



Posgrado

Maestría en
Ciencias con mención
en Gestión de
Riesgos de Desastres
y Responsabilidad
Social



Conócenos

Somos una universidad dinámica que, a través de un ecosistema educativo estimulante, experimental y colaborativo, forma líderes con mentalidad emprendedora para crear impacto social positivo en el Perú y el mundo.



1^{ra} universidad en Latinoamérica

en acreditar su diseño de Sistema de Garantía Interna de Calidad por ANECA de España.



Multinivel:

formación técnica, universitaria y de posgrado.

América economía

13^{er} puesto en el ranking de mejores universidades

del Perú 2017 por América Economía Internacional, siendo la universidad más joven dentro de las 13 primeras.



Multicampus:

en Arequipa, Cusco, Huancayo, Lima y campus virtual a nivel nacional e internacional.



1^{er} centro de formación de profesionales

altamente especializados en Gestión Pública a nivel nacional.



Multimodal:

tres modalidades de estudio en posgrado: presencial, blended y a distancia.

Maestría en Ciencias con mención en Gestión de Riesgos de Desastres y Responsabilidad Social

Nuestra [Maestría en Ciencias con mención en Gestión de Riesgos de Desastres y Responsabilidad Social](#) te dará el conocimiento para gestionar adecuadamente el riesgo de desastres desde el enfoque de la Estrategia Internacional para la Reducción de los Desastres y el Marco de Acción de SENDAI (2015-2030), que focalizan la atención en una problemática acuciante de países en vías de desarrollo.

De esa manera, podrás desarrollarte como investigador, consultor o formador en procesos de atención a emergencias naturales o producidas por la acción humana. Tu formación tendrá un enfoque de inclusión social que te ayudará a visibilizar a las poblaciones vulnerables y el desarrollo de contenidos transversales. Podrás, así, organizar y ejecutar los planes educativos y medidas estructurales para fortalecer la prevención.

Dirigido a

- Profesionales, académicos y consultores de cualquier especialidad interesados en la Gestión de Riesgos de Desastres.
- Miembros de las fuerzas armadas y policía nacional.

Duración

- 20 meses.



¿Por qué estudiar **Ciencias con mención en Gestión de Riesgos de Desastres y Responsabilidad Social** en la Universidad Continental?

Competencias a lograr

- Conocer, diseñar y aplicar metodologías e instrumentos para la elaboración de planes estratégicos de Gestión de Riesgos de Desastres en los ámbitos local, regional y nacional y adecuados al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres con soporte normativo y ético.
- Dirigir, planificar y evaluar acciones relativas a la Gestión de Riesgos de Desastres, además de gestionar herramientas de negociación e información estratégica y brindar asesoría a los decisores en diferentes niveles de gobierno.
- Desarrollar proyectos de investigación científica y tecnológica para el desarrollo de conocimientos en diferentes líneas de investigación relacionadas con la Gestión de Riesgos de Desastres.
- Diseñar y aplicar planes de educación básica, superior y comunitaria en Gestión de Riesgos de Desastres para fortalecer la prevención y preparación en la población peruana.
- Reconocer los efectos de emergencias y desastres en la población y promover la resiliencia de los damnificados a través de medidas estructurales y no estructurales.

Metodología

Contamos con un enfoque moderno basado en competencias, con interacción, debate y resolución de casos. En ese proceso, analizarás experiencias comparadas de nivel nacional e internacional. Podrás, así, transformar lo aprendido en una herramienta útil para el desempeño profesional, afianzar tu aprendizaje y alcanzar nuevas competencias.

Tendrás sesiones presenciales cada dos meses y medio para reforzar los contenidos que desarrollaste individual o colaborativamente, lo que te ubicará en situaciones reales a través de casos, exposiciones e intercambios de opiniones que muestren tus avances individuales y grupales bajo la dirección de los docentes especialistas. Además, en el Aula Virtual podrás acceder a los materiales de estudio, recursos académicos interactivos y autoevaluaciones de cada asignatura y a los foros de intercambio de opiniones y experiencias.

