Consejo de Educación Superior

Resolución: N°: RPC-SO-13-NO.257-2020

Oferta vigente del Sistema de Educación Superior del Ecuador:

Impresión realizada el: 04-05-2021

Detalle del programa

IES:	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ECOTEC
Siglas:	ECOTEC
Código sniese:	1077
Tipo de financiamiento:	PARTICULAR AUTOFINANCIADA
Sitio web:	https://www.ecotec.edu.ec/
Tipo de IES:	UNIVERSIDADES Y ESCUELAS POLITÉCNICAS

Estado del programa:	VIGENTE
Tipo de programa:	MAESTRÍA ACADÉMICA (MA) CON TRAYECTORIA PROFESIONAL (TP)
Campo amplio:	EDUCACIÓN
Campo específico:	EDUCACIÓN
Campo detallado:	CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
Programa:	TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA
Título que otorga:	MAGÍSTER EN TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA
Codificación:	1077-750111C01-P-0916
Lugar de ejecución:	SEDE MATRIZ
Provincia:	GUAYAS
Cantón:	SAMBORONDÓN
Ciudad:	SAMBORONDÓN
Duración:	3 PERIODOS
Periodo académico:	ORDINARIO
Modalidad:	PRESENCIAL
Valor de la matrícula:	$ 450,00
Valor del arancel:	$ 5.600,00
N° de resolución del CES:	RPC-SO-13-NO.257-2020
Estado actual:	APROBADO POR EL CES
Fecha de aprobación:	2019-05-06
Año de aprobación:	2019
Años de vigencia:	6 años.
Vigente hasta:	2025-05-06
N° de cohortes:	2
Convenio con otras entidades:	CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL Y ALIANZA ESTRATÉGICA CELEBRADO ENTRE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ECOTEC Y EL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN SAMBORONDÓN. ; CONVENIO MARCO DE COOPERACIÓN INSTITUCIONAL ENTRE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA ECOTEC Y EL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE SALITRE.
N° de horas:	1.440 Horas.

Consejo de Educación Superior

Resolución: N°: RPC-SO-13-NO.257-2020

Oferta vigente del Sistema de Educación Superior del Ecuador:

Impresión realizada el: 04-05-2021

Detalle del programa

Requisitos de ingreso:

TENER TÍTULO DE TERCER NIVEL REGISTRADO EN SENESCYT
; CONSTANCIA QUE ACREDITE LA LECTO-COMPRENSIÓN DE UNA LENGUA EXTRANJERA INGLÉS NIVEL
; A2 REFERENTE AL MARCO COMÚN EUROPEO
; COPIA DE CÉDULA O PASAPORTE
; DOS CARTAS DE RECOMENDACIÓN ACADÉMICA
; FOTO A COLOR

Objetivo general:

DESARROLLAR COMPETENCIAS PROFESIONALES DESDE LAS CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN Y LAS CIENCIAS INFORMÁTICAS PARA MEJORAR LA FORMACIÓN DE PROFESORES E INVESTIGADORES, CON CAPACIDAD PARA EMPLEAR ADECUADAMENTE LA TECNOLOGÍA EN LA EDUCACIÓN DESDE UNA CONCEPCIÓN CIENTÍFICO-METODOLÓGICA, APLICANDO MÉTODOS Y TÉCNICAS DE TRABAJO INTERACTIVO, INNOVADOR, COLABORATIVO, Y AUTÓNOMO CON APOYO DE LAS TIC, CONTRIBUYENDO A ELEVAR LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN Y EN CORRESPONDENCIA AL PROGRESO NACIONAL.

Perfil de ingreso:

EL PROGRAMA DE MAESTRÍA EN TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA ESTÁ DIRIGIDA PREFERENTEMENTE A LOS ESTUDIANTES TITULADOS EN EL CAMPO AMPLIO DE EDUCACIÓN.

