

**Oferta vigente del Sistema de Educación Superior del Ecuador:**

Impresión realizada el: 27-04-2021

**Detalle del programa**

IES: UNIVERSIDAD PARTICULAR INTERNACIONAL SEK
Siglas: UISEK
Código sniese: 1036
Tipo de financiamiento: PARTICULAR AUTOFINANCIADA
Sitio web: <https://www.uisek.edu.ec/>
Tipo de IES: UNIVERSIDADES Y ESCUELAS POLITÉCNICAS

Estado del programa: VIGENTE
Tipo de programa: ESPECIALIZACIÓN
Campo amplio: SERVICIOS
Campo específico: SERVICIOS DE PROTECCIÓN
Campo detallado: SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL
Programa: TOXICOLOGÍA LABORAL
Título que otorga: ESPECIALISTA EN TOXICOLOGÍA LABORAL
Codificación: 1036-731022F01-S-1701
Lugar de ejecución: SEDE MATRIZ
Provincia: PICHINCHA
Cantón: DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO
Ciudad: QUITO
Duración: 1
Periodo académico: ORDINARIO
Semanas de periodo académico:16
Modalidad: SEMIPRESENCIAL
Valor de la matrícula: \$ 187,00
Valor del arancel: \$ 3.600,00
N° de resolución del CES: RPC-SO-01-NO.025-2021
Estado actual: APROBADO POR EL CES
Fecha de aprobación: 2021-01-06
Año de aprobación: 2021
Años de vigencia: 6 años.
Vigente hasta: 2027-01-06
N° de estudiantes por paralelo: 30 estudiantes.
N° de cohortes: 2
N° de horas: 720 Horas.



Detalle del programa

Requisitos de ingreso:

POSEER TÍTULO DE TERCER NIVEL DE GRADO, DEBIDAMENTE REGISTRADO POR EL ÓRGANO RECTOR DE LA POLÍTICA PÚBLICA DE EDUCACIÓN SUPERIOR.
ORIGINAL Y COPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
APROBAR EL EXAMEN DE ADMISIÓN DEL PROGRAMA.
DE ACUERDO AL ART.22 DEL REGLAMENTO DE RÉGIMEN ACADÉMICO, EL ESTUDIANTE QUE OBTENGA TÍTULO DE TERCER NIVEL DE GRADO EN EL EXTRANJERO DEBERÁ PRESENTARLO DEBIDAMENTE APOSTILLADO O LEGALIZADO POR VÍA CONSULAR.

Objetivo general:

FORMAR ESPECIALISTAS CON LAS COMPETENCIAS NECESARIAS PARA REALIZAR LA EVALUACIÓN DE LOS RIESGOS TOXICOLÓGICOS, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS PREVENTIVOS DE LOS AGENTES QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL, QUE PERMITAN LA PROMOCIÓN, EL SUSTENTO Y RECUPERACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE LABORAL, LA SALUD Y SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES, ACORDE A LA NORMATIVA LEGAL.

Perfil de ingreso:

EL PROGRAMA ESTÁ DIRIGIDO PREFERENTEMENTE PARA PROFESIONALES DE TERCER NIVEL DE GRADO DE LOS CAMPOS DE CONOCIMIENTO ESPECÍFICO CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AFINES, MEDIO AMBIENTE, INGENIERÍA Y PROFESIONES AFINES, INDUSTRIA Y PRODUCCIÓN, SALUD, SERVICIOS DE PROTECCIÓN, SERVICIOS DE SEGURIDAD Y ÁREAS AFINES. PODRÁN ACCEDER PROFESIONALES DE OTROS CAMPOS DE CONOCIMIENTO QUE ACREDITEN EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA AL PROGRAMA.

Perfil de egreso:

¿QUÉ RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y COMPETENCIAS PROFESIONALES SON NECESARIAS PARA EL FUTURO DESEMPEÑO PROFESIONAL?

° EJERCER LA PROFESIÓN DE FORMA ÉTICA, RESPONSABLE E INTERDISCIPLINAR PARA EL MANEJO DE LAS INTOXICACIONES POR AGENTES QUÍMICOS.

° DEMOSTRAR SEGURIDAD EN SÍ MISMO, APLICANDO LOS CONOCIMIENTOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS PARA EL MANEJO DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS Y LA NORMATIVA LEGAL QUE REGULA SU USO.

° APLICAR LA INTELIGENCIA EMOCIONAL PARA EL AUTOCONTROL AL MOMENTO DE INFORMAR SITUACIONES DE SALUD A UN TRABAJADOR, ACORDE A LAS NORMAS DE LA EMPRESA.

° MANEJAR LOS SISTEMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA Y BASES DE DATOS ELECTRÓNICAS DE TOXICOLOGÍA, REFERENTE A NORMAS REGLAMENTARIAS, BIBLIOGRAFÍA ACTUALIZADA Y CASOS PRÁCTICOS.