Ventajas diferenciales

Somos especialistas en formación para el sector público

Llevamos más de 16 años formando funcionarios y directivos públicos, ejecutivos de organismos multilaterales, cooperación internacional, empresas privadas y públicas y consultores independientes.

Respaldo académico del INDECI

El diseño de contenidos y la formación de nuestra plana docente se han desarrollado en colaboración con el Instituto Nacional de Defensa Civil, entidad que, además, te otorgará un diploma de reconocimiento como personal calificado en gestión reactiva del riesgo de desastres.

Plana docente especializada

Nuestra plana docente está conformada por especialistas con experiencia comprobada en gestión de riesgos de desastres y responsabilidad social a nivel nacional e internacional, además de expertos invitados para conferencias magistrales.

Modalidad de estudio semipresencial

Nuestra modalidad semipresencial (blended) es flexible con tus tiempos y asegura el aprendizaje efectivo apoyado por el modelo educativo virtual de nuestra universidad 3i: innovador, integral e interactivo.

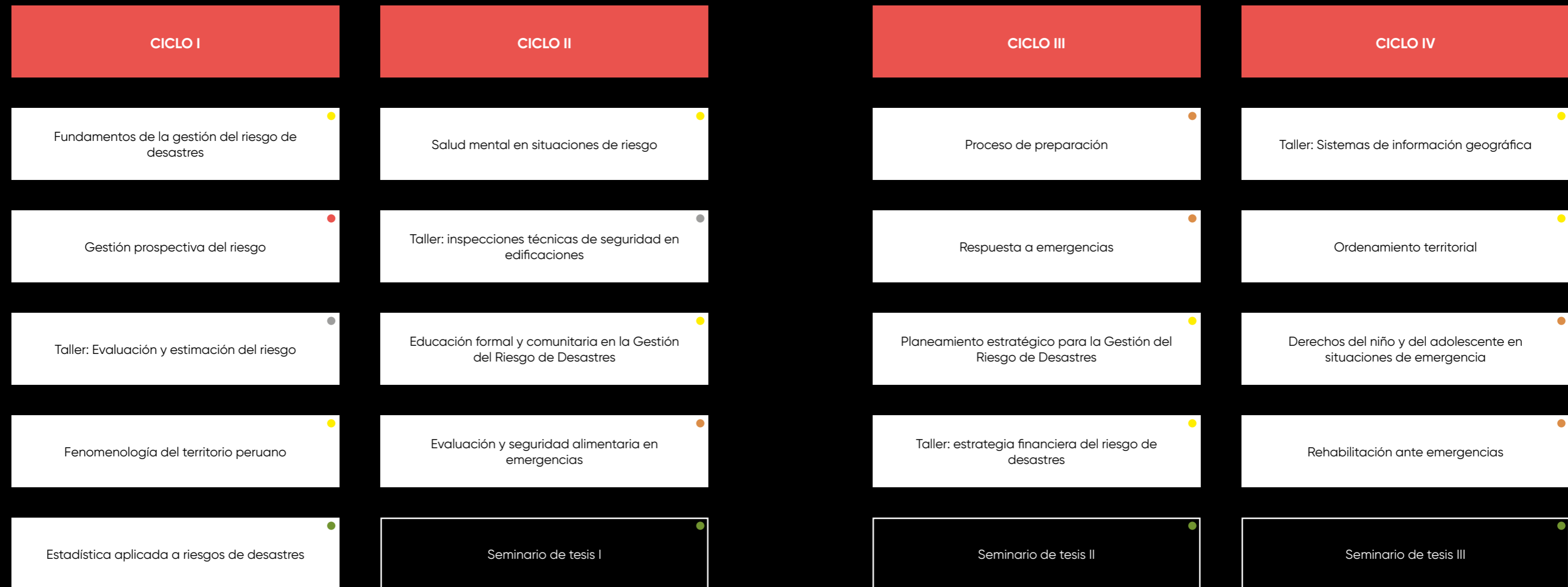
Visitas de estudio

Realizarás visitas guiadas a entidades vinculadas con la maestría como el SENAMHI, Instituto Geofísico del Perú, Instituto Peruano de Energía Nuclear o el Centro de Operaciones de Emergencia Nacional del INDECI para tomar contacto con la organización y gestión de riesgos, equipamiento, fuentes de información o logística, y complementar así tu formación.

