PELIGROS INDUCIDOS POR ACCIÓN HUMANA</b>	<b>FÍSICOS</b>	<b>Por radiaciones ionizantes:</b> ondas electromagnéticas (rayos gamma, rayos x) o partículas (partículas alfa y beta o neutrones).																	
		<b>Por radiaciones no ionizantes:</b> (Exposición a radiación ultravioleta)	X	X	X	X	X										X		
		<b>Por radiaciones nucleares</b> (centrales nucleares)																	
	<b>QUÍMICOS</b>	<b>Por materiales peligrosos:</b> (Por explosivos, riesgo de incendio, por gases, líquidos y sólidos inflamables, etc.)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	
		<b>Por residuos peligrosos:</b> (Por transporte de materiales y residuos peligrosos, derrames, fugas, etc.)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X		
		<b>Por transporte de materiales y residuos peligrosos</b>																	
	<b>BIOLÓGICOS</b>	<b>Por residuos sanitarios:</b> (cartón, papel, material de oficina, basura orgánica, apósitos, ropa manchada con sangre, etc.,)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	
		<b>Por agentes biológicos:</b> (Ocasionados por bacterias, virus, hongos, protozoarios, parásitos)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					X
		<b>Por toxinas:</b> Producidas por bacterias, mohos que se encuentran en los alimentos.			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	





## PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

### 6.8. ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD.

#### 6.8.1. POBLACIÓN VULNERABLE, MIEMBROS DEL IEST.

##### ESTADÍSTICA DE LOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA

MODALIDAD	N° DE ESTUDIANTES		N° DE ESTUDIANTES CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES		N° DE DOCENTES		N° DE PERSONAL DIRECTIVO Y/O DE GESTIÓN PEDAGÓGICA		N° DE PERSONAL ADMINISTRATIVO		N° DE PERSONAL DE UNIDAD DE BIENESTAR Y EMPLEABILIDAD		N° DE PERSONAL DE SERVICIOS Y/O VIGILANCIA		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Programa Estudios Producción Agropecuaria	33	9	0	0	5	0	3	0							50
Programa Estudios Industrias Alimentarias	17	20	0	0	2	0	2	2							43
Programa Estudios Enfermería Técnica	5	46	0	0	2	1	0	2			0	1			57
Sub-Total Vulnerables Expuestos a Peligros Identificados	55	75	0	0	9	1	5	4	0	1	0	1	4	0	155
<b>Total Vulnerables Expuestos a Peligros Identificados</b>	<b>130</b>		<b>0</b>		<b>10</b>		<b>9</b>		<b>1</b>		<b>1</b>		<b>4</b>		<b>155</b>

#### 6.8.2. CONDICIONES DE VULNERABILIDAD.

CONDICIONES	ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD		NIVEL DE LA VULNERABILIDAD			
	AMBIENTE	VULNERABILIDAD (EXPOSICIÓN, FRAGILIDAD Y RESILIENCIA)	BAJO	MEDIO	ALTO	MUY ALTO
CONDICIONES DE SEGURIDAD: ESTRUCTURAL	Dirección	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Centro de Producción Industrias Alimentarias	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Centro de Prácticas Enfermería Técnica	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Tópico Institucional	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Ambiente Coord. Académ. IIAA	Techo sobre vigas de madera en mala condición			X	
	Ambiente Coord. Académ. Produc. Agropecuaria-JUA	Techo sobre vigas de madera en mala condición.			X	
	Ambientes Pedagógicos (Aulas)	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Biblioteca-Sala de Cómputo	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		





## PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

	Sala Recepción de Materia Prima IIAA	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Servicios Higiénicos	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Vivero	Postes centrales de madera deteriorada			X	
	Centro de Producción de Humus	Techo sobre vigas de madera en malas condiciones.			X	
	Centro de Producción de Animales Menores	Techo sobre vigas de madera en condición regular.		X		
	Centro de Producción de Animales Mayores	Techo sobre vigas de madera en malas condiciones.			X	
	Almacén	Techo sobre vigas de madera en malas condiciones.			X	
	Cerco Perimétrico	De adobe con ciertas rajaduras y cimientos húmedos.			X	
CONDICIONES DE SEGURIDAD: FISICO-FUNCIONAL	Ventanas de los Ambientes Pedagógicos (Aulas)	No reforzados, sin láminas de protección.		X		
	Puertas de los Ambientes Pedagógicos (Aulas: A4, A5, A6, A7 y A8)	Puertas batientes con apertura hacia adentro.		X		
	Ventanas y Puertas Ambientes de Gestión Pedagógica y Administrativa	En condición regular y puertas batientes con apertura hacia adentro.		X		
	Pasadizos de las Aulas	Acceso en declive que facilita ingreso de agua de lluvia a ambientes inferiores.			X	
	Centros de Producción	Algunos con salitre y otros deteriorados.		X		
CONDICIONES DE SEGURIDAD: FUNCIONAL ORGANIZATIVO	Plan de Gestión del Riesgo de Desastres	Falta de difusión del PGRD y algunas comisiones poco comprometidas.		X		
	Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Falta de difusión del PSST y algunas comisiones poco comprometidas.		X		
	Protocolos de Bioseguridad	Desconocimiento de ellos y/o falta de compromiso en su cumplimiento.		X		
	Plan de Evacuación frente a Sismos	Incumplimiento del plan.			X	
	Zona de Evacuación	La IE no cuenta con zona de evacuación segura.				X
CONDICIONES DE SEGURIDAD: ENTORNO INMEDIATO	Puerta Frontal de la IE	Falta de seguridad en entrada y salida.			X	
	Aulas	Estructura metálica poca segura, adherida a cerco perimétrico y expuesta a robo.				X
	Frontis de la puerta principal	Falta de señalización, exposición a accidentes, presencia de acequias que atraviesan y rodean la institución.				X
	Ambiente Coordinación Académica Producción Agropecuaria – JUA	Estructura metálica poca segura, adherida a cerco perimétrico y expuesta a robo.				X





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 6.8.3. DETERMINACIÓN DEL RIESGO.

DETERMINACIÓN DEL RIESGO								
CONDICIÓN	PELIGRO DE	ANÁLISIS DE LA VULNERABILIDAD		RIESGO	NIVEL DEL RIESGO			
		AMBIENTE	DESCRIPCIÓN DE LA VULNERABILIDAD		BAJO	MEDIO	ALTO	MEDIO ALTO
CONDICIÓN DE SEGURIDAD ESTRUCTURAL	SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Dirección	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.		X		
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Centro de Producción Industrias Alimentarias	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.		X		
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Centro de Prácticas Enfermería Técnica	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.		X		
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Tópico Institucional	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.		X		
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Ambiente Coord. Académ. IIAA	Techo sobre vigas de madera en mala condición	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.			X	
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Ambiente Coord. Académ. Produc. Agropecuaria-JUA	Techo sobre vigas de madera en mala condición.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.			X	
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Ambientes Pedagógicos (Aulas)	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.		X		





## PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Biblioteca-Sala de Cómputo	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, ambientes afectados y colapsados. Libros, mobiliario y equipo de cómputo malogrado y/o deteriorado.		X		
SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Sala Recepción de Materia Prima IIAA	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.		X		
SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Servicios Higiénicos	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo.		X		
SISMO	Vivero	Postes centrales de madera deteriorada	Posible daño estructural, afectación de la salud, equipos, instrumentos y materiales.			X	
SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Centro de Producción de Humus	Techo sobre vigas de madera en malas condiciones.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.			X	
SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Centro de Producción de Animales Menores	Techo sobre vigas de madera en condición regular.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.		X		
SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Centro de Producción de Animales Mayores	Techo sobre vigas de madera en malas condiciones.	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.			X	
INCENDIO	Almacén	Local muy pequeño y almacena todo tipo de materiales como papelería, ferretería, plástico y otros.	Posible daño estructural e inutilización de almacén y espacios cercanos.			X	
SISMO, LLUVIAS INTENSAS	Cerco Perimétrico	Paredes de adobe que se humedecen con facilidad con la lluvia.	Posible colapso del cerco perimétrico, con pérdida de vidas y/o afectación de la salud de la comunidad educativa.			X	
SISMO	Ventanas de los Ambientes Pedagógicos (Aulas)	No reforzados, sin láminas de protección.	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de ventanas no reforzadas y sin láminas de protección.		X		





## PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

<b>CONDICIONES DE SEGURIDAD; FISICO-FUNCIONAL</b>	SISMO	Puertas de los Ambientes Pedagógicos (Aulas: A4, A5, A6, A7 y A8)	Puertas batientes con apertura hacia adentro.	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de puertas batientes con apertura hacia adentro.		X		
	SISMO	Ventanas y Puertas de Gestión Pedagógica y Administrativa	En condición regular y puertas batientes con apertura hacia adentro.	Posibles daños a la vida y la salud del personal de gestión pedagógica y administrativa por presencia de puertas batientes con apertura hacia adentro.		X		
	INUNDACIÓN	Pasadizos de las Aulas	Acceso en declive que facilita ingreso de agua de lluvia a ambientes inferiores.	Posible colapso de aulas por inundación de los mismos.			X	
	INUNDACIÓN	Centros de Producción	Algunos con salitre y otros deteriorados.	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de ambientes productivos con salitre y deteriorados.		X		
<b>CONDICIONES DE SEGURIDAD FUNCIONAL-ORGANIZATIVO</b>	SISMO	Plan de Gestión del Riesgo de Desastres	Falta de difusión del PGRD y algunas comisiones poco comprometidas.	No se puede reducir las vulnerabilidades y riesgos, por ende, no se responde adecuadamente frente a una emergencia o desastre.		X		
	SISMO	Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo	Falta de difusión del PSST y algunas comisiones poco comprometidas.	No se puede reducir las vulnerabilidades y riesgos, por ende, no se responde adecuadamente frente a una emergencia.		X		
	COVID-19	Protocolos de Bioseguridad	Desconocimiento de ellos y/o falta de compromiso en su cumplimiento.	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por desconocimiento y/o falta de compromiso en su cumplimiento.		X		
	SISMO	Plan de Evacuación frente a Sismos	Incumplimiento del plan.	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por falta de compromiso en su cumplimiento.			X	





## PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

	SISMO, LLUVIAS INTENSAS, INUNDACIÓN	Zona de Evacuación	La IE no cuenta con zona de evacuación segura.	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por ausencia de zona de evacuación segura.				X
CONDICIONES DE SEGURIDAD: ENTORNO INMEDIATO	SISMO, INUNDACIÓN	Puerta Frontal de la IE	Falta de seguridad en entrada y salida.	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por falta de seguridad en entrada y salida de la puerta frontal de la IE.			X	
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS, INUNDACIÓN	Aulas	Estructura metálica poca segura, adherida a cerco perimétrico y expuesta a robo.	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de aulas con estructura metálica poca segura, adherida a cerco perimétrico y altamente expuesta a robos.				X
	SISMO, INUNDACIÓN	Frontis de la puerta principal	Falta de señalización, exposición a accidentes, presencia de acequias que atraviesan y rodean la institución.	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por falta de señalización, exposición a accidentes, presencia de acequias que atraviesan y rodean la IE.				X
	SISMO, LLUVIAS INTENSAS, INUNDACIÓN	Ambiente Coord. Académ. Produc. Agropecuaria – JUA	Estructura metálica poca segura, adherida a cerco perimétrico y expuesta a robo.	Posibles daños a la vida y la salud de gestores pedagógicos y docentes por presencia de ambientes con estructura metálica poca segura, adherida a cerco perimétrico y altamente expuesta a robos.				X





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## VII. MEDIDAS DE PREVENCIÓN, REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES Y RECURSOS.

EVALUACIÓN DE CONDICIONES DE SEGURIDAD										
CONDICIONES DE SEGURIDAD	RIESGO IDENTIFICADO	MEDIDAS Y RECURSOS PARA LA PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO								
		MEDIDA DE PREVENCIÓN	MEDIDA DE REDUCCIÓN	RECURSOS CON LOS QUE CUENTA	RECURSOS A GESTIONAR	ENCARGADO DE IMPLEMENTAR Y/O SEGUIMIENTO	EJECUCIÓN POR TRIMESTRE			
							1	2	3	4
CONDICIÓN DE SEGURIDAD ESTRUCTURAL X	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo de la Dirección.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo del centro de producción de IIAA.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord. Industrias alimentarias.	X	X	X	
	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo del centro de Prácticas de Enfermería Técnica.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord. Enfermería técnica.	X	X	X	
	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo del tópicico institucional.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo del ambiente de la Coord. Académ. IIAA.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord. Industrias alimentarias.	X	X	X	
	Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de	Reforzar el techo del ambiente de la Coord. Académ.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord.	X	X	X	





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

	inspecciones técnicas en defensa civil.	Producción Agropecuaria-JUA.			Producción agropecuaria.				
Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo de los ambientes pedagógicos (aulas).		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
Posible pérdida de vidas, ambientes afectados y colapsados. Libros, mobiliario y equipo de cómputo malogrado y/o deteriorado.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo de la Biblioteca-sala de cómputo.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo de la Sala Recepción de Materia Prima IIAA.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord. Industrias alimentarias.	X	X	X	
Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo de los servicios higiénicos.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
Posible daño estructural, afectación de la salud, equipos, instrumentos y materiales.	Rediseñar y reconstruir el vivero con postes o columnas de concreto.	Construcción de columnas de fierro y concreto.		Fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, Coord. producción agropecuaria.	X	X	X	
Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo del Centro de Producción de Humus.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord. producción agropecuaria.	X	X	X	
Posible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo del Centro de Producción de Animales Menores.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord. producción agropecuaria.	X	X	X	





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

	Possible pérdida de vidas, afectación y colapso de techo, equipos, instrumentos y materiales.	Reconstruir techo siguiendo los lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Reforzar el techo del Centro de Producción de Animales Mayores.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD, coord. producción agropecuaria.	X	X	X	
	Possible daño estructural e inutilización de almacén y espacios cercanos.	Reconstruir el almacén con material noble y redistribuir los espacios.	Construcción de almacén con material noble.		Ladrillos de techo, fierro, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
	Possible colapso del cerco perimétrico, con pérdida de vidas y/o afectación de la salud de la comunidad educativa.	Reconstrucción del cerco perimétrico.	Reforzar el cerco perimétrico con las recomendaciones de defensa civil.		Ladrillo, cemento, arena, mano de obra, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
CONDICIONES DE SEGURIDAD; FISICO-FUNCIONAL	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de ventanas no reforzadas y sin láminas de protección.	Adquisición de láminas para proteger ventanas.	Colocar láminas de protección en las ventanas de los Ambientes Pedagógicos (Aulas).		Láminas de seguridad, detergente, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X		
	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de puertas batientes con apertura hacia adentro.	Rediseñar y reponer las puertas según lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Colocar las Puertas de los Ambientes Pedagógicos (Aulas: A4, A5, A6, A7 y A8).		Puertas de madera con medidas específicas en función a los ambientes.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	
	Posibles daños a la vida y la salud del personal de gestión pedagógica y administrativa por presencia de puertas batientes con apertura hacia adentro.	Rediseñar y reponer las ventanas y puertas según lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.	Colocar Ventanas y Puertas de Ambientes de Gestión Pedagógica y Administrativa, según lineamientos de inspecciones técnicas en defensa civil.		Ventanas de vidrio, según especificaciones técnicas.	Administración, comisión de GRD.	X	X		
	Possible colapso de aulas por inundación de los mismos.	Rediseñar construcción de aulas con material noble.	Construcción de aulas con material noble.		Ladrillo, cemento, arena, fierro,	Administración, comisión de GRD.	X	X		





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

					mano de obra, etc.					
	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de ambientes productivos con salitre y deteriorados.	Rehabilitar las partes con salitre y deterioradas de los ambientes productivos.	Mantenimiento y limpieza continua de los centros de producción.		Herramientas, cemento, anti salitre, pintura.	Administración, comisión de GRD.	X	X		
CONDICIONES DE SEGURIDAD FUNCIONAL- ORGANIZATIVO	No se puede reducir las vulnerabilidades y riesgos, por ende, no se responde adecuadamente frente a una emergencia o desastre.	Evaluación permanente de los Planes de Contingencia y de Gestión del Riesgo de Desastres.	Aplicar en los Planes los Componentes y Procesos de la GRD en forma permanente.	Útiles de oficina, computadora, impresora, etc.	Apoyo para aplicar los procedimientos y componente de la GRD	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	X
	No se puede reducir las vulnerabilidades y riesgos, por ende, no se responde adecuadamente frente a una emergencia.	Evaluación permanente del Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Aplicar el Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo en forma permanente.	Útiles de oficina, computadora, impresora, etc.	Apoyo para aplicar los protocolos de seguridad del plan.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	X
	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por desconocimiento y/o falta de compromiso en su cumplimiento.	Evaluación y socialización permanente del Protocolo de Bioseguridad.	Aplicar permanentemente el Protocolo de Bioseguridad.	Útiles de oficina, computadora, impresora, etc.	Apoyo para aplicar los protocolos de bio seguridad.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X	X
	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por falta de compromiso en su cumplimiento.	Socialización e implementación del plan de evacuación.	Fomentar talleres para la implementación del plan de evacuación.		Compartir el plan mediante correo institucional	Administración, comisión de GRD.	X			
	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por ausencia de zona de evacuación segura.	Rediseñar, localizar y reubicar zonas seguras de evacuación.	Ubicar zonas seguras sin obstáculos.		Pintura, brochas, etc.	Administración, comisión de GRD.	X	X		
	CONDICIONES DE SEGURIDAD ENTORNO O INMEDIATA	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por falta de seguridad en entrada y	Redistribución del personal de servicio para atención en seguridad en la	Capacitación al personal de servicio en acciones que		Capacitación general en seguridad física.	Administración, comisión de GRD.	X	X	X





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

	salida de la puerta frontal de la IE.	puerta frontal de la IE.	promuevan la seguridad en la IE.								
	Posibles daños a la vida y la salud de estudiantes y docentes por presencia de aulas con estructura metálica poca segura, adherida a cerco perimétrico y altamente expuesta a robos.	Redistribución del personal de servicio para atención en guardianía.	Implementar servicios de guardianía.			Administración, comisión de GRD.	X	X	X	X	
	Posibles daños a la vida y la salud de los miembros de la comunidad por falta de señalización, exposición a accidentes, presencia de acequias que atraviesan y rodean la IE.	Colocación de señaléticas, construcción de rompemuelleres, construcción de cercos.	Implementar en coordinación con las empresas circulantes el uso de señaléticas y otros.		Señaléticas de seguridad	Administración, comisión de GRD.	X	X	X		





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## VIII. CONTINGENCIA ANTE PELIGROS.

### 8.1. ESCENARIOS DE RIESGOS.

El escenario de riesgo es la representación de la interacción de los diferentes factores de riesgo (peligro y la vulnerabilidad), en un territorio y en un momento dado. Significa una consideración pormenorizada de las amenazas (peligros) y vulnerabilidades y, como metodología, ofrece una base para la toma de decisiones sobre la intervención en reducción, revisión y control de riesgo. El Informe del escenario de riesgo no puede ser descrito como algo estático, sino que se tiene que describirlo como un proceso dinámico o en vías de actualización.

EL IESTP “Manuel Jesús Díaz Murrugarra” tiene un total de 23 ambientes distribuidos en forma estratégica para brindar de manera eficiente el servicio de educación superior técnico y realizando un análisis estadístico de frecuencia de datos o eventos inventariados y peligros geológicos principales en nuestra provincia Gran Chimú donde se encuentra ubicada nuestra institución se tiene la ocurrencia de peligros geológicos y geo hidrológicos inventariados (6 ocurrencias contemplados en el periodo 2020 - 2021) determina la siguiente frecuencia: Deslizamientos con 3 ocurrencias el cual ocupa el primer lugar con un (50 %), en segundo lugar lluvias intensas con una frecuencia de 2 ocurrencias con un (33.3 %) y en tercer lugar se encuentra los temporales (lluvias más vientos) con 1 ocurrencias con un (16.7 %); de acuerdo al registro SINPAD a la cual se tuvo acceso como material de consulta y trabajo.

