



PERFIL DEL SERVICIO CAS

CONTRATACIÓN ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS (Ley N° 29849, D.L. 1057 Y D.S.075-2008-PCM)

Nombre del Servicio	Especialista en Sistemas de Información Geográficos
----------------------------	------------------------------------------------------------

Dirección u Oficina : Oficina de Sistemas

Fuente de Financiamiento	Tiempo Requerido (que no exceda el ejercicio fiscal)	Meta vinculada al servicio	Honorario Mensual Propuesto
R.O.			S/. 4,000.00

OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Análisis, desarrollo e implementación de Sistemas de Información Geográficos.

FUNCIONES PRINCIPALES

1.-	Diseño del modelo de datos para el sistema a desarrollar.
2.-	Diseño de las aplicaciones del sistema.
3.-	Elaborar la arquitectura del sistema.
4.-	Desarrollar los sistemas aplicando la arquitectura.
5.-	Elaborar la documentación de las aplicaciones desarrolladas.
6.-	Mantenimiento de las aplicaciones de geoprocuremento y actualización del catastro.
7.-	Realizar las pruebas funcionales del sistema e implementación del sistema desarrollado.

REQUISITOS DE LA PERSONA PARA DESARROLLAR LA ACTIVIDAD

Formación:	Egresado universitario o de instituto, en carreras de computación y/o sistemas, con experiencia comprobada en la práctica de su profesión.
Experiencia:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tener por lo menos tres (03) años de experiencia comprobada en el análisis, diseño y desarrollo de sistemas de información y su integración con Sistemas de Información Geográfica. ✓ Experiencia en el diseño y desarrollo de mapas temáticos en Sistemas de Información Geográfica. ✓ Tener experiencia en el desarrollo de interfaces para el geoprocuremento de la información alfanumérica y cartográfica. ✓ Tener conocimientos en el manejo de herramientas de Información Geográfica, como ArcGIS, AutoCad o similares.
Conocimientos y/o Capacitaciones:	De preferencia conocer los procesos de catastro en la que está involucrado COFOPRI.
Competencias:	Alto sentido de responsabilidad, Iniciativa para el trabajo, Capacidad de trabajo en equipo, Capacidad de Planificación y organización

