



SERVICIO DE APOYO A LA INVESTIGACION DEL iSGM

Unidad de Tecnologías de la Información y la Comunicación

El Hospital General Universitario Gregorio Marañón (HGUGM) tiene un enorme potencial investigador y genera gran cantidad de información relacionada con los ensayos clínicos que se realizan. Con el objetivo de desarrollar dicho potencial se constituye SAI de la Unidad de Tecnologías de la Información y la Comunicación como una plataforma de ayuda a la investigación en el HGUGM que promueve las tecnologías de la información para facilitar la generación de soluciones TIC.

El SAI está formado por un equipo multidisciplinar con amplia experiencia tanto en el sector de las tecnologías como del sector sanitario.

OBJETIVO

Los objetivos principales ofertados son:

- Ofrecer asesoramiento especializado en la implementación de soluciones tecnológicas
- Representación de datos: Generación de cuadros de mando e informes ejecutivos.
- Minería datos: Descarga datos BBDD, Procesamiento descargas, normalización, filtrado y Procesado de grandes cantidades de datos.
- Microinformatica: Asesoramiento puesto usuario.
- Comunicaciones: VideoServicios

EQUIPO

Todo el personal cuenta con al menos cinco años de experiencia en la ejecución de proyectos TIC en el ámbito sanitario y se ajustan a los siguientes perfiles:

Tecnico Superior Sistemas y Tecnologías de Información	Responsabilidades en la dirección de proyectos informáticos y de telecomunicaciones
Técnico Gestión de Sistemas y Tecnologías de la información	Diseño, desarrollo y operación de los sistemas informáticos, incluyendo análisis y especificación de requisitos, diseño técnico, dirección de proyectos, relaciones con usuarios, apoyo técnico, y administración de sistemas, datos, redes de comunicaciones y seguridad.

Competencias y habilidades

Certificación	Recursos
Estándares de mensajería y manejo de datos	4 (HL7)
Estándares intercambio de documentos	2 (CDA)
Estándares de terminología o vocabularios controlados	4(SNOMED CT)
Estándares de seguridad	1 (ISO 27001)
Gestion Proyectos	2 (PMP)