Acompañamiento para tesis

Contarás con la asesoría y acompañamiento de docentes especializados durante la elaboración y sustentación de tu tesis o Plan de gestión.

Plan de estudios



Áreas de estudio:

- Gestión prospectiva
- Gestión correctiva
- Gestión reactiva
- Transversales
- Investigación

Conferencias:

- Cooperación internacional
- Derechos para personas con discapacidad
- Aspectos de género en gestión de riesgos de desastres
- Prevención y control de riesgos tecnológicos
- Gestión de restos humanos
- Gestión de albergues y/o refugios

Asignaturas

Ciclo I

Fundamentos de la gestión del riesgo de desastres

- Orígenes de la defensa civil en el mundo y en el Perú
- Relaciones entre el Sistema Nacional de Defensa Civil y el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastre (SINAGERED)
- Aplicación práctica de los términos: peligro, vulnerabilidad y riesgo
- Marco internacional y legal nacional vigente
- Política de Estado, política nacional, composición, componentes, procesos e instrumentos del SINAGERD

Gestión prospectiva del riesgo

- Marco conceptual de la gestión prospectiva del riesgo y sus alcances en el contexto global y nacional
- Procesos involucrados en la gestión prospectiva del riesgo
- Relación práctica entre procesos de la gestión prospectiva y los de otros componentes del SINAGERD
- Actividades en los procesos de la gestión prospectiva del riesgo

Taller: Evaluación y estimación del riesgo

- Lineamientos técnicos del proceso de estimación del riesgo de desastres
- Condiciones del riesgo de desastres y aplicación de lineamientos técnicos en diferentes escenarios de riesgo
- Orientación a las autoridades en la toma de decisiones para la reducción del riesgo

Fenomenología del territorio peruano

- Teoría de los desastres en el territorio peruano: conceptos, factores causales, origen
- Panorama de los desastres en el mundo y acciones sobre la Gestión de Riesgos de Desastres a nivel internacional y local
- Gestión integral del riesgo de desastres, modelo de desarrollo vigente y vinculación con el cambio climático
- Cambio climático: causas, consecuencias e impactos en los fenómenos de ámbitos global, regional y local: base científica de las evidencias
- Identificación de problemas y amenazas globales, posibles escenarios, estrategias y posibles medidas de adaptación frente al cambio climático

Estadística aplicada a riesgos de desastres

- Conceptos de estadística: medidas de centralización, posición, dispersión, probabilidades y metodología para el diseño muestral en la investigación
- Fundamentos teóricos y técnicas estadísticas para la elaboración de cuadros de frecuencias, gráficos estadísticos, medidas de centralización y posición
- Teoría de probabilidades y técnicas de diseño muestral
- Investigación en estadística paramétricas y no paramétricas

Ciclo II

Salud mental en situaciones de riesgo

- Elaboración de propuestas de intervención en salud mental: prevención, respuesta y recuperación frente a situaciones de emergencia y desastres
- Signos de afectación y de alarma en la salud mental de poblaciones perjudicadas directa e indirectamente
- Normas mínimas de acción humanitaria y política nacional en salud mental
- Estrategias de intervención para la recuperación y el abordaje frente al duelo y al estrés postrauma en situaciones de emergencia y desastres

Taller: inspecciones técnicas de seguridad en edificaciones

- Procedimiento de inspección: presentación, competencias de órganos ejecutantes, inspectores y administrados
- Deberes y derechos de los órganos ejecutantes, inspectores y administrados
- Recursos de reconsideración y apelación

