

**CONVENIO INTERINSTITUCIONAL ENTRE LA UNIVERSIDAD
ESTATAL DE BOLÍVAR Y LA UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO
PROGRAMACIÓN DE LA MAESTRÍA EN PREVENCIÓN Y GESTIÓN
DE RIESGOS
COHORTE II**

DETALLES	CONTENIDOS (MODELO)																																													
CONVOCATORIA	<p>La Dirección de Posgrado y Educación Continua de la Universidad Estatal de Bolívar (UEB) y la Dirección de Postgrado e Investigación de la Universidad Estatal de Milagro (UNEMI), convoca al proceso de Postulación y Admisión para acceder al Programa de Maestría en Prevención y Gestión de Riesgos, con el título de MAGISTER EN PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS, Cohorte II.</p> <p>El personal académico de la Maestría está integrado por profesionales con experiencia y con títulos de Maestría y Doctorado (Ph.D.) de alto nivel técnico-científico, pedagógico y humanista; comprometidos en proporcionar a los Maestros los conocimientos y habilidades para liderar procesos para el análisis y evaluación de los factores de riesgo, la prevención y gestión de riesgos a nivel local, regional y nacional, que contribuyan a la protección de la vida de las personas, los recursos naturales, la infraestructura y los medios de vida, de esta manera aportar al desarrollo sostenible de los territorios.</p>																																													
PROGRAMA	<ol style="list-style-type: none"> Nombre completo del programa: MAESTRIA EN PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS Resolución de aprobación del CES: RPC-SO-16-No.332-2020 (15/julio/2020) Duración: 2 periodos o ciclos ordinarios (10 módulos) y trabajo de titulación Título: Magíster en Prevención y Gestión de Riesgos Modalidad: Presencial, debido a la emergencia sanitaria se trabajará en la modalidad híbrida. Horarios de clases: viernes: 17h00 - 21h00, sábado: 08h00 – 14h00 domingo: 08h00 – 14h00 Fecha de inicio de clases: 15/octubre/2021 Costos: inscripción y colegiatura <ul style="list-style-type: none"> Para el proceso de admisión el aspirante a ingresar al programa deberá pagar USD 50,00 por inscripción (no reembolsable) Pago de colegiatura: USD 5000,00 (financiamiento sin intereses) Pago matrícula: USD 0,00 (no tiene costo por matrícula) <table border="1" data-bbox="304 1601 1377 1713"> <thead> <tr> <th>Rubro</th> <th>Unidad de Medida</th> <th>Cantidad</th> <th>Valor Unitario</th> <th>Valor total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pago de Colegiatura</td> <td>Maestros</td> <td>30</td> <td>5.000</td> <td>150.000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Financiamiento de la colegiatura</p> <table border="1" data-bbox="400 1776 1422 2042"> <thead> <tr> <th>Tiempo (mes)</th> <th>Rubro</th> <th>Opción 1</th> <th>Opción 2</th> <th>Opción 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Colegiatura 1</td> <td>1500</td> <td>500</td> <td>416,67</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Colegiatura 2</td> <td>320</td> <td>409</td> <td>416,67</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Colegiatura 3</td> <td>320</td> <td>409</td> <td>416,67</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Colegiatura 4</td> <td>320</td> <td>409</td> <td>416,67</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Colegiatura 5</td> <td>320</td> <td>409</td> <td>416,67</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Colegiatura 6</td> <td>320</td> <td>409</td> <td>416,67</td> </tr> </tbody> </table>	Rubro	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor total	Pago de Colegiatura	Maestros	30	5.000	150.000	Tiempo (mes)	Rubro	Opción 1	Opción 2	Opción 3	1	Colegiatura 1	1500	500	416,67	2	Colegiatura 2	320	409	416,67	3	Colegiatura 3	320	409	416,67	4	Colegiatura 4	320	409	416,67	5	Colegiatura 5	320	409	416,67	6	Colegiatura 6	320	409	416,67
Rubro	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor total																																										
Pago de Colegiatura	Maestros	30	5.000	150.000																																										
Tiempo (mes)	Rubro	Opción 1	Opción 2	Opción 3																																										
1	Colegiatura 1	1500	500	416,67																																										
2	Colegiatura 2	320	409	416,67																																										
3	Colegiatura 3	320	409	416,67																																										
4	Colegiatura 4	320	409	416,67																																										
5	Colegiatura 5	320	409	416,67																																										
6	Colegiatura 6	320	409	416,67																																										

