

Gobierno Regional de Ica

PROCESO DE CONTRATACION N° 008-2010/GORE-ICA-

RECURSOS ORDINARIOS

TERMINOS DE REFERENCIA

1. DENOMINACION DEL SERVICIO

Operador GIS

2. FUNCIONES ESPECÍFICAS

- a) Dirigir las acciones de levantamiento, conservación y actualización de la base grafica, según la normatividad vigente
- b) Gestionar la base de datos para la emisión de reportes, utilizando la tecnología de sistema de información geográfica para facilitar el análisis y supervisión de la información procesada.
- c) Supervisar el desarrollo de normas, especificaciones y recomendaciones técnicas para la realización de las actividades de cartografía, sistema de información geográfica y procesamiento de imágenes de satélite con fines de adjudicación y titulación de comunidades campesinas.
- d) Realizar la automatización de la información cartográfica mediante los procesos de escaneo, georeferenciación, digitalización a diferentes escalas de trabajo.
- e) Realizar la verificación de campo de predios para georeferenciar en la base grafica digital.
- f) Generar información cartográfica haciendo uso de ortofotos e imágenes de satélite
- g) Responsable de la base grafica regional y sistema de información geográfica que se genere producto de los procedimientos administrativos de la oficina.
- h) Elaborar planos digitalizados, mapas temáticos con información específica.
- i) Llevar la custodia y organización de la cartografía impresa y digital,
- j) Asesorar los trabajos relacionados con el levantamiento de información, manejo de equipos y software especializados;
- k) Otras funciones que le sean asignadas.

2. REQUISITOS MÍNIMOS

- Título profesional de Geógrafo.
- Experiencia mínima de 4 años en temas de catastro y saneamiento físico legal.
- Especialización en ordenamiento territorial
- Experiencia laboral en instituciones públicas y privadas mínimo 7 años
- Dominio y experiencia en el uso de software GIS (Autocad, Arcview y/o mapinfo), bases de datos relacionales, cartografía digital.
- Manejo de estación total, GPS.
- Capacitación en Archivística por el archivo general de la nación o su ente rector regional.
- Capacitación en estimadores de riesgo

4. LUGAR DE LA PRESTACION DEL SERVICIO

Alta Dirección – Dirección de Saneamiento de la Propiedad

5. CONTRAPRESTACION DEL SERVICIO

S/. 2,500.00 Nuevos Soles

6. PLAZO DE CONTRATO

Del 01 de junio hasta el 31 de Diciembre de 2010