

ISABEL SUÁREZ DÍAZ

Técnico Superior Especialista de OPI desde 2007

Es Ingeniera Superior de Minas por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo desde 2002, año en el que presentó su proyecto fin de carrera “Estudio comparativo para el sostenimiento del túnel de Brañaviella, en el tramo de autovía Infanzón-Grases (Villaviciosa- Asturias) entre los métodos NMAT (utilizado) y el MNT (alternativa). Balance positivo del método Noruego.”, con calificación de Sobresaliente.

En esta Escuela, en 2010, obtuvo también el Diploma de Estudios Avanzados (DEA), mediante la defensa del trabajo de investigación, que lleva por título: “Desarrollo de una metodología de evaluación técnica-económica de los almacenes geológicos de CO₂. Aplicación a la Cuenca de Almazán”.

La candidata posee también el Certificado de Aptitud Pedagógica, del Instituto de Ciencias de la Educación, por haber realizado dicho curso en 2003-2004

Desde el comienzo de su vida laboral ha estado desarrollando actividad en el mundo de los recursos minerales – energéticos, primero al trabajar directamente en el estudio de las cuencas de carbón, y evolucionando después al ámbito del mundo energético-medioambiental, siendo considerado el almacenamiento geológico de CO₂ y los recursos energéticos línea de trabajo que centra su ocupación.

Su experiencia profesional, comienza en la empresa HUNOSA donde estuvo con un contrato de beca en el Pozo San Nicolás. Seguidamente, en 2003, se incorporó al INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA a través de una beca de proyecto, relacionada con la Evaluación de los recursos de CBM (Coal BedMethane), de las cuencas carboníferas españolas. En 2004 concurrió a un contrato por proyecto en temas relacionados también con el metano en capa de carbón y con los proyectos de Almacenamiento Geológico de CO₂, que en 2006 comenzaron a desarrollarse en el IGME y ocupó este puesto hasta tomar posesión de su plaza como Técnico Superior Especialista de OPI en 2007, plaza obtenida mediante oposición libre convocada dentro de la línea estratégica del IGME, Investigación del Subsuelo y Almacenamiento Geológico de CO₂.

ISABEL SUÁREZ DÍAZ

Desde el inicio de su carrera profesional en el IGME, ha estado relacionada con la gestión técnica-económica de los proyectos. Al comienzo de esta etapa fue nombrada jefa de diferentes proyectos, ocupándose y responsabilizándose por tanto de la elaboración de presupuestos, seguimiento de la ejecución de los gastos, modificaciones presupuestarias y justificaciones finales con sus auditorías, pues la mayor parte de los proyectos asumidos bajo su dirección han sido proyectos de libre competencia, y de importancia presupuestaria en cuanto a su cuantía en el contexto económico del Organismo. Es destacable su participación en programas como el PSE, CENIT, PROGRAMA MARCO, INNPACTO Y PROYECTOS, todos dentro del PLAN NACIONAL de I+D+i.

Ocupó la Jefatura de Servicio de Recursos Energéticos, donde coordinó un equipo de nueve personas, siendo además la responsable del centro de coste. Desde este servicio lideró el proyecto “Modelización geológica de estructuras y yacimientos subterráneos en el marco del almacenamiento geológico profundo y aprovechamiento de recursos minerales y energéticos”, un compromiso con el MINETUR, por un total de 6,6 M€

Actualmente ostenta la Jefatura del Área Económica del IGME, donde es la responsable de la gestión económica del Organismo desde noviembre del 2014, dentro de su ámbito, es destacable su responsabilidad en la contabilidad del organismo, donde se presenta anualmente la rendición de cuentas a la INTERVENCIÓN GENERAL DEL ESTADO, en la contratación pública posibilitando el desarrollo de los proyectos de investigación del IGME así como en los temas de infraestructura del organismo, en la gestión presupuestaria del IGME con el control de su presupuesto de gastos e ingresos así como la elaboración del presupuesto del IGME para su tramitación a través del Ministerio de Hacienda y su posterior aprobación en las Cortes Generales.

Importante es también la relación del IGME con la Agencia Tributaria, habiendo conseguido por primera vez la recuperación del IVA de todos sus gastos en el 2015.

Dependen del Área la justificación económica de los proyectos competitivos y subvenciones recibidas por el Organismo a través de diferentes convocatorias nacionales e internacionales.

Importante también es la relación con la Intervención Delegada de la Institución que desde mayo del 2014 está sometida a una Fiscalización previa de sus gastos.

ISABEL SUÁREZ DÍAZ

Otras actividades en el ejercicio de su carrera profesional

La candidata es representante del IGME, en el Consejo Rector de la Plataforma Tecnológica Española del CO2 (PTECO2). En 2006, fue creada la PTECO2, en la cual se colaboró desde su fundación, participando en las reuniones que han derivado en la actual organización de la misma, elaboración de estatutos y organización económica. Esta Plataforma, tiene como objetivos principales el identificar las oportunidades tecnológicas y establecer visiones estratégicas para el desarrollo de la tecnología CAC en España, así como el definir recomendaciones de actuación y plantear estrategias para la reducción, captura y almacenamiento de CO2, facilitando la colaboración en I+D+i entre sus miembros.

Actualmente ocupa el cargo de Secretaría General de la PTECO2.

La candidata es miembro del Grupo de Trabajo para la elaboración y seguimiento del Plan de Igualdad del IGME.

La candidata es Vocal de la Junta de Gobierno del Colegio de Ingenieros de Minas del Centro.

La candidata es vocal suplente de la Comisión Nacional de Geología.

Así mismo es autora de diferentes artículos, libros, documentos e informes relacionados con su puesto y ha impartidos un gran número de conferencias y jornadas dentro del ámbito de la comunicación científica y difusión de los trabajos y resultados.

Vicedecana de Madrid en la Junta de Gobierno del Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Centro de España desde enero de 2017. No desarrolla ninguna actividad remunerada para el COIMCE.

Enero de 2017