7	Colegiatura 7	320	409	416,67
8	Colegiatura 8	320	409	416,67
9	Colegiatura 9	320	409	416,67
10	Colegiatura 10	320	409	416,67
11	Colegiatura 11	320	409	416,67
12	Colegiatura 12	300	410	416,63

El valor de la inscripción es de 50,00 dólares (no reembolsable), la colegiatura y arancel que deberá cubrir el posgradista es: \$ 5.000 (cinco mil dólares americanos), incluido los derechos de graduación. Este valor permitirá cubrir los costos directos variables y fijos, así como la inversión en activos, software de simulación, bibliotecas virtuales, bases de datos, entre otros. La cuota de la colegiatura 1, debe ser cancelada al momento de realizar la matrícula.

Formas de pago: Lo definido por la institución.

Contado

Transferencia Interbancaria

Créditos estudiantiles (Instituciones financieras)

Crédito UEB (Convenio de pago)

Pago tarjeta de crédito (en trámite)

Beca (De acuerdo con Reglamento vigente)

9. Modalidad de Estudio

Con base a la "Normativa transitoria para el desarrollo de actividades académicas en las Instituciones de Educación Superior", aprobado por el Consejo de Educación Superior mediante Resolución No. RPC-SE-03-No.046-2020 de fecha 07/octubre/2020, en el Artículo 4. Establece que "Cambio de modalidad. - Las IES, para dar continuidad a las actividades académicas planificadas, podrán ejecutar las carreras o programas aprobados en modalidad presencial o semipresencial a través de otras modalidades de estudios".

En la mencionada normativa en el Art. 4a, se menciona que "Modalidad híbrida.- Para garantizar la continuidad de estudios del alumnado, las IES podrán adaptar sus planes de carreras y programas a la modalidad híbrida, conjugando para ello las modalidades semipresencial, en línea y a distancia".

De igual forma, en la cita normativa en la Disposición Final, Única, determina que "La presente normativa entrará en vigencia desde su aprobación, sin perjuicio de su publicación en la Gaceta Oficial del Consejo de Educación Superior (CES), y tendrá vigencia por los periodos académicos del año 2020 o hasta que las autoridades nacionales autoricen el retorno a clases de manera presencial con absoluta normalidad..."

Además, debido a que la Universidad Estatal de Bolívar no cuenta con las condiciones para retornar a la modalidad presencial con absoluta normalidad, es por ello, que la Maestría en Prevención y Gestión de Riesgos, trabajará en la modalidad híbrida.

Para el desarrollo de los componentes de aprendizaje en contacto con el docente, práctico-e desarrollará en la modalidad híbrida por la situación sanitaria (COVID-19), de acuerdo al Art. 4a de la "Normativa transitoria para el desarrollo de actividades académicas en las Instituciones de Educación Superior, debido al estado de excepción decretado por la emergencia sanitaria ocasionada por la pandemia de COVID-19" aprobado por el CES mediante Resolución No. RPC-SE-03-No.046-2020 de fecha 25/mar/2020 y Reformada con fecha 07/oct/2020.

