

INÉS ROMERO DE ARBIZU

Avda García Naveira, 27, 5ºB. 15300 Betanzos (La Coruña).

Teléfono: **636 021843 / 981 774826**

e-mail: iromero@endesa.es

Fecha nacimiento:

01/01/1981

Estado civil: soltera



FORMACIÓN ACADÉMICA

1999-2004 **Licenciada en Biología**, especialidad Biología Ambiental por la Universidad de Santiago de Compostela en Junio de 2004.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Octubre 2007 **Máster en Gestión de los Sistemas Medioambientales y de la Calidad**, titulación Les Heures-Universidad de Barcelona con una duración total de 500 horas (300 horas + 200 horas Proyecto)

Enero 2007 **Curso de Formación del Personal que realiza operaciones de Mantenimiento Higiénico-Sanitario de Instalaciones de Riesgo de Legionelosis**, autorizado por el Institut d'Estudis de la Salut –Departament de Sanitat i Seguretat Social de la Generalitat de Catalunya, reconocido por la Dirección Xeral de Saúde Pública de la Consellería de Sanidade. 25 horas

2004-2005 **Máster en Ciencia y Tecnología Ambiental**, organizado por el Instituto Universitario de Medio Ambiente y la Universidad de La Coruña, con una duración de 400 horas y estancia de cuatro meses en una empresa (en la Sección de Medio Ambiente de la U.P.T. As Pontes, ENDESA GENERACIÓN S.A.)

Máster en Prevención de Riesgos Laborales, titulación Les Heures-Universidad de Barcelona con una duración total de 800 horas (650 horas+150 horas Proyecto.)

Mayo 2005 **Curso de Instrumentación Ambiental**, organizado por Celta Ingenieros, S.L. 12 horas.

Octubre 2004 **Curso de Sistemas de Gestión Medioambiental (Norma ISO 14001)**
Reconocido de interés ambiental por la Xunta de Galicia. 50 horas.

EXPERIENCIA PREPROFESIONAL

Enero 2005 – Enero 2006: **Beca Citius de la Fundación Universidad – Empresa, en la C.T. As Pontes (Endesa Generación, S.A.)**, en el Departamento de Medio Ambiente. 1 año.

- Colaboración en el mantenimiento de un Sistema de Control de Calidad (basado en la norma ISO 9001:2000) del Sistema de Seguimiento y Control de la Calidad Atmosférica de la U.P.T. As Pontes.
- Colaboración en el mantenimiento de un Sistema de Gestión Medioambiental (basado en la norma ISO 14001).
- Participación en el seguimiento periódico de la evolución de los parámetros medioambientales, verificando el cumplimiento de los límites legales.
- Participación en auditorias de los Sistemas de Calidad y Gestión Medioambiental.

- Participación en el muestreo y análisis de las emisiones por métodos manuales.
- Colaboración en la Gestión de Residuos Peligrosos de la U.P.T. As Pontes.
- Colaboración en la caracterización de compuestos definidos en el registro EPER (European Pollutant Emission Register) en emisiones y vertidos.
- Elaboración del Informe Preliminar de Situación de Suelos de la U.P.T. As Pontes.
- Validación del programa de cálculo de indicadores de calidad

Julio – Agosto 2003

Prácticas en Gamesa Energía, S.A., Departamento de Medio Ambiente. 140 horas.

- Gestión archivo, tramitación y revisión de documentación medioambiental.
- Tramitación relativa al Sistema de Gestión Ambiental (ISO 14001: 2004).
- Tramitación de solicitudes de aprovechamiento de aguas subterráneas y de autorización de vertido de aguas residuales.
- Revisión de informes elaborados por los organismos de la Administración.

EXPERIENCIA LABORAL

Enero 2006 – fecha actual: **PROYMASA (Proyectos Medio Ambientales S.A.). Técnico de Medio Ambiente.**

Vigilancia Ambiental de la Central Térmica de Ciclo Combinado de As Pontes y colaboración en la Sección de Medio Ambiente de la U.P.T. As Pontes (ENDESA GENERACIÓN S.A.) Funciones:

Ciclo Combinado

- Vigilar la implantación y cumplimiento del Programa de Vigilancia Ambiental y del Condicionado impuesto por la Declaración de Impacto Ambiental y Autorización Ambiental Integrada.
- Revisar los Informes y todas las actuaciones que se establezcan en el del Programa de Vigilancia Ambiental, las señaladas en la Declaración de Impacto y en la Autorización Ambiental Integrada.
- Asegurar el archivo de los resultados de los controles, verificaciones, mediciones y ensayos, así como de la actualización periódica de este archivo y su mantenimiento.
- Control y seguimiento de las medidas correctoras propuestas en el Programa Vigilancia Ambiental.
- Realizar inspecciones sobre el terreno relacionadas con los aspectos objeto de vigilancia.
- Revisar las componentes ambientales, proponer la apertura de no conformidades y acciones correctoras o preventivas para subsanar las deficiencias observadas.
- Colaboración en la elaboración del Informe de situación del suelo en la parcela a ocupar por la Central Térmica de Ciclo Combinado de As Pontes
- Desarrollo del Programa de Vigilancia Ambiental de la Central Térmica de Ciclo Combinado para la fase de explotación.

Unidad de Producción Térmica:

- Planificación del seguimiento y control de las actividades de los Sistema de Gestión Ambiental y de Calidad: evaluación de aspectos, identificación y seguimiento del grado de cumplimiento de los requisitos legales, seguimiento de no conformidades, elaboración de la Declaración Medioambiental, indicadores, objetivos y metas, etc
- Elaboración e implantación de la documentación en sistemas de gestión ambiental y de la calidad: emisiones, Red de Vigilancia de la Calidad del aire.
- Elaboración del Estudio de “Redefinición de la Red de Vigilancia y Control de la Calidad Atmosférica de Endesa en As Pontes” y de Comunicación Técnica para el Congreso Nacional de Medio Ambiente 2006.
- Elaboración de declaraciones de productor de residuos y de gestor de residuos.
- Elaboración de estudios de minimización de residuos.
- Elaboración e implantación de Planes de Seguimiento de Emisiones de Gases de Efecto invernadero y verificación de las mismas.
- Elaboración del Programa de Vigilancia Ambiental del Vertedero de residuos no peligrosos de la U.P.T. As Pontes y seguimiento de su aplicación.

CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS

- Contaminación atmosférica.
- Generación eléctrica a partir de combustibles fósiles.
- Técnicas de análisis químicos en grandes instalaciones de combustión.
- Gestión medioambiental en la industria.
- Implantación y certificación de sistemas de gestión según normas ISO 9001, ISO 14001 y Reglamento EMAS.
- Control de calidad ambiental. Sistemas de calidad aplicados a medidas ambientales.
- Evaluación de impacto ambiental.
- Elaboración e implantación de Programas de Vigilancia Ambiental para diversas actividades industriales.
- Legislación comunitaria y española en materia de contaminación.
- Métodos quimiométricos para el estudio de la contaminación.
- Depuración de aguas residuales y análisis microbiológico de aguas.
- Técnicas cromatográficas, electroquímicas y espectroscópicas en el análisis ambiental.

Informática

Procesador de textos: Word.

Gráficos y presentaciones: Powerpoint.

Hoja de cálculo: Excel.

Base de datos: Access.

Internet.

Octubre 2003 – Junio 2004 **Curso de Informática de usuario** en el Centro de Formación de Santiago de Compostela.

144 horas.

Idiomas

Inglés: Hablado y escrito, nivel medio - alto.

OTROS DATOS DE INTERÉS

Carné de conducir B y vehículo propio.