Educación formal y comunitaria en la Gestión del Riesgo de Desastres

- Educación formal y comunitaria en Gestión del Riesgo de Desastres
- Relaciones entre la educación formal y comunitaria en la Gestión del Riesgo de Desastres
- Involucramiento de los participantes en el marco de un currículum por competencias
- Formulación de programas curriculares de educación superior por competencias en Gestión del Riesgo de Desastres

Evaluación y seguridad alimentaria en emergencias

- Proceso de evaluación de seguridad alimentaria en emergencias
- Seguridad alimentaria y gestión de riesgos en el Perú: disponibilidad, acceso y utilización de alimentos
- Normas legales que sustentan la asistencia alimentaria en situaciones de emergencia, ley del SINAGERD y Guía de Asistencia Alimentaria ante emergencias

Ciclo III

Proceso de preparación

- Proceso de preparación y subprocesos según la Ley del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres
- Proceso según la normativa establece
- Competencias del sector público y participación del sector privado y la población

Respuesta a emergencias

- Acciones y actividades inmediatas o ante la inminencia de una emergencia o desastre
- Conducción de la emergencia o el desastre
- Análisis operacional, búsqueda y salvamento
- Salud, comunicaciones, logística de la respuesta, asistencia humanitaria y movilización

Planeamiento estratégico para la Gestión del Riesgo de Desastres

- Planificación Estratégica según el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, las Políticas de Estado de Gestión del Riesgo de Desastres y Ordenamiento y Gestión Territorial, el SINAGERD y la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres
- Planificación de la gestión del riesgo de desastres en el país
- Programas presupuestales
- Perspectivas para alcanzar la visión estratégica del SINAGERD

Taller: estrategia financiera del riesgo de desastres

- Estrategias financieras del Estado para dimensionar necesidades de financiamiento de los riesgos de desastres
- Determinar las capacidades del Estado en cuanto a costos y alcances
- Gestionar la transferencia de recursos financieros en la cuantía y oportunidad idóneos
- Alineación de necesidades a las fuentes de financiamiento y líneas de fondeo y seguros

Ciclo IV

Taller: Sistemas de información geográfica

- Conceptos básicos de los elementos cartográficos: ubicación en el planeta, teledetección, su importancia en la Gestión del Riesgo de Desastres
- Sistemas de Información Geográfica, experiencias de su uso, información georreferenciada en el Perú
- Utilización de los sistemas de información geográfica en el Perú
- Tendencias de los sistemas de información geográfica y de la generación y distribución de data geoespacial

Ordenamiento territorial

- Procesos de ordenamiento territorial y su articulación con la Gestión del Riesgo de Desastres
- Estudios del Programa Ciudades Sostenibles INDECI-PNUD (PCS): carácter técnico-científico y participativo para el crecimiento urbano en zonas seguras
- Identificación de peligros, vulnerabilidades, riesgos, proyectos y medidas de mitigación ante desastres
- Promoción de la Gestión del Riesgo de Desastres entre autoridades, instituciones y comunidades

Derechos del niño y del adolescente en situaciones de emergencia

- Situación actual de los niños, niñas y adolescentes: sus problemas en condiciones normales, en emergencias o desastres y el impacto en su desarrollo
- Análisis de la afectación de los diferentes derechos: a la educación
- Estándares internacionales para el sector educación en situaciones de emergencias y su relación con la normatividad nacional
- Protección de la niñez en situaciones de emergencia a través de las Normas Mínimas para la Protección de la Niñez en una Acción Humanitaria

Rehabilitación ante emergencias

- Acciones de atenuación de daños producidos por desastres naturales o derivados de la acción humana
- Preparación previa, planes de acción, conocimiento de la logística existente, recursos humanos y financieros de las entidades del Estado
- Situaciones de emergencias físicas, ambientales o de salud
- Coordinaciones con el sector privado para brindar el apoyo que la emergencia amerita

Plana docente

Guillermo Lazo Alatriza

Doctorado en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible por la Universidad Nacional Federico Villarreal y magister Scientiae en Ciencias Ambientales por la Universidad Nacional Agraria La Molina. Meteorólogo especializado en Responsabilidad Social, Ambiente, Meteorología y Defensa Nacional. Ha sido Director General de Investigación y Desarrollo del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología SENAMHI.