	<p>10. Descripción</p> <p>Objetivo General</p> <p>Profundizar los conocimientos en el campo de la prevención y gestión de riesgos, para la construcción de escenarios de riesgos, la resiliencia y la planificación del territorio, fomenten de la cultura de prevención y reducción de riesgos, que aplique investigación para desarrollar resiliencia, que establezcan políticas públicas para atender a los eventos adversos, que implementen programas y proyectos para reducir el impacto del riesgo, que generen transformación de las condiciones de riesgo que ocasionan pérdidas o daños, aplicación de conocimientos, metodologías procedimientos con uso de TIC y herramientas técnicas.</p> <p>Objetivos específicos</p> <p>Al conocimiento y saberes: Potenciar conocimientos de políticas públicas, incorporando el estudio de variables de riesgo; las concepciones teórico-prácticos articulando a la seguridad humana y del patrimonio, reducir vulnerabilidades, desarrollo de capacidades técnicas, propiciar la cultura de prevención, así también apropiarse de nuevos conocimientos para valoración de riesgos; proponiendo alternativas para neutralizar y reducir problemas en los contextos, implementando procesos participativos.</p> <p>A la pertinencia: Aplicar procesos de investigación y de evaluación de los riesgos presente en el territorio, de la infraestructura y medios de vida, determinando acciones que reduzcan el impacto de los desastres, la formulación de políticas públicas y estrategias para hacer frente a los desastres.</p> <p>A los aprendizajes: Caracterizar los fenómenos peligrosos, manejo de métodos y herramientas con acciones que permitan establecimiento de planes integrales de riesgos, contribuyendo al fortalecimiento de la cultura de prevención y seguridad, centrada en el desarrollo de capacidades de las poblaciones con sensibilización, reflexión para una relación armónica con el ambiente, evitando consecuencias no deseadas producidas por eventos adversos.</p> <p>A la interculturalidad: Fomentar la solidaridad y la participación ciudadana, consolidar entre actores sociales la interculturalidad, las concepciones y prácticas que propicien el análisis, reflexión sobre las amenazas, considerando la diversidad y diferencias culturales, además la formulación de políticas de mitigación y atención de emergencias, ejecución de proyectos de reconstrucción, con procesos participativos.</p>
<p>PERFIL DE INGRESO</p>	<p>11. Perfil de ingreso</p> <p>El Programa en Prevención y Gestión de Riesgos, es apropiado para aquellos profesionales comprometidos en potencializar conocimientos para analizar la relación entre la ciencia, tecnología y naturaleza en el ámbito de los riesgos, así también, desarrollar competencias para hacer investigación. En este sentido se recomienda:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poseer título de tercer nivel de grado, debidamente registrado por el órgano rector de la política pública de educación superior y cumplir con el proceso de admisión establecido en el programa al que postula. • Otros. Preferentemente para profesionales en el campo de Servicios que acrediten dos (2) años de experiencia laboral certificada en el servicio público o privado y/o la docencia universitaria
<p>POSTULACIÓN</p>	<p>12. Requisitos de postulación (declarados en el proyecto)</p> <p>Los requisitos se cumplirán de manera virtual, debido a la pandemia del COVID-19.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Poseer título de tercer nivel de grado, registrado por el órgano rector de la política pública de educación superior. Para estudiantes extranjeros, título de grado sea obtenido en el exterior deberá presentarlo debidamente apostillado o legalizado por vía consular.