### Registro SINPAD

Lista de emergencias							
Código Sinpad	Tipo de Evento	Peligro principal	Departamento / Provincia / Distrito	Fecha y hora del evento	Nivel de la emergencia	Estado	Opciones
140020	EMERGENCIA	DESLIZAMIENTO	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / LUCMA	14/06/2021 03:06	NIVEL 1	CERRADO	
139409	EMERGENCIA	LLUVIAS INTENSAS	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / CASCAS	19/05/2021 19:05	NIVEL 1	CERRADO	
136211	EMERGENCIA	LLUVIAS INTENSAS	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / CASCAS	10/03/2021 09:03	NIVEL 1	CERRADO	
136173	EMERGENCIA	DESLIZAMIENTO	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / LUCMA	09/03/2021 11:03	NIVEL 1	CERRADO	
132808	EMERGENCIA	DESLIZAMIENTO	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / LUCMA	13/01/2021 08:01	NIVEL 1	CERRADO	
123960	EMERGENCIA	EPIDEMIA COVID-19	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / SAYAPULLO	02/05/2020 10:05	NIVEL 4	CERRADO	
123740	EMERGENCIA	EPIDEMIA COVID-19	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / MARMOT	02/04/2020 13:04	NIVEL 4	CERRADO	
123655	EMERGENCIA	EPIDEMIA COVID-19	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / CASCAS	16/04/2020 09:04	NIVEL 4	CERRADO	
122624	EMERGENCIA	EPIDEMIA COVID-19	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / LUCMA	30/03/2020 07:03	NIVEL 4	CERRADO	
116129	EMERGENCIA	TEMPORALES (VIENTOS CON LLUVIAS)	LA LIBERTAD / GRANCHIMU / CASCAS	09/01/2020 09:01	NIVEL 1	CERRADO	





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## IESTP MJDM – ESCENARIO DE RIESGO POR EXPOSICION

FENOMENOS	ESCENARIO DE RIESGO						
	IESTP - MJDM				COMUNIDAD EDUCATIVA		
	BAJO	MEDIO	ALTO	MUY ALTO	Nº DE ESTUDIANTES	Nº DE TRABAJADORES (DOCENTES, ADMINISTRATIVOS)	
DESGLIZAMIENTOS	X				130	25	
LLUVIAS INTENSAS	X				130	25	
TEMPORALES (LLUVIAS MAS VIENTO)	X				130	25	
SISMO	<p>La institución se encuentra ubicada en el distrito de Cascas de la provincial Gran Chimú, región La Libertad el cual es considerado por el instituto geofísico del Perú como zona de <b>Sismicidad Media</b>. Esto constituye un grado medio de vulnerabilidad exponiendo la integridad de la comunidad estudiantil, lo que podría generar la destrucción de infraestructura, perdida de materiales y mobiliario, daños a la vida y la salud, es importante tomar en cuenta los datos proporcionados por el SINPAD, el cual no registra sismos entre los años 2020 – 2021.</p>				130	25	
LLUVIAS INTENSAS	<p>La institución se encuentra ubicada en el distrito de Cascas de la provincial Gran Chimú, en el sector Puente Piedra, la infraestructura presenta condiciones de desnivel con canaletas, las cuales ayudan para el resumido de lluvia en caso que estas sean intensas, las cuales suelen ser más frecuentes entre los meses de enero a marzo, siendo este último el mes con mayor precipitación. Bajo estas condiciones se recomienda a los estudiantes usar ropa abrigadora e impermeable, para evitar la aparición de enfermedades.</p>				130	25	
COVID – 19	<p>La población educativa en su totalidad está expuesta al contagio del COVID -19, debido a que hasta la actualidad no hay un control efectivo para esta pandemia. Sin embargo, si se cuenta con protocolos de bioseguridad, que nos permite disminuir contagios en la institución.</p>				130	25	





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8.1.1 ANTE SISMO O TERREMOTO

<b>HORA</b>	<b>07:00 - 10:00 - 13:00 Horas</b>
<b>MAGNITUD</b>	7.8° Mw
<b>INTENSIDAD</b>	VIII en la escala de Mercalli Modificada
<b>EPICENTRO</b>	30 km al este de Cascas.
<b>HIPOCENTRO</b>	45 km de profundidad
<b>DURACIÓN</b>	40 segundos
<b>FUENTE</b>	IGP
<b>INFORMACIÓN DHN</b>	Genera Deslizamientos

### • ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD

DAÑOS	NECESIDADES				
	Atención Médica de Urgencia	Soporte Socio Emocional	Actividades Lúdicas	Kit Individual	Higiene y Salud Preventiva
Miembros de la Comunidad Educativa					
Estudiantes heridos	25	60	10	30	3
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	2	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>3</b>
Estudiantes heridos	5	2	1	1	1
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Administrativos heridos	0	1	0	0	0
Administrativos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Personal de servicio heridos	1	0	1	1	0
Personal de servicio fallecidos y/o desaparecidos	1	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Directivos heridos	1	1	2	1	1
Directivos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

ESPACIO DEL IESTP	AMBIENTES	COLAPSADAS O INHABILITADAS	AFECTACIÓN ESTRUCTURAL	AFECTACIÓN NO ESTRUCTURAL	TOTAL AMBIENTES
Servicios Higiénicos	Hombres, mujeres, docentes	4	0	0	4
Ambientes pedagógicos	Laboratorio-Centro de Producción Industrias Alimentarias.	0	1	0	15
	Sala para Recepción de materia prima.	1	0	0	
	Biblioteca/sala de cómputo	0	1	0	
	Taller	0	1	0	
	Módulo de Porcinos-Cuyes-Aves-Centro Producción Lombricultura.	0	1	0	
	Aulas	7	2	0	
	Vivero.	0	0	1	
Ambientes Administrativos	Dirección-Administración.	0	1	0	5
	Secretaría Dirección/Secretaría Académica.	0	1	0	
	Jefatura Unidad Académica y Coord. Académ. Producción Agropec.	1	0	0	
	Coordinación Académica Industrias Alimentarias, J.U.F.C y JUI.	1	0	0	
	Coordinación Académica Enfermería Técnica-Laboratorio Centro	0	1	0	
Ambientes de Bienestar	Jefatura Unidad de Bienestar y Empleabilidad – Tópico Institucional.	0	1	0	1
Almacén	Almacén.	1	0	0	1
<b>TOTAL</b>		<b>15</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>26</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • MOBILIARIO EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MOBILIARIO Y/O EQUIPO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Sillas	30	20	80
Mesas	30	30	80
Estantes	3	5	0
Sillas y muebles para PC	5	6	0
Computadoras/Laptop	5	8	2
Impresoras	0	2	0
Proyector multimedia	2	0	1
Equipo de sonido	1	0	0
Equipo audiovisual	2	1	0

## • MATERIAL EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL EDUCATIVO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Libros de consulta	185	315	0
Materiales didácticos	9	6	0
Materiales, herramientas y equipos	121	35	84
Materiales deportivos	4	3	0

## • EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Botiquines	3	0	0
Extintores	6	0	0
Camillas	2	0	0
Materiales de bioseguridad	15	10	0
Silla de ruedas	1	0	0
Materiales y equipos de primeros auxilios.	4	5	0





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8.1.2 ANTE LLUVIAS INTENSAS

<b>HORA</b>	07:00 - 10:00 - 13:00 Horas
<b>MAGNITUD</b>	220 mm
<b>INTENSIDAD</b>	Partícula líquida de agua de 0.7 mm. de diámetro.
<b>DURACIÓN</b>	130 minutos
<b>FUENTE</b>	SENAMHI
<b>INFORMACIÓN DHN</b>	Genera Deslizamientos, inundaciones.

### • ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD

DAÑOS	NECESIDADES				
	Atención Médica de Urgencia	Soporte Socio Emocional	Actividades Lúdicas	Kit Individual	Higiene y Salud Preventiva
Miembros de la Comunidad Educativa					
Estudiantes heridos	27	65	10	20	8
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>65</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>8</b>
Estudiantes heridos	2	0	1	3	4
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Administrativos heridos	0	0	0	1	0
Administrativos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Personal de servicio heridos	1	0	1	2	0
Personal de servicio fallecidos y/o desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Directivos heridos	0	1	2	4	3
Directivos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

ESPACIO DEL IESTP	AMBIENTES	COLAPSADAS O INHABILITADAS	AFECTACIÓN ESTRUCTURAL	AFECTACIÓN NO ESTRUCTURAL	TOTAL AMBIENTES
Servicios Higiénicos	Hombres, mujeres, docentes	4	0	0	<b>4</b>
Ambientes pedagógicos	Laboratorio-Centro de Producción Industrias Alimentarias.	0	1	0	<b>15</b>
	Sala para Recepción de materia prima.	1	0	0	
	Biblioteca/sala de cómputo	0	1	0	
	Taller	0	1	0	
	Módulo de Porcinos-Cuyes-Aves-Centro Producción Lombricultura.	0	1	0	
	Aulas	4	5	0	
	Vivero.	0	0	1	
Ambientes Administrativos	Dirección-Administración.	0	1	0	<b>5</b>
	Secretaría Dirección/Secretaría Académica.	0	1	0	
	Jefatura Unidad Académica y Coord. Académ. Producción Agropec.	1	0	0	
	Coordinación Académica Industrias Alimentarias, J.U.F.C y JUI.	1	0	0	
	Coordinación Académica Enfermería Técnica-Laboratorio Centro	0	1	0	
Ambientes de Bienestar	Jefatura Unidad de Bienestar y Empleabilidad – Tópico Institucional.	0	1	0	<b>1</b>
Almacén	Almacén.	1	0	0	<b>1</b>
<b>TOTAL</b>		<b>12</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>26</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • MOBILIARIO EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MOBILIARIO Y/O EQUIPO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Sillas	93	29	8
Mesas	104	26	2
Estantes	2	6	0
Sillas y muebles para PC	5	6	0
Computadoras/Laptop	14	0	1
Impresoras	2	0	0
Proyector multimedia	2	1	0
Equipo de sonido	1	0	0
Equipo audiovisual	2	1	0

## • MATERIAL EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL EDUCATIVO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Libros de consulta	251	115	134
Materiales didácticos	7	8	0
Materiales, herramientas y equipos	142	46	62
Materiales deportivos	5	2	0

## • EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Botiquines	3	0	0
Extintores	6	0	0
Camillas	2	0	0
Materiales de bioseguridad	23	1	1
Silla de ruedas	1	0	0
Materiales y equipos de primeros auxilios.	7	2	0





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8.1.3. ANTE DESLIZAMIENTOS.