Santiago Montenegro Canario

Doctor en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible por la Universidad Nacional Federico Villarreal y con estudios en Prevención y Atención de Desastres en Tokio (Japón). Es subdirector de Estadística en la Dirección de Políticas, Planes y Evaluación del Instituto Nacional de Defensa Civil y ha participado en procesos de ayuda humanitaria por emergencias en Nicaragua, El Salvador y Ecuador.

Martha Giraldo Limo

Magister en Administración de la Educación con estudios en la Escuela Nacional de Protección Civil de España y la Universidad Nacional de Colombia. Es directora de Desarrollo y Fortalecimiento de Capacidades Humanas del Instituto Nacional de Defensa Civil y docente universitaria en Metodología de la Investigación y Gestión del Riesgo de Desastres.

Grado académico

Después de aprobar las asignaturas del programa y de la sustentación de tu tesis recibirás el grado de **maestro en Ciencias con mención en Gestión de Riesgos de Desastres y Responsabilidad Social**, en cumplimiento del Reglamento Académico de nuestra Escuela de Posgrado y el de grados y títulos de la Universidad Continental.

Adicionalmente, INDECI te otorgará un diploma de reconocimiento como personal calificado en gestión reactiva del riesgo de desastres.

Calidad en educación

En el año 2000 surge la Escuela de Posgrado de la Universidad Continental, principalmente especializada en la gestión pública y privada.

- **Primer** centro de formación de profesionales altamente especializados en gestión pública.
- **69 635** alumnos y egresados.
- **6** exministros de Estado como estudiantes.
- **95** ediciones de maestrías nacionales:
 - 42** ediciones de la maestría en Gerencia Pública y dos ediciones en modalidad virtual.
 - 17** ediciones de la maestría en Administración de Negocios MBA.
 - 36** ediciones de otras disciplinas.
- **19** ediciones de maestrías internacionales.
- **518** promociones de diplomados y especialidades.
- **138** ediciones del programa de especialización en Contratación Pública.

* La programación de docentes por asignatura se encuentra sujeta a variación según la disponibilidad, asegurando el nivel equivalente del especialista. El perfil del docente se mantiene y corresponderá al nivel requerido para garantizar la calidad. La lista completa de docentes se encuentra en la página web y se darán a conocer los docentes respectivos al inicio de clases.

30

Nuestra Escuela de Posgrado es el resultado de treinta años de experiencia educativa de la Corporación Continental. Como promotores del potencial humano, hemos formulado diversos programas para ofrecerte técnicas y herramientas de aplicación directa e inmediata en tu campo de acción. Según tus necesidades de capacitación, podrás elegir entre los doctorados, maestrías y diplomados o programas de especialización, diplomas y cursos que tenemos para ti.

Contamos con una plana docente especializada y de exitosa trayectoria profesional. Nuestra metodología práctica te permitirá aprender y perfeccionar tus habilidades a través casos de éxito y lecciones aprendidas de la gestión pública y privada en el Perú y en Iberoamérica.



Lima
Calle Junín 355, Miraflores
(01) 213 2760
Esquina Calle Los Hornos y
Av. Alfredo Mendiola, Lima Norte

Arequipa
Calle San José 308, Cercado
(054) 412 030

Huancayo
Av. San Carlos 1980
(064) 481 430

Cusco
Urb. Manuel Prado B-13, Av. Collasuyo
(084) 480 070

posgrado.ucontinental.edu.pe

[/epg.continental](https://www.facebook.com/epg.continental) [@epgcontinental](https://twitter.com/epgcontinental)

[Universidad Continental Posgrado](https://www.linkedin.com/company/universidad-continental-posgrado) [¡Visita nuestro blog!](#)