



MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO Y DE INSUFICIENCIA DE MEDIOS DE UN SERVICIO DE MIGRACIÓN TECNOLÓGICA DE CONTENIDOS, ADAPTACIÓN FUNCIONAL, DISEÑO GRÁFICO, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE LA INTRANET CORPORATIVA DEL CSIC DESTINADO A LA SECRETARÍA GENERAL ADJUNTA DE INFORMÁTICA DE LA AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

El objetivo de este contrato es el servicio **DE MIGRACIÓN TECNOLÓGICA DE CONTENIDOS, ADAPTACIÓN FUNCIONAL, DISEÑO GRÁFICO, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE LA INTRANET CORPORATIVA DEL CSIC DESTINADO A LA SECRETARÍA GENERAL ADJUNTA DE INFORMÁTICA DE LA AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS**

La presente contratación tiene por objeto un servicio de análisis, desarrollo, pruebas de funcionalidades y puesta en producción de las siguientes aplicaciones informáticas:

- Intranet Corporativa del CSIC.
- Aplicaciones corporativas.
- WSO2.

Este objeto requiere llevar a cabo las siguientes tareas y acciones:

- Análisis de la arquitectura actual de la intranet.
- Identificar objetivos de mejora para la nueva intranet.
- Revisión mejora y creación de una nueva arquitectura de información, nuevo diseño gráfico, diseño técnico y desarrollo del portal.
- Crear una nueva intranet del CSIC que proyecte una imagen más moderna y actualizada.
- Crear una nueva intranet estructurada para mejorar la gestión diaria de todo el personal del CSIC (aproximadamente 14.000 usuarios).
- La nueva intranet del CSIC deberá mantener ordenada la documentación interna.
- La búsqueda de información, archivos de trabajo, documentos, catálogos, proyectos, guías y manuales, convocatorias etc, resultando más fácil y rápida que en la actual intranet para que los usuarios pierdan menos tiempo en este tipo de tareas.
- Migración de contenidos de la actual intranet a la nueva.
- Garantizar un diseño fluido, así como la correcta visualización y funcionamiento del portal en los diferentes dispositivos (responsive), y en los principales navegadores en sus últimas versiones.
- Conseguir que los usuarios utilicen habitualmente la intranet mediante una herramienta de fácil manejo y satisfactoria para ellos.
- Contemplar la analítica y explotación de las estadísticas de uso y accesos, generar cuadro de mandos y elaboración de informes.

SERVICIO PARA INTRANET CORPORATIVA – SGAI
CSIC902001PT23REF82

C/ Pinar 19
28006 Madrid España

Página 1 de 2





- Formación en la nueva plataforma tecnológica a los usuarios publicadores, editores, así como al equipo técnico.
- Migrar los portlets existentes a aplicaciones Web o evolutivos dentro de la nueva intranet. El desarrollo de aplicaciones Web se llevará a cabo a través del Framework de desarrollo de la SGAI, aplicando herramientas de Integración Continua, sistemas transversales, tecnologías de acceso a la información, estándares y entorno tecnológico bajo las normas de desarrollo de la SGAI.
- Garantizar el rendimiento del sistema.
- Paso a producción y puesta en funcionamiento de la Intranet Corporativa del CSIC.
- Mejorar su mantenimiento y facilitar las labores de gestión de contenidos.
- Mantenimiento correctivo y adaptativo: incluyendo el mantenimiento y soporte de los sistemas existentes o, en su caso, resultantes de los nuevos desarrollos encomendados al adjudicatario.

Para garantizar el acceso a la información requerida por la intranet del CSIC, las aplicaciones corporativas y otros componentes externos, el CSIC dispone de una plataforma de arquitectura orientada a servicios basada en WSO2, compuesta por las herramientas WSO2 Micro Integrator y WSO2 API Manager en sus últimas versiones estables.

Será objeto de este contrato garantizar la aplicación de los procedimientos de publicación y modificación de servicios, así como todas las tareas asociadas al ciclo de vida de los mismos dentro de los estándares de desarrollo establecidos por la SGAI. Estas tareas incluirán desde la definición y configuración de nuevos servicios de integración, hasta la modificación y evolución de los existentes en dicha plataforma, asegurando el acceso a la información necesaria para el funcionamiento de la Intranet Corporativa del CSIC y la disponibilidad de los servicios para todos aquellos componentes publicadores o consumidores de información.

Mediante el presente escrito, el abajo firmante certifica que:

- La Unidad no dispone de medios personales y técnicos propios para la realización del mismo.
- El servicio propuesto no hace frente a necesidades permanentes de personal relacionadas con el ejercicio de las competencias/funciones encomendadas a nuestra Unidad.
- El servicio se prestará de forma preferente en las dependencias de la empresa para llevar a cabo las tareas determinadas en el ámbito de la prestación del servicio, así como en la Secretaría General Adjunta de Informática, dadas las tareas que conlleva la ejecución del contrato, por lo que se autoriza a la empresa que resulte adjudicataria a ocupar dichos espacios de forma temporal.

Firmado:

Mar Fernández Fernández
Secretaría General Adjunta de Informática

SERVICIO PARA INTRANET CORPORATIVA – SGAI
CSIC902001PT23REF82

Página 2 de 2

C/ Pinar 19
28006 Madrid España