¿QUÉ RESULTADOS DE APRENDIZAJE RELACIONADOS CON EL MANEJO DE MÉTODOS, METODOLOGÍAS, MODELOS, PROTOCOLOS, PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS DE CARÁCTER PROFESIONAL E INVESTIGATIVO SE GARANTIZARÁN EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LA CARRERA/PROGRAMA?

° FLEXIBILIZAR LOS PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES Y ACCIDENTES DE TRABAJO, QUE PERMITAN ADAPTARSE ANTE SITUACIONES NUEVAS O INESPERADAS, ACEPTANDO LOS CAMBIOS POSITIVA Y CONSTRUCTIVAMENTE.

° ANALIZAR DE FORMA CRÍTICA Y REFLEXIVA LA EPIDEMIOLOGIA Y LAS ESTADÍSTICAS TOXICOLÓGICAS CON PROPUESTAS CONCRETAS PARA LA RESOLUCIÓN DE LOS PROBLEMAS.

° DESARROLLAR PROGRAMAS PARA LA TOXICO VIGILANCIA DE LOS TRABAJADORES Y LA GESTIÓN RACIONAL DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS, SUSTENTADO EN LA NORMATIVA LEGAL VIGENTE.

° APLICAR LOS MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS QUÍMICOS APRENDIDOS DURANTE EN EL PROGRAMA, PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS PREVENTIVAS Y/O CORRECTIVAS EN LOS PUESTOS DE TRABAJO.

¿CÓMO CONTRIBUIRÁ EL FUTURO PROFESIONAL AL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA, EL MEDIO AMBIENTE, EL DESARROLLO PRODUCTIVO Y LA PRESERVACIÓN, DIFUSIÓN Y ENRIQUECIMIENTO DE LAS CULTURAS Y SABERES?

° CONTROLAR LOS RIESGOS QUÍMICOS ACTUANDO CON RESPONSABILIDAD SOCIAL Y EMPRESARIAL, PRESERVANDO LA SEGURIDAD Y SALUD DE LOS TRABAJADORES; Y GARANTIZANDO LA SOSTENIBILIDAD Y PRODUCTIVIDAD DE LAS EMPRESAS.

° PROMOVER UNA CULTURA ECOLÓGICA EN RELACIÓN AL USO RACIONAL DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS, QUE CONSIGA DESARROLLAR UN SENTIMIENTO DE CONCIENCIA.

- ° CONOCER LOS CONVENIOS, ACUERDOS Y PROTOCOLOS INTERNACIONALES SOBRE SUSTANCIAS QUÍMICAS A LOS CUALES ECUADOR SE ENCUENTRA ADSCRITO.
- ° ANALIZAR LOS DIFERENTES PUNTOS DE VISTA DE LOS EMPRESARIOS, TRABAJADORES, COMUNIDAD, AUTORIDADES, ASOCIACIONES GREMIALES Y ECOLÓGICAS EN RELACIÓN AL MANEJO RACIONAL DE LOS AGENTES QUÍMICOS ¿CUÁLES SON LOS VALORES Y LOS PRINCIPIOS, EN EL MARCO DE UN ENFOQUE DE DERECHOS, IGUALDAD E INTERCULTURALIDAD Y PENSAMIENTO UNIVERSAL, CRÍTICO Y CREATIVO, QUE SE PROMOVERÁN EN LA FORMACIÓN PROFESIONAL QUE OFRECE EL PROGRAMA?
- ° GENERAR COMUNIDAD, CAPACITANDO SOBRE LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS QUÍMICOS A LOS DISTINTOS SECTORES DE LA POBLACIÓN PARA EL LOGRO DEL DESARROLLO SUSTENTABLE.
- ° FOMENTAR EL DIÁLOGO Y LA PARTICIPACIÓN DE LOS ACTORES SOCIALES EN LA FORMULACIÓN DE PROPUESTAS RELACIONADAS CON EL USO RACIONAL DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS, MEDIANTE LA CORRESPONSABILIDAD Y COMPROMISO.
- ° CAPACITAR A LOS CUERPOS DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL ESTADO EN EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PLANES DE CONTINGENCIA POR ACCIDENTES QUÍMICOS EN EL PAÍS.

Objeto de estudio:

LA TOXICOLOGÍA LABORAL TIENE POR OBJETO EL ESTUDIO IDENTIFICAR LOS AGENTES QUÍMICOS PRESENTES EN LOS PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL Y EN EL MEDIO AMBIENTE LABORAL, CAPACES DE PRODUCIR ALTERACIONES EN EL INDIVIDUO EN SU PUESTO DE TRABAJO, POR LO CUAL, SE EVALÚAN LOS ENTORNOS LABORES Y ESTABLECEN NORMAS QUE EVITEN LOS RIESGOS Y VELEN POR EL BIENESTAR DE LOS TRABAJADORES.

Modalidad titulación:

PROYECTO DE TITULACIÓN CON COMPONENTES DE INVESTIGACIÓN APLICADA Y/O DE DESARROLLO