<b>Hora</b>	10:00 Horas
<b>Provincia</b>	Gran Chimú
<b>Distrito</b>	Cascas
<b>Coordenada Este</b>	15 km al este de Cascas.
<b>Coordenada Norte</b>	20 km al norte de Cascas
<b>Tipo de deslizamiento</b>	Flujo (Lodo y piedras)
<b>Grado de intensidad</b>	Media - baja (zona rocosa)
<b>Probabilidad de frecuencia</b>	Probabilidad: 80 – 40 % Periodo de retorno: 10 – 50 años
<b>FUENTE</b>	IGP

### • ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD

DAÑOS	NECESIDADES				
	Atención Médica de Urgencia	Soporte Socio Emocional	Actividades Lúdicas	Kit Individual	Higiene y Salud Preventiva
Miembros de la Comunidad Educativa					
Estudiantes heridos	5	10	5	40	70
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>40</b>	<b>70</b>
Estudiantes heridos	1	2	1	1	5
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
Administrativos heridos	0	0	0	0	1
Administrativos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Personal de servicio heridos	0	1	1	1	0
Personal de servicio fallecidos y/o desaparecidos	1	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Directivos heridos	1	2	1	2	4
Directivos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

ESPACIO DEL IESTP	AMBIENTES	COLAPSADAS O INHABILITADAS	AFECCIÓN ESTRUCTURAL	AFECCIÓN NO ESTRUCTURAL	TOTAL AMBIENTES
Servicios Higiénicos	Hombres, mujeres, docentes	0	4	0	<b>4</b>
Ambientes pedagógicos	Laboratorio-Centro de Producción Industrias Alimentarias.	0	0	1	<b>15</b>
	Sala para Recepción de materia prima.	0	0	1	
	Biblioteca/sala de cómputo	0	1	0	
	Taller	0	0	1	
	Módulo de Porcinos-Cuyes-Aves-Centro Producción Lombricultura.	0	0	1	
	Aulas	0	2	7	
	Vivero.	0	0	1	
Ambientes Administrativos	Dirección-Administración.	0	0	1	<b>5</b>
	Secretaría Dirección/Secretaría Académica.	0	0	1	
	Jefatura Unidad Académica y Coord. Académ. Producción Agropec.	0	0	1	
	Coordinación Académica Industrias Alimentarias, J.U.F.C y JUI.	0	0	1	
	Coordinación Académica Enfermería Técnica-Laboratorio Centro	0	0	1	
Ambientes de Bienestar	Jefatura Unidad de Bienestar y Empleabilidad – Tópico Institucional.	0	0	1	<b>1</b>
Almacén	Almacén.	0	1	0	<b>1</b>
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>26</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • MOBILIARIO EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MOBILIARIO Y/O EQUIPO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Sillas	0	130	0
Mesas	0	130	0
Estantes	0	7	1
Sillas y muebles para PC	3	8	0
Computadoras/Laptop	6	9	0
Impresoras	0	2	0
Proyector multimedia	0	2	1
Equipo de sonido	0	1	0
Equipo audiovisual	3	0	0

## • MATERIAL EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL EDUCATIVO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Libros de consulta	402	98	0
Materiales didácticos	14	1	0
Materiales, herramientas y equipos	102	40	98
Materiales deportivos	6	1	0

## • EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Botiquines	3	0	0
Extintores	6	0	0
Camillas	0	2	0
Materiales de bioseguridad	0	5	20
Silla de ruedas	0	1	0
Materiales y equipos de primeros auxilios.	0	6	3





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8.1.4. ANTE INCENDIOS.

<b>Hora</b>	10:00 Horas
<b>Provincia</b>	Gran Chimú
<b>Distrito</b>	Cascas
<b>Incendio</b>	Incendio estructural, por corto circuito o por la ocurrencia de un terremoto que genera la afectación por desprendimiento de calor y llamas en la Institución Educativa.
<b>Otros Eventos</b>	Se produce mucho calor y falta de ventilación, corto circuito.

### • ANÁLISIS DE DAÑOS Y NECESIDADES A LA VIDA Y A LA SALUD

DAÑOS	NECESIDADES				
	Atención Médica de Urgencia	Soporte Socio Emocional	Actividades Lúdicas	Kit Individual	Higiene y Salud Preventiva
Miembros de la Comunidad Educativa					
Estudiantes heridos	7	24	11	15	73
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>73</b>
Estudiantes heridos	1	3	1	1	4
Estudiantes fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
Administrativos heridos	1	0	0	0	0
Administrativos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Personal de servicio heridos	0	1	1	1	0
Personal de servicio fallecidos y/o desaparecidos	1	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Directivos heridos	2	2	1	2	3
Directivos fallecidos y/o Desaparecidos	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

ESPACIO DEL IESTP	AMBIENTES	COLAPSADAS O INHABILITADAS	AFECCIÓN ESTRUCTURAL	AFECCIÓN NO ESTRUCTURAL	TOTAL AMBIENTES
Servicios Higiénicos	Hombres, mujeres, docentes	0	4	0	4
Ambientes pedagógicos	Laboratorio-Centro de Producción Industrias Alimentarias.	0	1	0	15
	Sala para Recepción de materia prima.	0	1	0	
	Biblioteca/sala de cómputo	1	0	0	
	Taller	0	1	0	
	Módulo de Porcinos-Cuyes-Aves-Centro Producción Lombricultura.	1	0	0	
	Aulas	1	8	0	
	Vivero.	1	0	0	
Ambientes Administrativos	Dirección-Administración.	0	1	0	5
	Secretaría Dirección/Secretaría Académica.	0	1	0	
	Jefatura Unidad Académica y Coord. Académ. Producción Agropec.	1	0	0	
	Coordinación Académica Industrias Alimentarias, J.U.F.C y JUI.	1	0	0	
	Coordinación Académica Enfermería Técnica-Laboratorio Centro	0	1	0	
Ambientes de Bienestar	Jefatura Unidad de Bienestar y Empleabilidad – Tópico Institucional.	0	1	0	1
Almacén	Almacén.	1	0	0	1
<b>TOTAL</b>		<b>7</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>26</b>





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## • MOBILIARIO EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MOBILIARIO Y/O EQUIPO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Sillas	52	41	37
Mesas	57	40	33
Estantes	1	1	6
Sillas y muebles para PC	0	1	10
Computadoras/Laptop	0	4	11
Impresoras	0	0	2
Proyector multimedia	0	0	3
Equipo de sonido	0	0	1
Equipo audiovisual	2	1	0

## • MATERIAL EDUCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL EDUCATIVO	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Libros de consulta	0	13	487
Materiales didácticos	0	2	12
Materiales, herramientas y equipos	142	62	36
Materiales deportivos	0	2	5

## • EQUIPAMIENTO DE SEGURIDAD

DESCRIPCIÓN DEL DISPOSITIVO DE SEGURIDAD	ESTADO BUENO	ESTADO REGULAR	ESTADO MALO
Botiquines	2	1	0
Extintores	6	0	0
Camillas	2	0	0
Materiales de bioseguridad	23	2	0
Silla de ruedas	1	0	0
Materiales y equipos de primeros auxilios.	7	2	0





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8.2. ACCIONES DE PREPARACION Y RESPUESTA.

En el marco de la Preparación, hay actividades específicas que la Institución puede implementar ante cualquier Peligro inminente.

### 8.2.3. ACCIONES DE PREPARACIÓN.

ACCIONES DE PREPARACIÓN A IMPLEMENTAR	RESPONSABLES	CRONOGRAMA TRIMESTRAL			
		ENERO A MARZO	ABRIL A JUNIO	JULIO A SETIEMBRE	OCTUBRE A DICIEMBRE
Realizar reuniones con la comunidad educativa para socializar, actualizar y/o revisar el Plan de Gestión del Riesgo de Desastres y acciones de contingencias ante un evento en particular que implementará la IEST en estos casos.	Dirección, Comisión de GRD		X	X	X
Identificar en coordinación con las autoridades locales, de los espacios alternos seguros.	Comisión de GRD		X		
Señalizar las zonas seguras, rutas de evacuación e implementar el kit de dispositivos de seguridad.	Comisión de GRD	X	X		
Conformar y preparar las brigadas de emergencias con personal docente y administrativos de la IESTP.	Comisión de GRD	X	X		
Actualizar el directorio institucional y de aliados estratégicos.	Comisión de GRD	X	X	X	
Diseñar el Mapa de Croquis de ubicación, señalización, evacuación y seguridad del IESTP y colocarlo en un lugar visible.	Comisión de GRD	X	X		
Colocar extintores con apoyo técnico de los bomberos y/o defensa civil de la localidad, en caso de no contar solicitar personal capacitado.	Comisión de GRD		X		





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8.2.4. ACCIONES DE RESPUESTA.