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Aprobar el proceso de admisión (prueba de actitud y conocimientos). 3. Entrevista con el Coordinador o con el director de Posgrado 4. Ensayo, cuya extensión puede estar entre tres y cinco páginas a 1.5, sobre un tema relacionado con el campo de acción del programa. 5. Presentar los siguientes documentos: <ol style="list-style-type: none"> a) Solicitud de admisión. b) Copia del título o acta de grado c) Registro en la SENESCYT d) Copia a color de cédula de ciudadanía o pasaporte y certificado de votación e) Fotos tamaño carné actualizadas (4). f) Recibo de pago de la primera cuota de la colegiatura g) CD con los documentos solicitados digitalizados
<p>PLAN CURRICULAR</p>	<p>13. Plan de estudios de la Maestría</p> <p>Debido a que los contenidos del uso de softwares de Sistemas de Información Geográfica son necesarios (correquisitos) para el desarrollo de los contenidos de los módulos de Vulnerabilidad y Desarrollo, Resiliencia y Ordenamiento Territorial Urbano, entre otros, se realizó la modificación para que el módulo de Sistemas de Información Geográfica que consta en la malla curricular aprobada en el CES en el PAO 2 pase al PAO 1.</p> <p>Período Académico Ordinario 1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Epistemología y Fenomenología de Riesgos de Desastres 2. Sistemas de Información Geográfica 3. Vulnerabilidad y Desarrollo 4. Resiliencia y Ordenamiento Territorial Urbano 5. Seminario de Investigación 1 <p>Período Académico Ordinario 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Estadísticos y Metodologías Aplicadas a la Investigación 7. Planeamiento Estratégico y Políticas para Gestión y Previsión de Riesgos 8. Impacto de los Desastres al Ambiente y Evaluación del Paisaje 9. Análisis y evaluación de vulnerabilidades físico estructural 10. Seminario de Investigación 2 <p><i>Nota:</i> Ver anexo 1. Malla curricular, programación y planta docente. Cohorte II</p>
<p>TITULACIÓN</p>	<p>14. Período de Titulación</p> <ul style="list-style-type: none"> • Propuesta de temas de titulación • Aprobación del tema de Investigación • Asignación de tutores • Desarrollo de la Modalidad de Titulación: Informes de Investigación, Proyecto de Investigación Aplicada y/o de desarrollo, Artículos Profesionales de Alto Impacto y Propuestas Metodológicas. • Pre defensa (sin público) • Defensa Final (público) <p>Requisitos para la Graduación</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aprobado el plan de estudios - Defendido y aprobado el trabajo de titulación - Otros requisitos según la normativa interna de cada IES

**PLANTA
DOCENTE**

15. Planta docente por asignaturas

No.	Asignatura / módulo	Nombre del Docente	Título de grado	Título de Posgrado
1	Epistemología y Fenomenología de Riesgos de Desastres	Chunga Kervin (UTM)	Ingeniero Geólogo	Doctor (PhD.) en Investigación y Ciencias Ambientales (Mención en Geología de Terremotos)
2	Sistemas de Información Geográfica	Villacis Taco Luis (UEB-UNEMI)	Ingeniero Geógrafo y del Medio Ambiente	Máster en Geografía
3	Vulnerabilidad y Desarrollo	Barragán Aroca Grey (UEB)	Ingeniero en Administración para Desastres y Gestión del Riesgo	Magister en Gestión de Riesgos y Desastres
4	Resiliencia y Ordenamiento Territorial Urbano	Barragán Ochoa Fernando (IAEN)	Ingeniero en Ciencias Geográficas y Desarrollo Sustentable	Doctor (PhD.) en Geografía
5	Seminario de Investigación 1	Cando Jácome Marcelo (EPN)	Ingeniero Geólogo	Doctor (PhD.) en Geología
6	Estadísticos y Metodologías Aplicados a la Investigación	Castillo Páez Sergio Alberto (ESPE)	Ingeniero Matemático, Mención Estadística, finanzas y Gestión Empresarial	Doctorado (PhD.) Interuniversitario en Estadística e Investigación Operativa
7	Planeamiento Estratégico y Políticas para gestión y Previsión de Riesgos	Melo Coy Pablo (IAEN)	Ingeniero en Ciencias Geográficas y Desarrollo Sustentable con Mención en Ordenamiento Territorial	Máster en Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente con mención en Geología, Riesgos y Gestión del Territorio
8	Impacto de los Desastres al Ambiente y Evaluación del Paisaje	Alcázar Espinoza Javier (UNEMI-UEB)	Ingeniero Industrial	Magister en Ingeniería Ambiental
9	Análisis y Evaluación de Vulnerabilidades Físico Estructural	Noboa Flores Gino (UEB-UNEMI)	Ingeniero Civil	Magister en Informática Educativa y Multimedia Mención Desarrollo de Multimedia
10	Seminario de Investigación 2	Toulkeridis Theofilos (UTM)	Ingeniero Geólogo	Doctor (PhD.) en Ciencias Naturales

Nota: En base al Art. 138 del Reglamento de Régimen Académico de fecha 25/nov/2020, menciona que "cambio de planta académica. - las IES, en las carreras y programas vigentes aprobados por el CES, en ejercicio de su autonomía responsable, podrán hacer cambio en su planta docente, siempre y cuando cumplan con el perfil adecuado".

