

Diana MENGUAL MONTERO

Avda. 25 de Septiembre, 28027 Madrid, España
Lugar y fecha de nacimiento : Madrid, 22-abr-1983

+34 626037913

Dianamengm



diana.mengualm@gmail.com



es.linkedin.com/pub/★diana-mengual-montero/25/ab5/9b2

Disponibilidad inmediata, para viajar, geográfica

Permiso de conducir : coche (B)



EXPERIENCIA LABORAL

Sep 13 – Mar 14

Madrid, España



Sector eléctrico

Técnico de Construcción

Supervisión y mejora del sistema de gestión de proyectos, procesos y documentación propia del Departamento de Construcción en formato Microsoft SharePoint 2010 (Entorno Colaborativo de Construcción).

Participación en la mejora y la automatización de procesos de negocio internos críticos. Desarrollo de soluciones con flujos de trabajo (Sharepoint y Nintex), tales como el proceso de licitación de los proyectos de inversión.

Estudios de Seguridad y Salud Laboral relacionadas con las actividades llevadas a cabo en la construcción de subestaciones y líneas aéreas y subterráneas de alta tensión.

Elaboración de informes para el análisis de resultados de los parámetros relativos al proceso de construcción.

Colaboración en el sistema de comunicación con grupos de interés (Newsletter).

Jun 09 – Abr 12

Madrid, España



Sector gasista

Técnico de Medición y Acceso a Red

Supervisión, validación y tratamiento de datos de medición y calidad de gas, para su gestión, realización de balances y facturación.

Soporte, supervisión y mejora de los sistemas de información implicados en la captura, seguimiento y tratamiento de datos (SLM, GYCAM, SL-ATR, HT, ORION, SIMOS). Administración del sistema de telemetría de Enagás e instalación de dispositivos.

Puesta en marcha y supervisión del sistema de gestión de procesos y documentación propia del Departamento de Medición en formato Microsoft SharePoint 2007.

Participación en proyectos de mejora de la medición en el sistema gasista, adecuación a la última normativa vigente y estudios de viabilidad de unidades de medida.

Colaboración en los procedimientos y desarrollo de auditorías anuales acorde a la norma ISO 9001:2008, análisis de resultados y diseño de acciones de mejora.

Gestión de transporte de GNL en camiones cisterna.

Nov 07 – Ene 09

Madrid, España



Sector químico y derivados

Técnico de I+D

Análisis de efluentes de las Plantas de Polioles y de Tratamiento de Aguas del proceso OP/SM de Tarragona para la optimización de corrientes.

Desarrollo de Macros en MS EXCEL para aplicaciones informáticas de seguimiento y reconciliación de balances de materia de la planta de OP/SM de Tarragona y balances consumos de vapor en toda la planta.

Jul 07 – Oct 07

Madrid, España



Sector de alimentación y bebidas

Técnico de Calidad

Control de los procesos de la cadena de producción, incluyendo la recepción de materias primas y tratamiento de no conformidades, jarabes de concentrado, análisis de microbiología y líneas de producción (latas, PET, vidrio y aséptico).

Elaboración y revisión de procedimientos en base al cumplimiento de la gestión de la calidad y el medio ambiente asociados a la norma ISO 9001:2008 y 14001:2004.

FORMACIÓN ACADÉMICA

2009 - 2011
Madrid, España

Máster en Energías Renovables (68 ECTS, 1800 horas)

Universidad Camilo José Cela

Energías Solar Térmica y Fotovoltaica, Eólica, Hidráulica y de la Biomasa, Automatismos Eléctricos y Programables, y Arquitectura Bioclimática.

Proyecto Final: Electrificación, producción ACS y calefacción en vivienda rural unifamiliar.

2009 - 2010
Madrid, España

Posgrado en Gestión Empresarial (160 horas)

Universidad Autónoma de Madrid

Macroeconomía, Microeconomía, Financiación Internacional e Idiomas (Inglés y Francés).

2010
Madrid, España

Ingeniería Química

Universidad Rey Juan Carlos

Proyecto Ingeniería Básica: Planta de producción de Benceno.

Proyecto Final: Síntesis de catalizadores de $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{Cr}_2\text{O}_3$ dopados con cobre para la reacción de conversión de gas de agua (Producción de Hidrógeno).

Idiomas:

Español: Natal

Inglés: Intermedio Alto / **FIRST** (B2)

2013. Estancia 6 meses en Inglaterra - Upper Intermediate Course (300 horas).

Francés: Básico

Programas manejados:

REE: Microsoft SharePoint 2010. Nivel: Avanzado

Enagás: SL-ATR, SLM, HT, Gycam, Orión, SIMOS (Sistemas de seguimiento, procesamiento y gestión de datos), **Project Manager, Microsoft SharePoint 2007.** Nivel: Avanzado

Master EERR: T*SOL® Pro 4.5, PV*SOL® 3.0 (Energía Solar), **Logo 230! RC, AUTOMATION STUDIO 5.3, STEP 7-Micro/WIN 32 (3.0)** (Autómatas Eléctricos y Programables), **LIDER, CALENER VYP** (Arquitectura Bioclimática). Nivel: Usuario

Ingeniería Química: Autocad, Fortran, Aspen Plus, StatGraphic, Visual Basic. Nivel: Usuario

Microsoft Office. Nivel: Avanzado