Respuesta ante Sismos	Respuesta ante Deslizamientos	Respuesta ante Lluvias intensas e inundaciones	Respuesta ante Incendios
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Evacúa inmediatamente a zonas de seguridad externa. Utiliza las rutas de evacuación previamente determinadas y no olvides llevar contigo la Mochila de Emergencia.</li> <li>▪ Aléjate de muros, cables, postes de alumbrado eléctrico, vidrios y árboles.</li> <li>▪ Capacitaciones en higiene y prevención de enfermedades y epidemias.</li> <li>▪ Capacitaciones de Sismos.</li> <li>▪ Prácticas de evacuación ante sismos.</li> <li>▪ Usa las escaleras de emergencia lo más pronto posible.</li> <li>▪ Si en caso no puedes evacuar ante un Sismo, recuerda utilizar las rutas de evacuación establecidas solo después que ha terminado el movimiento sísmico.</li> <li>▪ Alejarte de las ventanas u</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aléjese de la trayectoria del derrumbe y en todo extreme las precauciones.</li> <li>▪ Evacúa inmediatamente a zonas de seguridad externa. Utiliza las rutas de evacuación previamente determinadas y no olvides llevar contigo la Mochila de Emergencia No intentar cruzar el área afectada.</li> <li>▪ Infórmese de las condiciones meteorológicas de su zona.</li> <li>▪ Prácticas de evacuación ante deslizamientos.</li> <li>▪ Los Brigadistas deben evacuar a los estudiantes y profesores del ambiente donde se ubica la Emergencia o Desastre a las zonas seguras identificadas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ No trates de cruzar a pie una corriente de agua que sobrepase tus rodillas.</li> <li>▪ Ubicarse en las partes alejadas y altas de los cauces.</li> <li>▪ Alejarse de los cables de energía eléctrica o torres de alta tensión.</li> <li>▪ Aléjate de postes eléctricos caídos o alambres toros en la vía o dentro de áreas inundadas.</li> <li>▪ No cruces puentes donde el nivel de agua se acerca al borde de los mismos.</li> <li>▪ Capacitación en higiene y prevención de enfermedades y epidemias.</li> <li>▪ Capacitación ante lluvias intensas, huaycos y deslizamientos.</li> <li>▪ Evacuar a los estudiantes y docentes afectados al Centro de Salud más cercano.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tocar la Alarma contra incendios.</li> <li>▪ Se activan las acciones de alerta temprana de cada Brigadista.</li> <li>▪ Los Brigadistas deben evacuar a los estudiantes y profesores del ambiente donde se ubica la Emergencia o Desastre a las zonas seguras identificadas.</li> <li>▪ Obtener información de la magnitud del evento.</li> <li>▪ Si el fuego recién empieza, los Brigadistas deben intentar apagar el fuego con los extintores o arena.</li> <li>▪ Llamar a los Bomberos de la localidad.</li> <li>▪ Cortar inmediatamente el suministro eléctrico y de gas.</li> <li>▪ De encontrarse atrapados por el fuego en aulas o en ambientes superiores y no</li> </ul>





## PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

<p>objetos que puedan caer. En caso no pudieran alcanzar una zona segura externa, ubicarse en las zonas de seguridad interna previamente identificadas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Revisar si la infraestructura educativa está habitable y si el suministro eléctrico, así como las conexiones de gas y agua están en buen estado, a fin de evitar incendios o inundaciones.</li><li>▪ Acude al Punto de Encuentro previamente establecido, una vez concluido el sismo.</li><li>▪ Desarrollar actividades de soporte socioemocional.</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Para el reporte de daños y acciones comunicar a la Gerencia Regional de Educación.</li><li>▪ Desarrollar actividades de soporte socioemocional.</li><li>▪ Aplicar la Ficha EDAN del Sector MINEDU.</li></ul>	<p>poder evacuar, abrir las ventanas y estar cerca de ellas. O de lo contrario evacuar rampando hasta que llegue a un lugar donde no hay llamas o fuego.</p>
--	--	--	--





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

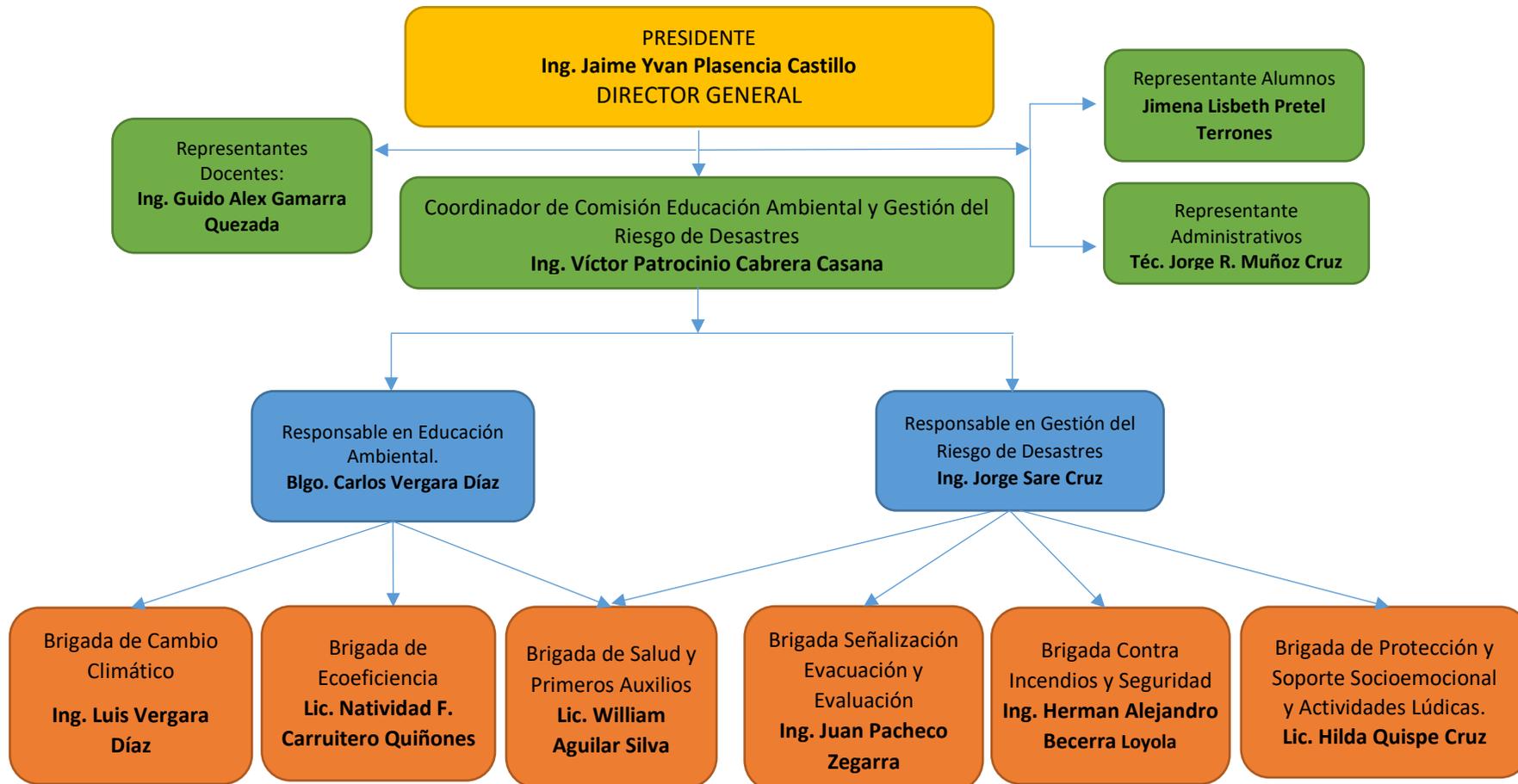
Fecha: Marzo 2022

Responsables: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8.3. COORDINACIÓN Y COMUNICACIÓN.

### 8.3.3. ORGANIGRAMA DE LA COMISIÓN DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES





## PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

### 8.3.4. FUNCIONES GENERALES DE LA COMISIÓN DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES.

Debe cumplir con lo siguiente:

- Planificar, organizar, ejecutar, monitorear y evaluar las acciones establecidas en el Plan de gestión del Riesgo de Desastres que son de responsabilidad sectorial en el marco del Plan Nacional de Prevención y Atención de Desastres 2022-2024.
- Planificar, organizar, ejecutar, monitorear y evaluar las acciones del Plan de Contingencia con el asesoramiento y apoyo del Centro de Operaciones de Emergencia (COE) correspondiente.
- Representar a la Institución Educativa en todo lo que se refiere a gestión de riesgos.
- Organizar y Promover la participación de los estudiantes, Docentes, jerárquicos y administrativos y de servicios, en la Gestión del Riesgo de Desastres.
- Organizar, ejecutar y evaluar la realización de los simulacros a realizar de acuerdo a la realidad fenomenológica de la zona, reportando a la GRELL, correspondiente de acuerdo al cronograma aprobado por el Ministerio de Educación.
- Organizar y capacitar a las brigadas de gestión de riesgos.
- Coordinar todas las acciones de protección y seguridad con las instancias inmediatas superiores del Sistema Nacional de Gestión de Riesgo y Desastres (SINAGERD).
- Asumir funciones operativas durante la Fase de Emergencia, constituyéndose al Centro de Operaciones de Emergencia (COE), dirigiendo y controlando todas las acciones y disposiciones que se haya planificado.
- Garantizar la incorporación de la Gestión del Riesgo de Desastres en el Proyecto Educativo Institucional, el Proyecto Curricular Institucional y en el Plan Anual de Trabajo.







# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 9. IDENTIFICACIÓN DE LOS RECURSOS.

El Instituto Superior de Estudios, cuenta con personal responsable en el trabajo que se debe realizar de acuerdo al Plan de Gestión de Riesgo de Desastre y Contingencia, con el compromiso de la comunidad, el apoyo de los padres de familia, la intervención activa del comité de Gestión de Riesgos y con el apoyo técnico de los especialistas de PREVAED 068.

La Institución dispone de un silbato para las Alarmas respectivas, extintor, botiquines en las aulas, camillas, collarines etc. Herramientas varias como palanas, picos, barretas, carretillas, etc. Además, se tiene zonificados los círculos de seguridad y en los pasadizos se encuentran las señaléticas de evacuación.

Es preciso señalar, se requiere reforzar toda la infraestructura física de la construcción de los Ambientes de la Institución Educativa.

### RECURSOS.

HUMANOS	MATERIALES	VIRTUALES
<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Comunidad del IESTP.</li> <li>❖ Apoyo de la comunidad cercana al IESTP.</li> <li>❖ Comité y comisiones y brigadas de G.R.D.</li> <li>❖ Acompañamiento de especialistas Ambientales y de PREVAED.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Infraestructura amplia.</li> <li>❖ Sistema de Alarma (Silbato).</li> <li>❖ Material de información.</li> <li>❖ Tópico implementado.</li> <li>❖ Herramientas de apoyo (pala, picos, barretas, carretillas, etc.).</li> <li>❖ Camilla, collarín, etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ Aula Virtual.</li> <li>❖ Facebook Institucional.</li> <li>❖ Grupos de WhatsApp.</li> </ul>

#### 9.1. HUMANOS.

Toda la comunidad educativa del IESTP.