Perfil de egreso:

SABER:
; INTEGRAR CONOCIMIENTOS SOBRE LA EDUCACIÓN Y LAS TIC PARA DAR RESPUESTAS A PROBLEMAS DE LA EDUCACIÓN Y LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA.
; APLICAR LOS CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES ADQUIRIDAS PARA DISEÑAR, IMPLEMENTAR Y MEJORAR CONTINUAMENTE LA IMPARTICIÓN DE SUS ASIGNATURAS TANTO EN MODELOS PRESENCIALES COMO VIRTUALES.
; INCORPORAR CRITERIOS Y METODOLOGÍAS PARA EL DISEÑO DE RECURSOS EDUCATIVOS QUE INCLUYAN SITUACIONES DE APRENDIZAJE.
SABER HACER:
; GESTIONAR, DESARROLLAR Y APLICAR INNOVADORAMENTE RECURSOS TECNOLÓGICOS QUE PROPICIAN LA CREACIÓN DE NUEVOS CONOCIMIENTOS EN LOS DIVERSOS TIPOS DE ORGANIZACIONES EDUCATIVAS.
; PRODUCIR RECURSOS EDUCATIVOS A TRAVÉS DE LAS TIC INCORPORANDO E INTEGRANDO APRENDIZAJES SOBRE COMUNICACIÓN, COMPRENSIÓN DE TEXTOS, PROCESOS COGNITIVOS EN EL APRENDIZAJE, VALORES, TRABAJO COLABORATIVO, ETC. O FORMULAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DE DESARROLLO PEDAGÓGICO RELACIONADOS CON LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS EDUCATIVOS COMPLEJOS, ESTIMULANDO LA INNOVACIÓN Y EL EMPLEO DE LAS TIC.
; DIRIGIR PROCESOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA Y TECNOLÓGICA A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN, DISEÑO, PLANEACIÓN, DESARROLLO Y APLICACIÓN DE SOLUCIONES EN EL CAMPO DE LA TECNOLOGÍA EDUCATIVA O LA GESTIÓN UNIVERSITARIA.
SABER CONOCER:
; PROMOVER Y LIDERAR EL DESARROLLO DE UNA CULTURA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS.
; GESTIONAR LA INFORMACIÓN SOBRE LAS PRINCIPALES TENDENCIAS DE LAS CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN Y LAS CIENCIAS INFORMÁTICAS APLICADAS A LA EDUCACIÓN UTILIZANDO MÉTODOS CUALITATIVOS Y CUANTITATIVOS.
; ESTÁ CAPACITADO PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES DE ADIESTRAMIENTO E INSTRUCCIÓN DENTRO DE LAS ORGANIZACIONES EDUCATIVAS, ASÍ COMO ACTUAR DIRECTAMENTE O ASESORAR A OTROS EN EL ROL DE TUTOR PARA MODELOS VIRTUALES.
; GESTIONAR SU ACTIVIDAD Y LA DE SUS ALUMNOS EN UNA PLATAFORMA VIRTUAL.
SER:
; FOMENTAR LA SOCIALIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO, EL TRABAJO COLABORATIVO Y LA ÉTICA PROFESIONAL EN VIRTUD DEL DESARROLLO SOCIAL.
; FORTALECER LAS CAPACIDADES DE AUTO APRENDIZAJE, BÚSQUEDA Y SISTEMATIZACIÓN DE INFORMACIÓN Y LOGRO DE OBJETIVOS, LO QUE LO HABILITARÁ PARA MANTENERSE CONSTANTEMENTE ACTUALIZADO EN LOS ASUNTOS RELACIONADOS CON EL EMPLEO DE LAS TIC EN LA INNOVACIÓN EDUCATIVA.
; ASUMIR LOS RETOS EDUCATIVOS, EN DIFERENTES ÁMBITOS SOCIALES, CULTURALES Y TECNOLÓGICOS.

Objeto de estudio:

ESTUDIA LOS PROCESOS INTEGRADOS DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES Y LAS TEORÍAS DE APRENDIZAJE PARA LA PLANIFICACIÓN, DISEÑO, DESARROLLO, EVALUACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE APLICACIONES EDUCATIVAS PARA EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PRESENCIAL, A DISTANCIA Y EN

LÍNEA, CON EL FIN DE FACILITAR LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE Y MEJORAR SU CALIDAD, CONTRIBUYENDO A LA TOMA DE DECISIONES EN LAS ORGANIZACIONES MODERNAS, EN BENEFICIO DE LA SOCIEDAD Y EL DESARROLLO DEL PAÍS DESDE UN CONTEXTO GLOBAL.

Modalidad titulación:

*PROPUESTAS METODOLÓGICAS Y TECNOLÓGICAS AVANZADAS
*EXAMEN COMPLEXIVO
*INFORMES DE INVESTIGACIÓN.