16. Perfil de egreso

- Se sustenta en el hecho de responder a las necesidades del Plan Nacional de Desarrollo “Toda una Vida”; generador del desarrollo formativo educativo, direccionado al paradigma del modelo educativo “HUMANISTICA – CULTURAL”; la formación enmarcada las relaciones con el contexto histórico, social y cultural que le confieren identidad y autenticidad cultural dotándole un sustento filosófico, epistemológico y sociológico, en aplicabilidad de la ética, de valores y principios para el efectivo desarrollo sostenible.
- Las competencias profesionales, son las capacidades del profesional para poner en práctica los conocimientos, principios, conceptos e información indispensables para el desempeño de una actividad para la prevención, alerta, mitigación a riesgos y la recuperación de desastres, como un elemento para el desarrollo sostenible; las destrezas cognitivas y técnicas y los valores en el ámbito laboral. Los resultados se visibilizarán en la asimilación de conocimientos generados en el trayecto profesional, con el desarrollo de habilidades, generación de experiencias y la practicas de valores en la profesión.
- Con relación al saber posee sólidos conocimientos para la prevención y gestión de riesgos de desastres, los sistemas de alerta a eventos adversos; conocimiento de las estrategias para la atención integral de riesgos, los conocimientos para la investigación de las amenazas y vulnerabilidades.
- La aplicación de las capacidades cognitivas, contribuye a un eficiente manejo de métodos, metodologías, construcción de protocolos, estructura de procedimientos, estos son elementos de pertinencia de la profesión; transformándose en el sustento para el desenvolvimiento en el ejercicio profesional, por lo que, el razonamiento lógico, asociado al pensamiento crítico, la comunicación efectiva, son aspectos que permitirán formular proyectos de investigación en el campo de riesgos de desastres, identificando los diferentes grupos etnográficos y el patrimonio cultural, con el uso de técnicas e instrumentos tecnológicos que aporten a la identificación y estimación de las amenazas, así como, la evaluación del impacto que influyen en el desarrollo social, cultural, ambiental y económico, que causan los riesgos y los desastres.
- La reducción de riesgos de desastres es un elemento que contribuye a la mejora calidad de vida y al cuidado de la naturaleza, aspectos que se relacionan con el desarrollo local sostenible, con soporte en la generación de experiencias y conocimientos; para ello se considerará las capacidades para evaluar los componentes del entorno territorial, asociar las potencialidades de las localidades relacionado con las amenazas y vulnerabilidades; organizar el funcionamiento y gestión de las unidades de gestión de riesgos en los GAD’s; poner a flote el uso de metodologías y tecnologías en el proceso investigativo y de aprendizaje, que inciden en el desarrollo de nuevos de conocimientos que aportan la prevención y seguridad de la población, los bienes y el patrimonio cultural.
- Con relación a la difusión, el profesional habrá potencializado la capacidad desarrollar procesos educacionales que contribuyan a resolver problemas relacionados con sus competencias, generando acciones de resiliencia en la población, para la prevención, diseño de modelos de gestión y planes de desarrollo en las localidades, estas acciones son aspectos del desarrollo, cuidado del ambiente, la mejora de las condiciones y la calidad de vida de la población.
- Con relación al ser, los valores y principios que desarrollará el profesional de riesgos de desastres, a visibilizarse son: La práctica humanista, la solidaridad, la tolerancia, la honestidad, con plena libertad de opinión y acción, con sentido cultural, respeto a los demás, a la naturaleza, a las tradiciones y costumbres, utilizando procesos metodológicos de sistematización de prácticas sustentables, actuando con saberes ancestrales, mediante la

**PERFIL DE
EGRESO**

utilización de las tics, teniendo como base la técnica instrumental para la prevención y gestión de los riesgos de desastres, propiciando un bienestar en la población.