#### 9.2. EQUIPAMIENTO.

- ✓ 01 botiquín de primeros auxilios equipado.
- ✓ 02 camillas de madera.
- ✓ 01 camilla quirúrgica.
- ✓ 01 silla de ruedas.
- ✓ 06 extintor PQS.





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

- ✓ Silbatos.
- ✓ 04 palanas derechas.
- ✓ 04 palanas cuchara.
- ✓ 04 barretas.
- ✓ 03 picotas.
- ✓ 03 carretillas.
- ✓ 02 rastrillos.
- ✓ 100 metros de manguera.
- ✓ 01 motobomba.

## 10. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL PLAN.

Será participativo y debe realizarse de manera permanente y estará a cargo de la Comisión de Educación Ambiental y Gestión del Riesgo de Desastres, para asegurar una Institución Educativa Segura, con actividades de difusión y socialización del Plan con las autoridades y la comunidad, incluyendo medios de comunicación.





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 11. CRONOGRAMA DE LOS SIMULACROS.

Los sismos y otros peligros no entienden de pandemia. En ese sentido, con la finalidad de fortalecer las capacidades de preparación, respuesta y rehabilitación a nivel nacional y concientizar a la población respecto a la importancia de prepararse ante emergencias y desastres, la Presidencia del Consejo de Ministros (PCM), como ente rector del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), aprobó con Resolución Ministerial N° 013-2022-PCM el cronograma de simulacros y simulaciones para el periodo 2022-2024.

Es así que el primer simulacro nacional del año se realizará el martes **31 de mayo** a las 10:00 a.m. en conmemoración a los 52 años del sismo de Áncash, que provocó un alud/aluvión en Yungay y Ranrahirca que generó la pérdida de miles de vidas.

De igual modo, en conmemoración a los 15 años del sismo de Pisco se realizará el segundo simulacro nacional el **15 de agosto** a las 03:00 p.m. Finalmente, en conmemoración al Día Mundial de Concienciación sobre los Tsunamis, el **07 de noviembre** se realizará el último simulacro nacional, el cual será nocturno (08:00 p.m.)

Según la RM N° 013-2022-PCM que aprueba la ejecución de simulacro y simulaciones ante emergencias y desastres para el año 2022 al 2024, según el siguiente detalle:

### o En el año 2022:

#### a) Simulaciones:

Nº	Denominación	Ámbito	Fecha	Hora
1	1.a Simulación por sismo seguido de tsunami	Nivel nacional (sectores)	Martes 05/04/2022	08:00 a 17:00
	1.b Ejercicio de simulación regional multipeligro	Nivel regional (GG.RR. y GG.LL.)		
2	2.a. Ejercicio de simulación macrorregional en el centro del país ante sismo seguido de tsunami	Macrorregión centro	Miércoles 13/07/2022	08:00 a 17:00
	2.b. Ejercicio de simulación macrorregional multipeligro	Macrorregiones a nivel nacional		
3	Simulación Nacional ante desastre de gran magnitud	Nivel sectorial	Martes 08/11/2023 y miércoles 09/11/2022	08:00 a 17:00

#### b) Simulacros:

Nº	Denominación	Ámbito	Tipo	Fecha	Hora
1	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Diurno	Martes 31/05/2022	10:00 horas
2	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Vespertino	Lunes 15/08/2022	15:00 horas
3	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Nocturno	Lunes 07/11/2022	20:00 horas





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

○ **En el año 2023:**

a) **Simulaciones:**

Nº	Denominación	Ámbito	Fecha	Hora
1	1.a Simulación por sismo seguido de tsunami	Nivel nacional (sectores)	Martes 04/04/2023	08:00 a 17:00
	1.b Ejercicio de simulación regional multipeligro	Nivel regional (GG.RR. y GG. LL)		
2	2.a. Ejercicio de simulación macrorregional en el centro del país ante sismo seguido de tsunami	Macrorregión centro	Miércoles 12/07/2023	08:00 a 17:00
	2.b. Ejercicio de simulación macrorregional multipeligro	Macrorregiones a nivel nacional		
3	Simulación Nacional ante desastre de gran magnitud	Nivel sectorial	Martes 07/11/2023 y miércoles 08/11/2023	08:00 a 17:00

b) **Simulacros:**

Nº	Denominación	Ámbito	Tipo	Fecha	Hora
1	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Diurno	Miércoles 31/05/2023	10:00 horas
2	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Vespertino	Martes 15/08/2023	15:00 horas
3	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Nocturno	Lunes 06/11/2023	20:00 horas

○ **En el año 2024:**

a) **Simulaciones:**

Nº	Denominación	Ámbito	Fecha	Hora
1	1.a Simulación por sismo seguido de tsunami	Nivel nacional (sectores)	Jueves 04/04/2024	08:00 a 17:00
	1.b Ejercicio de simulación regional multipeligro	Nivel regional (GG.RR. y GG.LL)		
2	2.a. Ejercicio de simulación macrorregional en el centro del país ante sismo seguido de tsunami	Macrorregión centro	Jueves 11/07/2024	08:00 a 17:00
	2.b. Ejercicio de simulación macrorregional multipeligro	Macrorregiones a nivel nacional		
3	Simulación Nacional ante desastre de gran magnitud	Nivel sectorial	Miércoles 06/11/2024 y jueves 07/11/2024	08:00 a 17:00





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## b) Simulacros:

Nº	Denominación	Ámbito	Tipo	Fecha	Hora
1	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Diurno	Viernes 31/05/2024	10:00 horas
2	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Vespertino	Jueves 15/08/2024	15:00 horas
3	Simulacro Nacional Multipeligro	Todo el territorio nacional	Nocturno	Martes 05/11/2024	20:00 horas



Ing. Jaime Y. Plasencia Castillo  
DIRECTOR GENERAL

Ing. Jaime Y. Plasencia Castillo  
Director General

Ing. Víctor P. Cabrera Casana  
Coordinador Comisión Educación  
Ambiental y Gestión del Riesgo de  
Desastres

Blgo. Carlos A. Vergara Díaz  
Responsable Educación Ambiental

Ing. Jorge Armando Sare Cruz  
Responsable Gestión del Riesgo de  
Desastres





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

# ANEXOS





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 1. PARTICIPANTES DE COMISIÓN DEL PGRD DEL IESTP MANUEL JESÚS DÍAZ MURRUGARRA DE CASCAS

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO
1	Jaime Yván Plasencia Castillo	Presidente
2	Víctor Patrocinio Cabrera Casana	Coordinador Comisión Educación Ambiental y Gestión del Riesgo de Desastres
3	Guido Alex Gamarra Quezada	Representante de los Docentes
4	Jorge R. Muñoz Cruz	Representante de los Administrativos
5	Mercedes Nancy Alcántara Cruzado	Representante de los Administrativos
6	Jimena Lisbeth Pretel Terrones	Representante de los Estudiantes
7	Carlos A. Vergara Díaz	Responsable de Educación Ambiental
8	Jorge Armando Sare Cruz	Responsable en Gestión del Riesgo de Desastres
9	Luís Enrique Vergara Díaz	Brigada de Cambio Climático
10	Natividad Floreslinda Carruitero Quiñones	Brigada de Ecoeficiencia
11	William Edwin Aguilar Silva	Brigada de Salud y Primeros Auxilios
12	Maira Mirella Asencio Altamirano	Brigada de Salud y Primeros Auxilios
13	Juan Gabriel Pacheco Zegarra	Brigada de Señalización, Evacuación y Evaluación
14	Herman Alejandro Becerra Loyola	Brigada de Contraincendios y Seguridad
15	Hilda Del Pilar Quispe Cruz	Brigada de Protección y Soporte Socioemocional y Actividades Lúdicas





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 2. DIRECTORIO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA.

N°	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nombres	N° Documento	Puesto de Trabajo	Correo Electrónico	N° Celular
01	Aguilar	Silva	William Edwin	41630172	Docente	<a href="mailto:weas_83@hotmail.com">weas_83@hotmail.com</a>	959378139
02	Asencio	Altamirano	Maira Mirella	42961497	Responsable Tópico	<a href="mailto:mirel_2685@hotmail.com">mirel_2685@hotmail.com</a>	971000103
03	Alayo	Rodríguez	Reymundo César	17887193	Docente	<a href="mailto:rcesarar45@gmail.com">rcesarar45@gmail.com</a>	949267675
04	Alcántara	Cruzado	Mercedes Nancy	26657636	Personal Administrativo	<a href="mailto:menac95@hotmail.com">menac95@hotmail.com</a>	949283095
05	Becerra	Loyola	Herman Alejandro	40531142	Jefe Unidad Académica	<a href="mailto:Habel2679@gmail.com">Habel2679@gmail.com</a>	991022577
06	Cabrera	Casana	Víctor Patrocinio	27148243	Docente	<a href="mailto:titocc56@hotmail.com">titocc56@hotmail.com</a>	940436547
07	Carruitero	Quiñones	Natividad Floreslinda	18088213	Jefe Bienestar y Empleabilidad	<a href="mailto:natyfcq@hotmail.com">natyfcq@hotmail.com</a>	949346940
08	Díaz	Saldaña	Nelson Valentín	27147531	Personal Administrativo	<a href="mailto:diaznelson593@gmail.com">diaznelson593@gmail.com</a>	948072495
09	Gamarra	Quezada	Guido Alex	41093588	Coordinador Académico PA	<a href="mailto:guidoalex81@gmail.com">guidoalex81@gmail.com</a>	949370434
10	Muñoz	Cruz	Jorge Raúl	27146691	Personal Administrativo	<a href="mailto:jrmc80149@gmail.com">jrmc80149@gmail.com</a>	968719023
11	Pacheco	Zegarra	Juan Gabriel	43674821	Docente	<a href="mailto:jgpachecozegarra@gmail.com">jgpachecozegarra@gmail.com</a>	992226148
12	Perales	Che León	Mirtha Manuela Isabel	17968203	Secretaria Académica	<a href="mailto:mirthapchl@hotmail.com">mirthapchl@hotmail.com</a>	949229312
13	Plasencia	Castillo	Carlos Alberto	27146729	Personal Administrativo	<a href="mailto:cplasenciacastillo1962@gmail.com">cplasenciacastillo1962@gmail.com</a>	967171727
14	Plasencia	Castillo	Jaime Yván	27148844	Director General	<a href="mailto:yvanplasencia@hotmail.com">yvanplasencia@hotmail.com</a>	944227326
15	Plasencia	Díaz	Hubert Orlando	27150395	Personal Administrativo	<a href="mailto:hopediaz7156@gmail.com">hopediaz7156@gmail.com</a>	978792534
16	Quispe	Cruz	Hilda Del Pilar	18062948	Coordinador Académico ET	<a href="mailto:hidepi@hotmail.com">hidepi@hotmail.com</a>	992220146
17	Quispe	Matara	Segundo	18847581	Docente	<a href="mailto:sgm_18@hotmail.com">sgm_18@hotmail.com</a>	947884727
18	Romero	De Sáenz	María Rosa	27171908	Jefe Unidad Administración	<a href="mailto:rosimard2010@hotmail.com">rosimard2010@hotmail.com</a>	991440965
19	Romero	Díaz	Hermelinda Enriqueta	17851591	Coordinador Académico IA	<a href="mailto:heromero_10@hotmail.com">heromero_10@hotmail.com</a>	949280558
20	Ruiz	Siccha	Jhonatan Erick	40696601	Docente	<a href="mailto:jhonatanruizsiccha@gmail.com">jhonatanruizsiccha@gmail.com</a>	986345050
21	Sare	Cruz	Jorge Armando	46183458	Docente	<a href="mailto:jasc19.jsc@gmail.com">jasc19.jsc@gmail.com</a>	950615461





