Detalle plazas SODETEGC

* Los estudiantes se integrarán en el equipo de una oficina técnica que tiene como misión la evolución, crecimiento y desarrollo de la Plataforma de Interoperabilidad y Gestión de Datos de la Iniciativa Gran Canaria Inteligente (plataforma DATAGRAN), mediante la identificación, conceptualización, definición, desarrollo e integración en la plataforma de nuevos proyectos basados en datos.
* Los estudiantes participarán principalmente en tareas de científico de datos, ingeniero de datos, definición de la analítica sobre la plataforma, analista funcional para los trabajos de desarrollo y evolución de la plataforma, y todos aquellos específicos del diseño y operación de la plataforma, así como trabajos relacionados con el diseño y definición de nuevas funcionalidades utilizando las herramientas y aplicaciones avanzadas que ofrece la plataforma DATAGRAN como la herramienta de BI, Big Data y analítica de datos, Open Data, ETL, etc. así como tareas relacionadas con la operación de la plataforma, desarrollo de código analítico necesario, configuración y adaptación a los cambios solicitados en el marco de la oficina técnica, trabajo cotidiano con las herramientas y aplicaciones avanzadas de la plataforma: BI, Big Data y Analítica de datos, ETL, etc.
* La Plataforma DATAGRAN es un sistema avanzado para la obtención, almacenamiento, monitorización y gestión de múltiples fuentes de información, entre las que destacan los datos procedentes de los proyectos de Gran Canaria Inteligente. Incluye herramientas para la gestión y el tratamiento de datos (ETL, Consola general de configuración de la plataforma, Big Data, analítica predictiva y herramientas para acceder a la funcionalidad de la propia plataforma…), así como para la extracción de información y elaboración de informes y cuadros de mandos que proporcionan información y conocimiento vitales para una mayor eficiencia en la gestión y la planificación de la función pública y del territorio (herramientas de BI), así como una plataforma de datos abiertos. Tiene como misión proporcionar herramientas avanzadas para obtener, almacenar, monitorizar, y compartir datos muy heterogéneos obtenidos de la propia IGCI, de la gestión del Cabildo de Gran Canaria y de otras fuentes externas, así como herramientas para analizar los datos y extraer la información relevante y presentarla de manera útil y eficaz mediante informes y cuadros de mandos.