- Con este perfil de formación humana, el profesional en riesgos de desastres impulsará el fortalecimiento socio-organizativo y empoderamiento de la gestión integral ante emergencia, en función de la sostenibilidad, incluyendo consideraciones antropológicas y pedagógicas, para la formación, autoformación y gestión axiológica, desde y hacia la sociedad. Bajo estos principios se propicia logros de aprendizaje que coadyuban a un eficiente desempeño en el ámbito de la atención en momentos de crisis, gobernado incidentemente por la pertinencia, la bioconciencia, el empoderamiento y la participación consiente.

CRONOGRAMA

17. Cronograma del Programa de Maestría, Cohorte II

Difusión de la Maestría	Del 26 de julio al 20 de septiembre del 2021
Preinscripción (Anexo 2)	Del 26 de julio al 20 de septiembre del 2021
Notificación de nómina de preseleccionados para examen y entrevistas	Del 21 al 23 de septiembre de 2021
Examen de admisión (Anexo 3)	Del 24 al 30 de septiembre 2021
Entrevistas de admisión (Anexo 4)	
Publicación de resultados	Del 01 al 03 de octubre de 2021
Matrícula ordinaria	Del 04 al 10 de octubre de 2021
Matrícula extraordinaria	Del 11 al 14 de octubre de 2021
Fecha estimada de inicio de la Maestría	15 de octubre de 2021
Fecha estimada de finalización de la Maestría	26 de febrero de 2023

PRESUPUESTO

18. Presupuesto para el desarrollo de la Maestría

Ingresos

Rubro	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor total
Pago de Colegiatura	Maestranteros	30	5.000	150.000

Presupuesto con 30 estudiantes Maestranteros por el valor de la colegiatura de USD 5.000 por cada uno se estima un **ingreso de USD 150.000,00**

Egresos

Desglose de Rubros	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario	Horas / Módulo	Valor total
A. Gastos Corrientes					
1. Gasto en Personal Docente- Coordinación					
1.1. Profesores con Doctorado (5 profesores)	horas	5	60,0	48	14400,0
1.2. Profesores con Maestría (5 profesores)	horas	5	50,0	48	12000,0
1.3. Coordinador Académico de la Maestría *	mes	15	25,0	48	18000,0
1.4. Tutores. Modalidad titulación (1 tutor por cada TFM de maestrantes)	1 Tutor por estudiante	30	500,0	16	15000,0
1.5. Miembros tribunal pre defensa (3 miembros por cada TFM de maestrantes)	3 miembros por cada TFM de maestrantes	90	50,0	20	4500,0
1.6. Miembros tribunal defensa (2 miembros por cada TFM de maestrantes)	2 miembros por cada TFM de maestrantes	60	50,0	20	3000,0
Subtotal (1)					66900,0
2. Bienes y servicios de consumo					
2.1. Útiles de oficina	global	1,25%			1875,0
2.2. Portafolios, Kit Académico	unidades	30,0	35,0		1050,0
2.3. Realización de Congresos	global	1,00%			1500,0
2.4. Publicaciones- producción científica	global	1,00%			1500,0
2.5. Eventos de vinculación	global	1,00%			1500,0
2.6. Materiales de limpieza	global	0,25%			375,0
Subtotal (2)					7800,0
3. Becas y ayudas financieras					
3.1 Ayudas económicas - Becas (normativa)	global	10,00%			15000,0
Subtotal (3)					15000,0
4. Otros					
4.1. Difusión y promoción	global	1%			1500,0
4.2. Actos ceremoniales y graduaciones	global	1%			1500,0
Subtotal (4)					3000,0
Subtotal (1+2+3+4)					92700,0
B. Inversión					
5. Equipamiento - hardware y software					
5.1. Adquisición de computadores (con capacidad para SIG Icore8 1tby 16gb) para Laboratorio	Unidad	10	2000,0		20000,0
5.2. Pago Licencia Software especializado	años	2	3600,0		7200,0
5.3. Proyector multimedia 360	unidad	1	1000,0		1000,0
Subtotal (5)					28200,0
6. Biblioteca					
6.1. Libros virtuales especializados	global	1%			1500,0
Subtotal (6)					1500,0
Subtotal (5+6)					29700,0
TOTAL (A + B)					122400,0