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

22	Vergara	Díaz	Carlos Alfredo	17936916	Docente	<a href="mailto:cavd@gmail.com">cavd@gmail.com</a>	979000864
23	Vergara	Díaz	Luis Enrique	27151509	Docente	<a href="mailto:levdcascas@hotmail.com">levdcascas@hotmail.com</a>	931190355
24	Villarreal	Chávez	Carlos Isaías	18839690	Docente	<a href="mailto:carlosindustrias@hotmail.com">carlosindustrias@hotmail.com</a>	916674026
25	Zamora	Prado	Heysen	18091280	Docente	<a href="mailto:hzamora_68@hotmail.com">hzamora_68@hotmail.com</a>	991284482

### 3. DIRECTORIO ALIADOS ESTRATÉGICOS.

APELLIDOS Y NOMBRES	ENTIDAD	N° TELEFÓNICO
Juan Julio Iglesias Gutiérrez	Municipalidad Provincial Gran Chimú	980743502 993859401
Ángel Samuel Vivas Ortiz	Comisaría de Cascas	044-705779 945092942
Manuel Miranda Alcántara	Subprefectura	977170731
Jorge Marttos	Oficina Defensa Civil Cascas	971697628
Andhy Williams Sagástegui Sánchez	Hospital Cascas	965464138
Liz Castillo	Hidrandina	044-481300 943788064
Marco Antonio León Díaz	COPROSEC (Comité Provincial Seguridad Ciudadana)	949282745
Erasmus Díaz Acevedo	Junta de Usuarios de Riego	929576524
Félix Nureña Velásquez	Ronda Campesina	968741295
	COER	044650397 984187050
Oster Waldimer Paredes Fernández	GRELL	044-232322
Yliana Gilma Fátima Alvarado Castillo	UGEL Gran Chimú	949541356 949215932





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

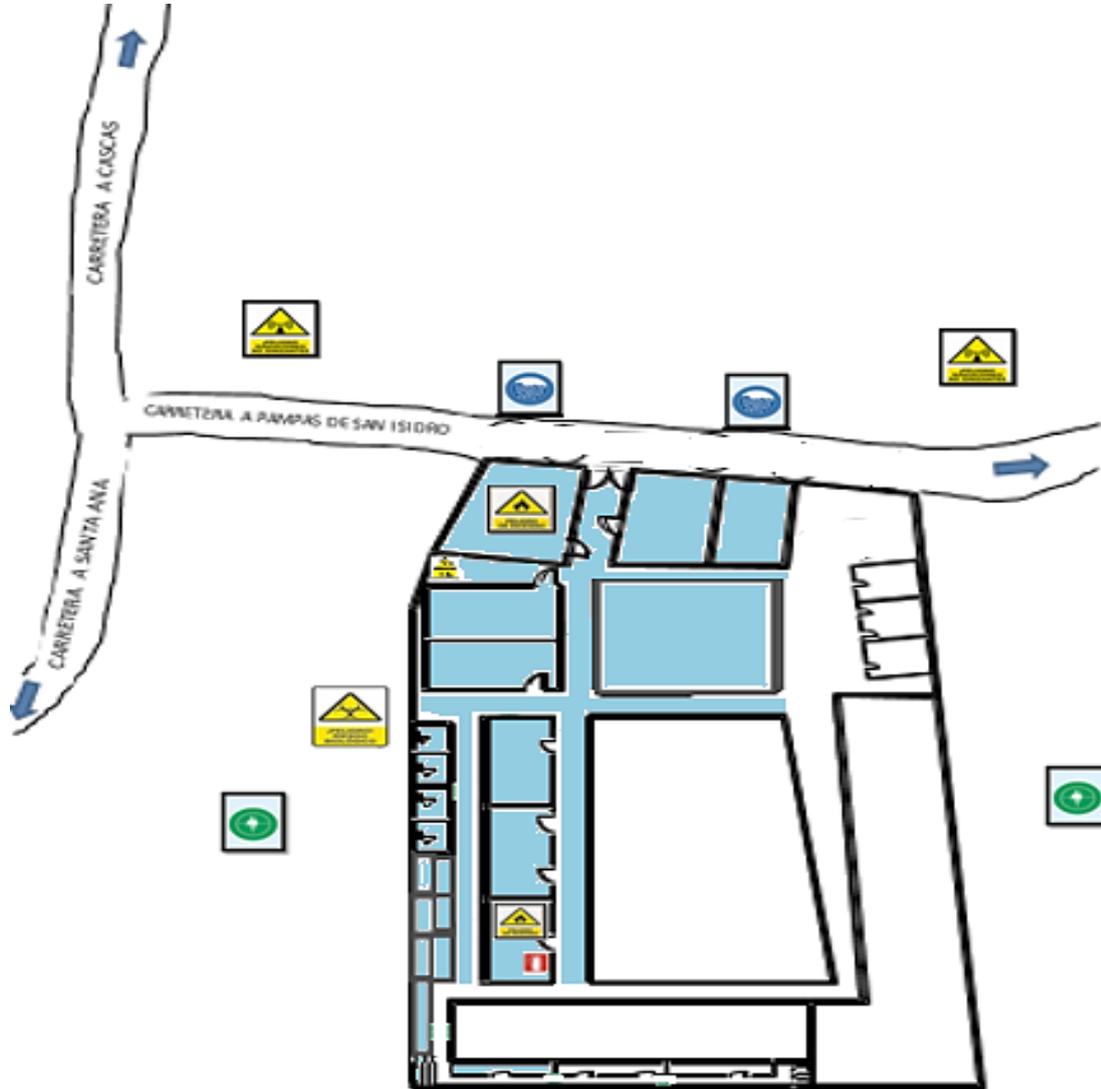
Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 4. MAPA DE PELIGROS



**LEYENDA**

	ISTP "MJD"		INCENDIO		RADIACIÓN ULTRAVIOLETA
	SISMO		PELIGRO BIOLÓGICO (ZANCUDOS)		
	LLUVIAS INTENSAS				





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

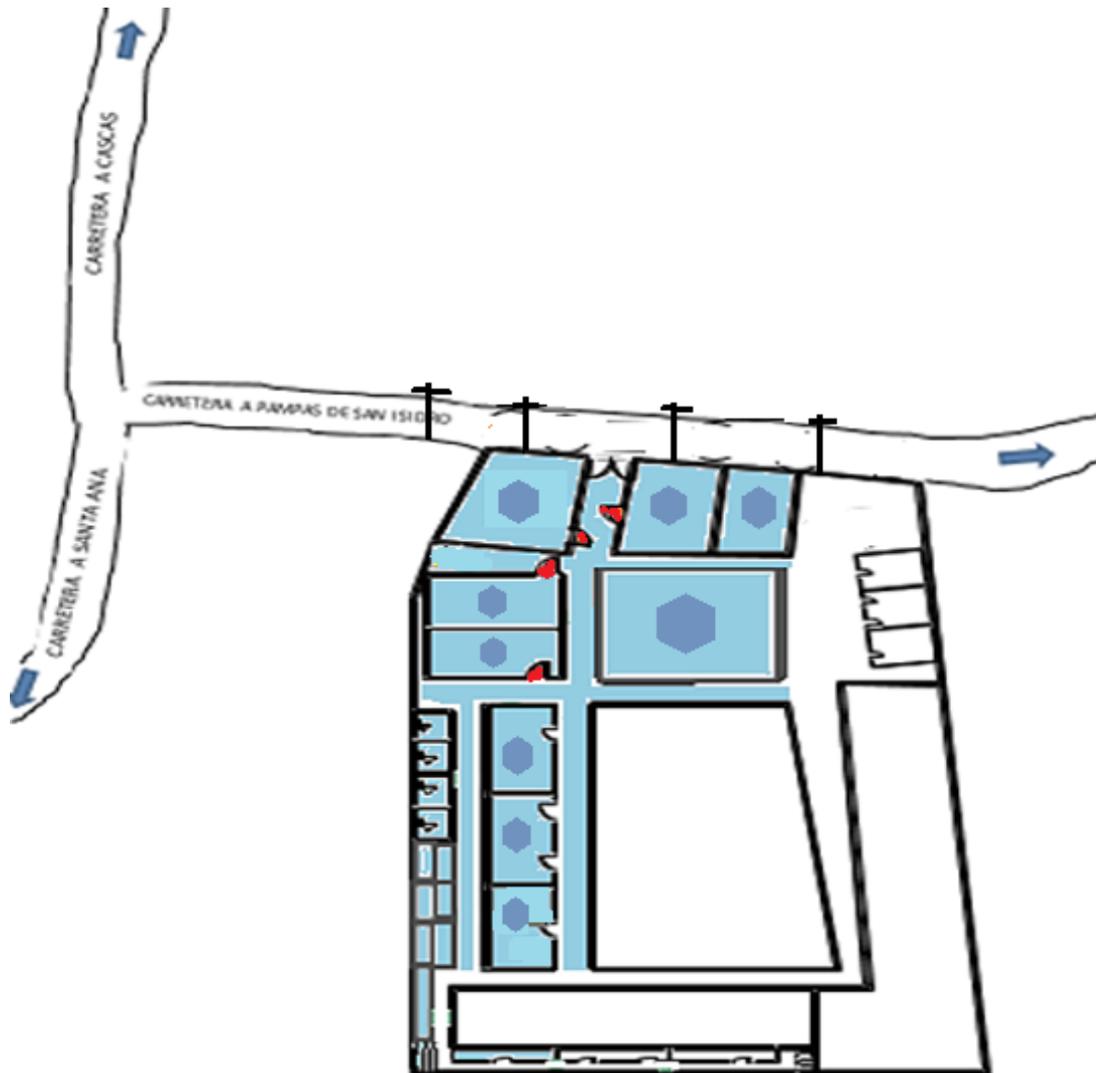
Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 5. MAPA DE VULNERABILIDAD



