VICERRECTORADO DE INNOVACIÓN Y EMPLEABILIDAD

Servicio de Empleo y Emprendimiento

Universidad de Huelva

ANEXO AL CONVENIO DE COLABORACIÓN EN MATERIA DE PRÁCTICAS CURRICULARES ENTRE LA UNIVERSIDAD DE HUELVA Y LA EMPRESA UHU- RENSMA (CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN RECURSOS NATURALES SALUD Y MEDIO AMBIENTE)

DATOS DEL/LA ESTUDIANTE SELECCIONADO/A		
NOMBRE Y APELLIDOS: VICTORIA VALDERAS LLERGO		**NIF:** 05931172R
F.NACIMIENTO: 06/05/1994	**TELÉFONO:** 606245619	**E-MAIL:** victoria.valderas.llergo@gmail.com
TITULACIÓN: Máster Universitario en Tecnología Ambiental		
DOMICILIO: C/ Albacete 1, 4ºC, 13500, PUERTOLLANO, Ciudad Real.		

DATOS DE LA EMPRESA	
CENTRO DE TRABAJO: UHU- RENSMA (Centro de Investigación en Recursos Naturales Salud y Medio Ambiente) - RENSMA. FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	**CIF:** Q7150008F
DOMICILIO: Edificio Ciencias Experimentales, Campus de El Carmen, 21071 HUELVA Huelva	

TUTOR/A DE LA EMPRESA	
NOMBRE: Silvia María Pérez Moreno	**NIF:** 44203353K
TELÉFONO: 959219791	**E-MAIL:** silvia.perez@dci.uhu.es

TUTOR/A ACADÉMICO/A	
NOMBRE: Rafael Torronteras Santiago	**NIF:** 30498126B
TELÉFONO: 959219891	**E-MAIL:** torronte@uhu.es

DATOS DE LA PRÁCTICA - 338710		
HORAS: 300	**FECHA INCIO:** 01/05/2022	**FECHA FIN:** 31/07/2022
MODALIDAD: Presencial	**HORARIO:** máximo 100 horas/mes	
IMPORTE BRUTO MENSUAL: 0,00 €		
IBAN:		

PROYECTO FORMATIVO

COMPETENCIAS ESPCÍFICAS Y/O GENÉRICAS

* Conceptualizar la ingeniería en el marco ambiental y del desarrollo sostenible.
* Aplicar la legislación del ámbito Ambiental.
* Ser capaces de dirigir, coordinar y desarrollar proyectos completos en el campo de la ingeniería Ambiental.
* Poseer la habilidad de diseñar procesos y productos aplicando el uso de las técnicas apropiadas para minimizar los impactos ambientales, tales como las tecnologías mejores disponibles, análisis del ciclo de vida, etc.
* -Identificar, enunciar y analizar integralmente los problemas ambientales.
* Aplicar los conceptos científicos y herramientas de tratamiento de datos adecuadas en el diagnóstico y solución de problemas ambientales, y a partir de los resultados obtenidos encontrar su relación con las tecnologías adecuadas.
* Analizar sistemas, problemas ambientales y su resolución mediante modelos, así como evaluar los mismos.

* Poseer habilidades básicas de métodos de instrumentación y técnicas de tratamiento de datos para la determinación de parámetros relevantes para el análisis de problemas ambientales.
* Identificar, definir y desarrollar soluciones tecnológicas y de gestión apropiadas a un problema ambiental.
* Dimensionar sistemas de tratamiento convencionales y plantear su balance de masa y energía (sólidos, líquidos y gaseosos).
* Plantear de forma práctica, según la legislación ambiental aplicable, los adecuados instrumentos de gestión ambiental y de evaluación de riesgos de riesgos ambientales.
* Caracterizar y comprender los diferentes procesos básicos que actúan y regulan el funcionamiento del medio hídrico, el suelo y la atmósfera.
* Valorar y aplicar las medidas para la prevención de la contaminación, protección y mejora de la calidad ambiental.
* Dimensionar y optimizar sistemas de tratamiento no convencionales para la gestión de residuos sólidos y efluentes.

OBJETIVOS EDUCATIVOS

Tomar contacto con la vida laboral, profesional e investigadora.

Resolver problemas relacionados con la ingeniería ambiental aplicando los conocimientos adquiridos.

Adquirir la capacidad de trabajar en equipo.

Tomar decisiones en base a los conocimientos adquiridos.

Detalles actividades a desarrollar:
Actividades, o Tareas a realizar durante el periodo de prácticas.
(Las prácticas externas están diseñadas para que los estudiantes adquieran una experiencia profesional en situaciones y condiciones reales, aplicando los conocimientos, competencias y actitudes adquiridos)
A1. Realización de muestreos de aguas, suelos y sedimentos
A2. Pre-tratamiento de muestras; molienda, filtración, tamizados, secados, etc.
A3. Aislamiento químico de elementos
A4. Tratamiento de datos y análisis de resultados.
A5. Elaboración de informes científicos y técnicos de aplicación de los resultados obtenidos.

Como estudiante de la Universidad de Huelva que va a realizar prácticas curriculares me comprometo a:
1.- Conocer y aceptar El Reglamento de Prácticas Académicas Externas de la Universidad de Huelva
2.- Conocer y cumplir el Proyecto Formativo de las prácticas siguiendo las pautas de los/las tutores/as de la Universidad y de la empresa colaboradora
3.- Guardar confidencialidad en relación con la información interna de la entidad colaboradora y guardar secreto profesional sobre sus actividades, durante su estancia y finalizada la misma, así como la confidencialidad y reserva en cumplimiento de lo establecido en el Reglamento UE (2016/679), de 27 de abril de 2016, en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales y demás normativa de desarrollo.
4.- Cumplimentar y presentar a la finalización de las prácticas los siguientes documentos:
4.1-Cumplimentar el apartado "Mis informes de valoración" adjuntando la Memoria final que (al margen de lo estipulado en la guía docente de la asignatura y de la indicación del Centro, deberá incluir según el art. 45 del Reglamento de Prácticas Académicas Externas de la UHU: 1.- **Descripción** concreta y detallada de las tareas y trabajos desarrollados. 2.- **Valoración** de las tareas desarrolladas con los conocimientos y competencias adquiridas en relación a sus estudios. 3.- **Identificación** de las aportaciones que en materia de aprendizaje ha supuesto la práctica. 4.- **Relación** de los problemas planteados y el procedimiento seguido para su resolución. 5.- **Evaluación** de las prácticas y sugerencias de mejora.)

Huelva, 18 de abril de 2022

VICERRECTORADO
DE INNOVACIÓN Y
EMPLEABILIDAD

Servicio de Empleo y Emprendimiento

Universidad de Huelva

El/la tutor/a académico/a

TORRONTERAS SANTIAGO RAFAEL - 30498126B

Digitally signed by TORRONTERAS SANTIAGO RAFAEL - 30498126B
DN: c=ES, serialNumber=IDCES-30498126B, givenName=RAFAEL, sn=TORRONTERAS SANTIAGO, cn=TORRONTERAS SANTIAGO RAFAEL - 30498126B
Date: 2022.05.03 09:53:28 +02'00'

Fdo: Rafael Torronteras Santiago

El/la alumno/a

Fdo: VICTORIA VALDERAS LLERGO

El/la tutor/a de la empresa

PEREZ MORENO SILVIA MARIA - 44203353K

Firmado digitalmente por PEREZ MORENO SILVIA MARIA - 44203353K
Fecha: 2022.04.22 10:48:49 +02'00'

Fdo: Silvia María Pérez Moreno