	<p>SALDO: ingresos: 150000,0 - egreso: 122400,0 = 27600,0</p> <p>Nota: *: el costo del Coordinador Académico de la Maestría con título de Doctor tiene un rubro de 25 dólares la hora, mientras que con el título de Maestría se deberá presupuestar con 20 dólares la hora. **: Para el desarrollo de las asignaturas de Sistemas de Información Geográfica y otras asignaturas que se utilizan el software de ArcGIS y otros softwares por lo que ha considerado el pago de la Licencia por dos años, cuyo valor total son referenciales.</p>
<p>CONTACTOS DEL PROGRAMA</p>	<p>19. Datos de Coordinadores Académicos y Administrativos del Programa en la UEB.</p> <p>Ing. Rodrigo del Pozo Durango, MSc. DIRECTOR DE POSGRADO Y EDUCACIÓN CONTINUA Email: rdelpozo@ueb.edu.ec Celular: 0991471168</p> <p>Ing. Abelardo Paucar Camacho, Ph.D. COORDINADOR ACADÉMICO MAESTRÍA EN PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS E-mail: apaucar@ueb.edu.ec Celular: 0997842217</p> <p>Lic. Marianela Ballesteros SECRETARIA DE POSGRADO Y EDUCACIÓN CONTINUA E-mail: mballesteros@ueb.edu.ec Celular: 0992335560</p> <p>Mayor información: Dirección de Posgrado y Educación Continua: Ciudadela Los Trigales, ciudad de Guaranda, edificio de Posgrado de UEB. Atención: lunes a viernes 08H00 a 16H00. Correo institucional: dposgrado@ueb.edu.ec</p>

ELABORADO POR:

Ing. Abelardo Paucar Camacho, Ph.D.
**Coordinador Académico
Maestría en Prevención y Gestión de Riesgos**

**ANEXO 1: MALLA CURRICULAR, CRONOGRAMA Y
PLANTA DOCENTE. COHORTE 1
UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR
DIRECCIÓN DE POSGRADO Y EDUCACIÓN CONTINUA
Maestría Académica con Trayectoria Profesional
Maestría en Prevención y Gestión de Riesgos, Cohorte II**

Anexo 1.1. Malla Curricular

Período Académico Ordinario - PAO 1						Período Académico Ordinario - PAO 2					
Epistemología y Fenomenología de Riesgos de Desastres						Estadísticos y Metodologías Aplicados a la Investigación					
ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas	ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas
48	66	30	0	144	3	48	66	30	0	144	3
Sistemas de Información Geográfica						Planeamiento Estratégico y Políticas para Gestión y Previsión de Riesgos					
ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas	ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas
48	66	30	0	144	3	48	66	30	0	144	3
Vulnerabilidad y Desarrollo						Impacto de los Desastres al Ambiente y Evaluación del Paisaje					
ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas	ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas
48	66	30	0	144	3	48	66	30	0	144	3
Resiliencia y Ordenamiento Territorial Urbano						Análisis y Evaluación de Vulnerabilidades Físico Estructural					
ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas	ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas
48	66	30	0	144	3	48	66	30	0	144	3
Seminario de Investigación 1						Seminario de Investigación 2					
ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas	ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas
48	66	30	0	144	4	48	66	30	0	144	4
Total PAO 1						Total PAO 2					
ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas	ACD	AA	APE	PEE	Total-h	Semanas
240	330	150	0	720	16	240	330	150	0	720	16
Unidad de Organización Curricular						ACD	AA	APE	PEE	Total-H	Módulos
Disciplinar						144	198	90	0	432	3
Investigación						240	330	150	0	720	5
Titulación						96	132	60	0	288	2
Total						480	660	300	0	1440	10

Nota: ACD: Aprendizaje en Contacto con el Docente; AA: Aprendizaje Autónomo; APE: Aprendizaje Práctico-Experimental; PEE: Practicas en Entorno Empresarial Real; **Tota-h:** Total Horas

Fuente: Proyecto Final de la Maestría en Prevención y Gestión de Riesgos aprobado y descargado de la plataforma del CES (pág. 34 y 35)

