

CERTIFICADO DE REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS DE EMPRESA

Don Sergio Galván Montesdeoca, en calidad de Gerente de la Fundación Puertos de Las Palmas, certifica que:

Don Adrián Santiago Falcón, con DNI número **45353488-H** ha realizado Prácticas de Empresa desde el 19 de marzo de 2019, en el *Departamento de Mantenimiento, Señales Marítimas y Redes de Medida de la Autoridad Portuaria de Las Palmas*, como complemento a los estudios de **Grado Ingeniería Electrónica Industrial y Automática**, habiendo acumulado hasta fecha de hoy, 30 de junio de 2019, **345 horas de prácticas de empresa** en el mencionado departamento y contribuyendo en la realización de las siguientes actividades:

- Servicios de mantenimiento y conservación.
- Control del estado de los muelles.
- Valoración técnica-económica y realización del proyecto para la colocación de dispositivos Seabin en los pantalanos pertenecientes a la Dársena de Embarcaciones Menores (D.E.M.) del Muelle Deportivo de Las Palmas.
- Apoyo a la comisión técnica en la elaboración de informes de las ofertas presentadas para la licitación del suministro eléctrico de alta tensión para la Autoridad Portuaria.
- Elaboración de informe de aceptación de baja temeraria haciendo uso de la justificación aportada por la empresa participante en la licitación.
- Realización de pedidos y gestión de presupuestos a diferentes proveedores para la elaboración del informe de contrato menor para la adquisición de un suministro.
- Coordinación diaria para trabajos e incidencias.
- Visita a obras de tareas de mantenimiento o puesta en marcha de nuevas instalaciones con el fin de solucionar problemas in situ o verificar el correcto procedimiento de la ejecución del trabajo.
- Mantenimiento y supervisión de episodios de las Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales.
- Seguimiento y colaboración en la implantación del Sistema de Supervisión Remota de Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales.
- Puesta en marcha del Sistema de Supervisión Remota de las Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales.
- Supervisión y control de los cambios en el conexionado de los cuadros eléctricos de las Estaciones de Bombeo de Aguas Residuales.
- Registro, análisis y archivo mensuales de la facturación eléctrica de la Autoridad Portuaria de Las Palmas mediante el uso de una base de datos Microsoft Access y hojas Excel.
- Participación en reuniones entre la dirección y comerciales de empresas.
- Visita y mantenimiento de los diferentes faros de Gran Canaria.
- Estudio del consumo eléctrico en el edificio de la Zona Franca mediante la utilización de un analizador de redes ubicado en el cuadro eléctrico del edificio para el estudio de una implantación de paneles fotovoltaicos en la cubierta del edificio.
- Revisión de la documentación necesaria para la implantación del Sistema de Gestión Energética ISO 50001.
- Colaboración en las inspecciones durante las labores de mantenimiento de las diferentes instalaciones eléctricas del Puerto de Las Palmas y del Puerto de Arinaga.



Sergio Galván Montesdeoca
Gerente de la Fundación de Las Palmas