### LEYENDA



ISTP "MJD"



PUERTAS DE AULAS NO ABREN EN EL SENTIDO DE LA EVACUACIÓN



TECHOS DE CALAMINA



USO DE LLAVES TIPO CUCHILLA (ELÉCTRICOS)



POSTES ELÉCTRICOS EN MAL ESTADO





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

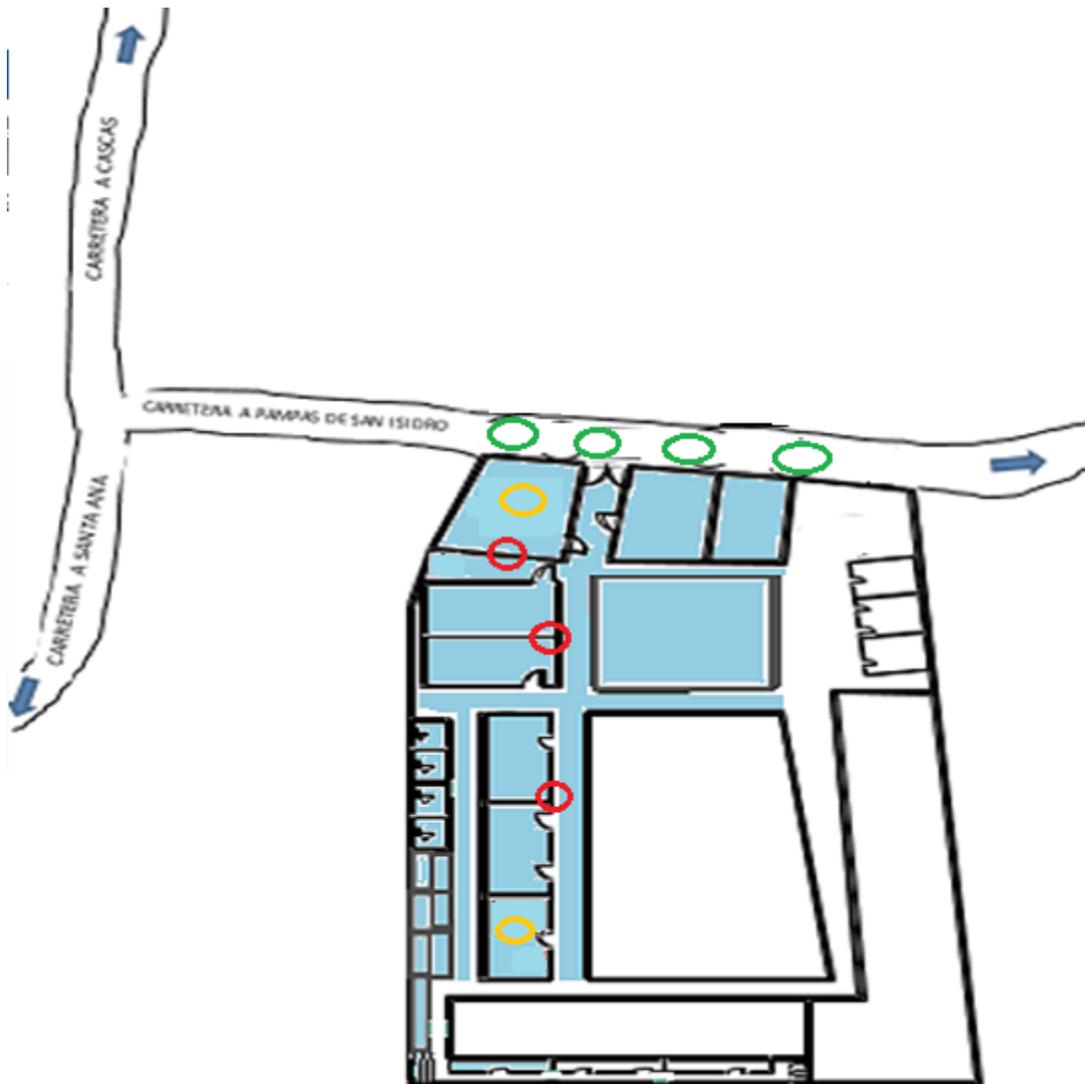
Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 6. MAPA DE RIESGOS



### LEYENDA



ISTEP "MJD"



RIESGO ELECTRICO



RIESGO DE INCENDIO POR  
MATERIA L INFLAMABLE



RIESGO DE COLAPSO DE  
CERCO PERIMETRICO





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

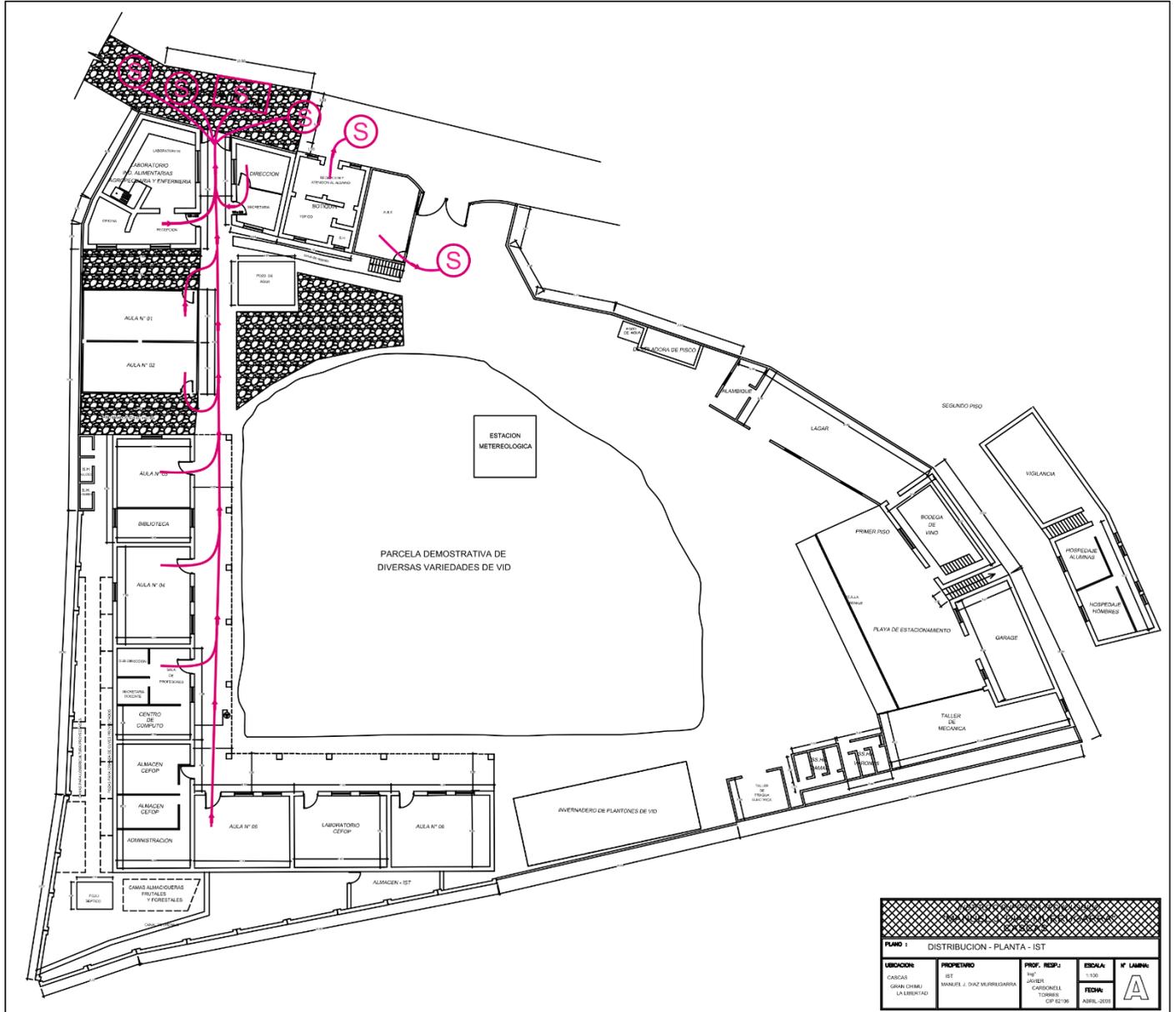
Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 7. MAPA DE EVACUACIÓN IE 2022.





# PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES PGRD 2022-2024

Código: DGI-PGRD-008

Versión: 01

Fecha: Marzo 2022

Responsable: NFCQ, CSST

Estado: Autorizado

## 8. MAPA DE EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN IE 2022.