ANEXO 1.2. Programación de Periodos Académicos Ordinarios, Maestría en Prevención y Gestión de Riesgos, Cohorte II

Periodo Académico Ordinario 1																																					
Mes 1 (oct/2021)		Mes 2 (nov/2021)				Mes 3 (dic/2021)				Mes 4 (ene/2022)				Mes 5 (feb/2022)				Mes 6 (mar/2022)				Mes 7 (abr/2022)															
S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4										
Epistemología y Fenomenología de Riesgos de Desastres		Recuperación				Sistemas de Información Geográfica				Recuperación				Vulnerabilidad y Desarrollo				Resiliencia y Ordenamiento Territorial Urbano				Recuperación				Seminarario de Investigación 1				Presentación temas TFM							
Dr. Kervin Chunga		Ms.C. Luis Villacís				Ms.C. Sergio Castillo				Ms.C. Pablo Melo				Ms.C. Javier Alcazar				Ms.C. Grey Barragán				Dr. Fernando Barragán				Dr. Marcelo Cando											
Periodo Académico Ordinario 2																																					
Mes 8 (may/2022)		Mes 9 (jun/2022)				Mes 10 (jul/2022)				Mes 11 (ago/2022)				Mes 12 (sep/2022)				Mes 13 (oct/2022)				Mes 14 (nov/2022)															
S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4						
Aprobación de temas		Tutoría TFM				Estadísticos y Metodologías Aplicadas a la Investigación				Planamiento Estratégico y Políticas para Gestión y Prevención de Riesgos				Impacto de los Desastres al Ambiente y Evaluación del Paisaje				Recuperación				Análisis y Evaluación de Vulnerabilidades Físico Estructural				Trabajo de campo y análisis de datos del TFM				Seminarario de Investigación 2				Recuperación			
Dr. Kervin Chunga		Dr. Sergio Castillo				Ms.C. Pablo Melo				Ms.C. Javier Alcazar				Ms.C. Grey Barragán				Ms.C. Cimo Noboa				Dr. Fernando Barragán				Dr. Marcelo Cando											
Periodo Académico Ordinario 2																																					
Mes 14 (dic/2022)		Mes 15 (ene/2023)				Mes 16 (feb/2023)																															
S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4																										
Elaboración y presentación del TFM		Revisión de pares				Cumplimiento de observaciones de pares				Pre-Defensa TFM				Cumplimiento de observaciones				Defensa de TFM																			
Dr. Kervin Chunga		Dr. Sergio Castillo				Ms.C. Pablo Melo				Ms.C. Javier Alcazar				Ms.C. Cimo Noboa				Dr. Theofilos Toulkeridis																			

Nota: S: semana, TFM: Trabajo de Fin de Máster

Fecha estimada de inicio: 15/oct/2021

Elaborado por:

Fecha estimada de finalización: 26/feb/2023

Ing. Abelardo Paucar Camacho, Ph.D.
Coordinador Académico de la Maestría en Prevención y Gestión de Riesgos
Universidad Estatal de Bolívar

DISPOSICIÓN FINAL

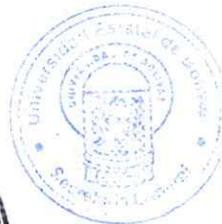
ÚNICA, la presente PROGRAMACIÓN MAESTRÍA EN PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS, COHORTE II, entrará en vigencia a partir de la aprobación en Consejo Universitario.

SECRETARÍA GENERAL
CERTIFICA:

QUE, la PROGRAMACIÓN MAESTRÍA EN PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS, COHORTE II, fue analizado, discutido y aprobado por Consejo Universitario en Sesión Ordinaria 009-2021, de fecha 26 de julio del 2021.


ABG. MONICA LEÓN GONZÁLEZ
SECRETARIA GENERAL


DR. ARTURO ROJAS SÁNCHEZ
RECTOR



Publíquese a través de los diferentes medios de comunicación la **PROGRAMACIÓN MAESTRÍA EN PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS, COHORTE II.**

Guaranda 26 de julio, 2021