

INÉS POYO LORENZO



DATOS PERSONALES

Domicilio: C/ Manuel R. Alvarez, 29 2º B
33213 Gijón
Fecha de nacimiento: 05 de Diciembre de 1980
Lugar de nacimiento: Gijón (Asturias)
Estado civil: Soltera
N.I.F: 10901723-E
Teléfono: 699229283
Correo electrónico: ipoyolorenzo@gmail.com

ESTUDIOS OFICIALES

1998-2005 **Licenciada en Geología**
Universidad de Oviedo

FORMACIÓN OCUPACIONAL

- Curso de “**Auxiliar Técnico en Topografía**”.
Centro de Formación Ocupacional Las Palmeras (Septiembre 08-Febrero 09, 450 horas)
- Curso “**Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales. Especialista en Seguridad**”.
Carac Consultores, S.L (Enero 08- Junio 08, 900 horas)
- Curso “**Microsoft Excel**”.
Organizado por el Grupo Femxa (Septiembre 06 – Octubre 06, 180 horas)
- Curso “**Diseño y modificación de planos en dos y tres dimensiones**”.
Cets Informática del Principado, S.L. (Septiembre 05 – Noviembre 05, 180 horas)

CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

Conocimientos a nivel avanzado de Autocad y MDT.
Conocimientos a nivel avanzado del paquete Rocscience.
Conocimientos a nivel avanzado de Windows y del paquete Microsoft Office.

IDIOMAS

Nivel medio de inglés.

OTROS DATOS DE INTERÉS

Disponibilidad geográfica.
Carnet de conducir B1 y vehículo propio.

EXPERIENCIA LABORAL

Septiembre 2013 – Febrero 2014: Geóloga en la **UTE TÚNEL DEL ESPIÑO**, durante la fase de construcción en el Proyecto de Plataforma del Corredor Norte-Noroeste de Alta Velocidad. Línea de Alta Velocidad Madrid-Galicia. Tramo: Túnel del Espiño.

Responsable de los levantamientos de los frentes de excavación y cambios de sostenimiento en el túnel bitubo del Espiño (Vía Izquierda y Vía Derecha).

Diciembre 2009 – Junio 2013: **NORTUNEL S. A.**

Geóloga en la **UTE VIAS-NORTUNEL**, durante la fase de construcción en el Proyecto de Plataforma de la Línea de Alta Velocidad Vitoria-Bilbao-San Sebastián (tramo Durango-Amorebieta/Etxano). Durante este periodo los trabajos realizados fueron los siguientes:

Geóloga de los túneles de San Andrés, Urzelai y Olabarrie:

- *Responsable de los cambios de sostenimiento y ejecución de los túneles.*
- *Levantamientos de los frentes de excavación.*
- *Instalación y lectura de convergencias, células de presión y extensómetros.*
- *Elaboración de informes de auscultación y producción de los túneles.*
- *Estudios de estabilidad de los taludes de los emboquilles y desmontes del tramo.*
- *Estudios de las sobre-excavaciones en los túneles mediante el programa UNWEGDE.*
- *Manejo del SIOS (Sistema de Información para Obras Singulares).*

Geóloga de los túneles de Amaña y Katillu en la **UTE CONSTRUCCIONES ZUBIEDER-MARRIEZCURRENA-NORTUNEL**, durante la fase de construcción del Proyecto de la Variante de la Carretera N-634 en Eibar (fase 3). Las funciones realizadas fueron similares a las mencionadas anteriormente.

Abril 2009 – Diciembre 2009: Geóloga en la empresa **AZIERTA GEOTEYCO S.L.**

Responsable de la Campaña Complementaria Geológica y Geotécnica, para la fase de construcción en el Proyecto de Plataforma de la Línea de Alta Velocidad Vitoria-Bilbao-San Sebastián, realizando las siguientes funciones:

- *Elaboración de informes y anejos geológicos-geotécnicos.*
- *Cálculos de estabilidad en los taludes de los desmontes mediante los programas SLIDE, DIPS y SWEDGE.*
- *Instalación y lectura de inclinómetros y piezómetros. Elaboración de informes de auscultación para el estudio de la estabilidad del Vertedero de Orozketa.*
- *Supervisión y descripción geológica-geotécnica de los sondeos.*

Febrero 2007 – Septiembre 2008: Geóloga en la empresa **GEOPAYMA S.A.U.**, realizando las siguientes funciones:

- *Realización de informes de Auscultación Geotécnica mediante inclinómetros, piezómetros y extensómetros incrementales en taludes, para la Direcció General de Carreteres de la Generalitat de Catalunya.*

- *Realización de Campañas Geotécnicas Complementarias para la Dirección General de Ferrocarriles del Ministerio de Fomento.*
- *Elaboración de Estudios Geológicos y Geotécnicos para edificios de viviendas y/o viviendas unifamiliares según el Nuevo Código de Edificación.*

Julio 2006 – Enero 2007: Geóloga en la División de Ingeniería del Terreno en la empresa **INTECSA-INARSA**. Responsable del Análisis y Propuesta de la Campaña Complementaria Geológica y Geotécnica para el Nuevo Acceso Ferroviario de Alta Velocidad en el tramo Albacete-Chinchilla de Monte Aragón y en el tramo Chinchilla de Monte Aragón-Higueruela. Algunas de las funciones desempeñadas son:

- *Análisis de la información contenida de los Estudios Geológicos y Geotécnicos y realización de la propuesta de campaña complementaria geológica y geotécnica.*
- *Cálculos de estabilidad en los taludes de los desmontes.*
- *Realización de cartografías geológicas y perfiles longitudinales.*

Junio 2006 – Julio 2006: Geóloga en la empresa **INOCSA INGENIERÍA, S.L.**

Responsable de la supervisión y vigilancia en la obra de la ampliación de la línea 6 del Metro de Madrid, en la estación de Arganzuela-Planetario y de los pozos de ventilación y/o bombeo en Méndez Álvaro y Legazpi.

Noviembre 2005 – Junio 2006: Geóloga en la empresa **INGENIERÍA Y MATERIALES TÉCNICOS INDUSTRIALES (INMATEINSA, S.A.)**. Responsable de instrumentación y auscultación dentro de la obra de la ampliación de las líneas 1, 4 y 10 del Metro de Madrid, algunas de las funciones desempeñadas son:

- *Control de la instalación, auscultación y redacción de informes para la instrumentación en túneles y pantallas.*
- *Lectura de inclinómetros, convergencias, piezómetros, células de presión, fisuras, etc.*

Julio 2004 – Julio 2005: Geóloga Junior en el Departamento de Exploración de **RIO NARCEA GOLD MINES S.A.**, realizando las siguientes funciones:

- *Muestreo de frentes y cartografías en la mina de Boinás.*
- *Descripción geológica y geotécnica de los sondeos.*
- *Muestreo y supervisión de la preparación de muestras.*
- *Elaboración de plantas y secciones geológicas.*