

**CONTRATACIÓN ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS CAS N° 917-2020-CG**  
**CONTRATACIÓN DE ANALISTAS DE BASE DE DATOS Y BUSINESS INTELLIGENCE PARA LA**  
**SUBGERENCIA DE FISCALIZACIÓN**

**IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO**

Órgano : GERENCIA DE PREVENCIÓN Y DETECCIÓN

Unidad Orgánica : SUBGERENCIA DE FISCALIZACIÓN

Puesto Estructural : NO APLICA

Nombre del Puesto : ANALISTA DE BASE DE DATOS Y BUSINESS INTELLIGENCE

Dependencia jerárquica lineal : SUBGERENTE DE FISCALIZACIÓN

Dependencia funcional : NO APLICA

Puestos a su cargo : NO APLICA

N° de posiciones requeridas : 2

Remuneración mensual : S/ 7,500.00  
(incluidos los impuestos de ley y todo costo o retención que recoja en el servicio)

**MISIÓN DEL PUESTO**

IMPLEMENTAR MODELOS DE INTEROPERABILIDAD, DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE FORTALECIMIENTO DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA, ASÍ COMO DE ANÁLISIS MASIVO DE INFORMACIÓN, CON EL OBJETIVO DE DETERMINAR SITUACIONES DE RIESGO QUE REQUIERAN DE UNA ACCIÓN OPORTUNA, EN EL ÁMBITO DE LA COMPETENCIA DE LA SUBGERENCIA DE FISCALIZACIÓN PATRIMONIAL.

**FUNCIONES DEL PUESTO**

1	ANALIZAR Y PROCESAR INFORMACIÓN PROVENIENTE DE FUENTES EXTERNAS E INTERNAS, CUYOS RESULTADOS PERMITAN IDENTIFICAR PRESUNTAS SITUACIONES DE RIESGO.
2	DISEÑAR PROPUESTAS DE MEJORA PARA EL PROCESO DE FISCALIZACIÓN PATRIMONIAL, A FIN DE OPTIMIZAR LOS TIEMPOS INSUMIDOS EN EL PROCESO.
3	COORDINAR REUNIONES TÉCNICAS CON DIFERENTES ENTIDADES DEL ESTADO CON EL FIN DE OBTENER ACCESO A SISTEMAS DE INFORMACIÓN CON LAS QUE DESEE CONTAR LA SUBGERENCIA DE FISCALIZACIÓN PATRIMONIAL.
4	EXPLOTAR LA INFORMACIÓN PROVENIENTE DE FUENTES EXTERNAS A LAS QUE TIENE ACCESO LA CONTRALORÍA E INCORPORARLE MEJORAS O INFORMACIÓN ADICIONAL, A FIN DE GENERAR MODELOS QUE PERMITAN DETECTAR PRESUNTAS IRREGULARIDADES.
5	REPORTES ESPECIALIZADOS OBTENIDOS DEL USO DE BIG DATA.
6	IMPLEMENTAR MODELOS PREDICTIVOS DE ANÁLISIS DE DATOS.
7	OTRAS FUNCIONES ASIGNADAS POR LA JEFATURA INMEDIATA, RELACIONADAS A LA MISIÓN DEL PUESTO.
8	
9	
10	



**COORDINACIONES PRINCIPALES**

**Coordinaciones Internas:**

GERENCIA DE DETECCIÓN, SUBGERENCIAS DE OPERACIONES ESPECIALES, PROCURADURIA Y OTRAS UNIDADES ORGÁNICAS DE LA CGR COMPETENTES.

**Coordinaciones Externas:**

ENTIDADES DEL ESTADO.

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

A) Nivel Educativo			B) Grado(s)/situación académica y carrera/especialidad requeridos			C) ¿Colegiatura?	
<input type="checkbox"/> Primaria	Incompleta <input type="checkbox"/>	Completa <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Egresado(a)	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Secundaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	INGENIERÍA DE SISTEMAS, INGENIERÍA INFORMÁTICA, INGENIERÍA DE SOFTWARE, CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN O ESTADÍSTICA			D) ¿Habilitación profesional?	
<input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 o 2 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Maestría	<input type="checkbox"/> Egresado	<input type="checkbox"/> Grado	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 o 4 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
<input checked="" type="checkbox"/> Universitaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Doctorado	<input type="checkbox"/> Egresado	<input type="checkbox"/> Grado		

**CONOCIMIENTOS**

**A) Conocimientos Técnicos principales requeridos para el puesto(No se requiere sustentar con documentos):**

CONOCIMIENTOS EN BUSINESS INTELLIGENCE, DATAWAREHOUSE, PROCESOS ETL, SISTEMAS OLAP, SISTEMAS ADMINISTRATIVOS DEL ESTADO O LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN WEB.; CONOCIMIENTOS EN METODOLOGÍA RUP, UML, METODOLOGÍAS ÁGILES O CONOCIMIENTOS EN EL CICLO DE VIDA DEL SOFTWARE.; BIG DATA O DATA ANALYTICS.

**B) Cursos y Programas de especialización requeridos y sustentados con documentos:**

CURSO EN GESTIÓN DE BASES DE DATOS DE PREFERENCIA ORACLE, O PROGRAMACIÓN PL/SQL O PROGRAMACIÓN WEB DE PREFERENCIA EN JAVA O PYTHON.; CURSO EN HERRAMIENTA DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS O DATA ANALYTICS O INGENIERÍA DE SOFTWARE O METODOLOGÍA ÁGIL DE PREFERENCIA SCRUM.

**C) Conocimientos de Ofimática e Idiomas/Dialectos**

OFIMÁTICA	Nivel de dominio				IDIOMAS / DIALECTO	Nivel de dominio			
	No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado		No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado
Procesador de textos				X	Inglés		X		
Hojas de cálculo				X	Quechua	X			
Programa de presentaciones				X					
OTROS (ESPECIFICAR)					Otros (Especificar)				
OTROS (ESPECIFICAR)					Observaciones.-				
OTROS (ESPECIFICAR)									

**EXPERIENCIA**

**Experiencia general**

Indique el tiempo total de experiencia laboral; ya sea en el sector público o privado.

03 AÑOS

**Experiencia específica**

**A. Indique el tiempo de experiencia específica requerida:**

02 AÑOS

**B. En base a la experiencia específica solicitada para el puesto, señale de corresponder, el tiempo requerido en el sector público:**

02 AÑOS

Marque el nivel mínimo de puesto que se requiere como experiencia; ya sea en el sector público o privado:

Operante / Operacional   
  Auxiliar o Asistente   
  Analista   
  Especialista   
  Supervisor / Coordinador   
  Jefe de Área o Departamento   
  Gerente o Director

Mencione otros aspectos complementarios sobre el requisito de experiencia en caso existiera algo adicional para el puesto.

EXPERIENCIA EN ANÁLISIS Y PROGRAMACIÓN.



**HABILIDADES O COMPETENCIAS**

ADAPTABILIDAD, ANÁLISIS, ORGANIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN, SÍNTESIS, INICIATIVA.

**REQUISITOS ADICIONALES**

No tener impedimento para contratar con el Estado.  
Disponibilidad para viajar al interior del país.

**DURACIÓN DEL CONTRATO**

Desde el inicio de labores hasta el día 31 de diciembre del presente año.

**LUGAR DE PRESTACIÓN**

SEDE CENTRAL - LIMA