



PERFIL DEL PUESTO INGENIERO DE SISTEMAS/ COD N°27

I. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

Unidad Orgánica: UNIDAD DE COMUNICACIONES Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN
 Profesión: TITULO UNIVERSITARIO DE INFORMATICO, SISTEMAS, Y/O EN ESTADÍSTICA
 Plazas disponibles: 01 (UNO)
 Nombre del puesto: ESPECIALISTA EN ANÁLISIS DE DATOS
 Dependencia Jerárquica Lineal: JEFATURA DE LA UNIDAD DE COMUNICACIONES Y TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN
 Dependencia Jerárquica funcional:
 Puestos que supervisa:

II. MISIÓN DEL PUESTO

Responsable de estudiar los datos almacenados de las diversas plataformas de Minsa, softwares de escritorio y aplicativos web del Hospital, estudio de los números y de la evolución acreciente del volumen informático a través de soluciones informáticas, con la respectiva presentación de los análisis y su utilización de la misma, teniendo la comprensión del rendimiento actual de la información hospitalaria y planificar para el futuro las formas de optimización de las estadísticas identificando tendencias según los diferentes softwares.

III. FUNCIONES DEL PUESTO

1	Extraer, analizar estadísticamente y procesar grandes cantidades de datos cuantitativos y cualitativos, con el propósito de transformarlos en información.
2	Recopilar los datos de un repositorio, analizarlos e identificar los que puedan considerarse interesantes de cara a optimizar la gestión Hospitalaria y/o estrategia de los servicios o departamentos.
3	Procesar los datos y mostrar la información en soluciones informáticas que puedan ser visibles de forma automática.
4	Elaborar las consultas lógicas requeridas por las áreas usuarias solicitantes con la documentación del funcionamiento de soluciones de datos.
5	Generar informes analíticos de datos y presentarlos antes Dirección Ejecutiva o Jefe De Unidad del Hospital para toma de decisiones.
6	Creación y/o actualización de los dashboard de indicadores y/o tableros de mandos de acuerdo a las fuentes de información institucionales
7	Creación de cubos, dataMarts y/u otro modelo para el procesamiento de dato.
8	Realizar procesos de data mining de las diferentes fuentes de información.
9	Participar e involucrarse en el procesos de desarrollo de las soluciones informáticas.
10	Creación de algoritmos, scripts u otro similar en lenguaje informático para procesar datos.
11	Proponer y realizar mejoras, optimizaciones de procesos, diseño de los visores, reportes Y/o dashboard.
12	Coordinación con el personal de informática las actualizaciones software internas y externas
13	Otras funciones asignadas por su Jefe inmediato.



IV. COORDINACIONES PRINCIPALES

Coordinaciones Internas
 Tiene relación Con el Jefe/a del Servicio: Depende directamente.

Coordinaciones Externas
 Departamentos, Unidades y/o Servicios

V. FORMACIÓN ACADÉMICA

A.) Formación Académica			B.) Grado(s)/situación académica y estudios requeridos para el puesto		C.) ¿Se requiere Colegiatura?	
	Incompleta	Completa				
<input type="checkbox"/> Secundaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Egresado(a)	TITULO UNIVERSITARIO DE INFORMATICO, SISTEMAS, Y/O EN ESTADÍSTICA	<input type="checkbox"/> Sí	<input checked="" type="checkbox"/> No
<input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Bachiller		¿Requiere habilitación profesional?	
<input type="checkbox"/> Técnica Superior (3 ó 4 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura		<input type="checkbox"/> Sí	<input checked="" type="checkbox"/> No
			<input type="checkbox"/> Maestría/Especialidad			

Universitario Egresado Titulado

Doctorado

Egresado Titulado

VI. CONOCIMIENTOS

A.) Conocimientos Técnicos principales requeridos para el puesto (No requieren documentación sustentaria):

B.) Programas de especialización requeridos y sustentados con documentos.

Nota: Cada curso de especialización deben tener no menos de 24 horas de capacitación y los diplomados no menos de 90 horas.

Indique los cursos y/o programas de especialización requeridos:

- * Con experiencia en el manejo de hojas de calculo, gestores de bases de datos (Mysql, Sqlserver, Postgresl), solciones de análisis de datos (power pivot, power bi, Azure), manejo de lenguaje SQL, Transact- SQL y conocimientos básicos en manejo de lenguajes de programación, php, pyton y R.
 - * Conocimientos de servicios web (SOAP, REST), microservicios, gestión de procesos, Big data y aplicaciones en cloud computing
 - * Deseable experiencia con los sistemas informáticos del sector salud.
 - * Deseable experiencia en el sector público
- Diplomados, cursos y estudios en la especialidad que corresponde.



C.) Conocimientos de Ofimática e Idiomas.

OFIMÁTICA	Nivel de dominio			
	No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado
Word			X	
Excel				X
PowerPoint			X	

IDIOMAS	Nivel de dominio			
	No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado
Inglés		X		
.....				
.....				

VII. EXPERIENCIA

Experiencia general

Indique la **cantidad total de años de experiencia laboral**; ya sea en el sector público o privado.

Experiencia general mayor de tres (03) años.

Experiencia específica

A.) Marque el nivel mínimo de puesto que se requiere como experiencia; ya sea en el sector público:

Practicante profesional Serums Analista / Especialista Supervisor / Coordinador Jefe de Área o Dpto. Gerente o Director

B.) Indique el tiempo de experiencia requerida para el puesto; ya sea en el sector público o privado:

Experiencia específica no menor de un (01) años en analisis y procesamiento de datos, como también creaciones de soluciones informáticas para visualización y reporte de datos de diferentes fuentes de información en entidades prestadoras de servicios de salud del sector público o privado.

C.) En base a la experiencia requerida para el puesto (parte B), marque si es o no necesario contar con experiencia en el Sector Público:

SÍ, el puesto requiere contar con experiencia en el sector público **NO**, el puesto no requiere contar con experiencia en el sector público.

*** En caso que sí se requiera experiencia en el sector público, indique el tiempo de experiencia en el puesto y/o funciones equivalentes.**

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

El personal tendrá horarios rotativos según necesidad de servicio

VIII. HABILIDADES O COMPETENCIAS

- Capacidad de coordinación, organización y control de los recursos asignados.
- Capacidad de liderazgo orientado al logro de objetivos institucionales.
- Capacidad para trabajar en equipo y bajo presión.
- Capacidad de innovación y aprendizaje.
- Actitud crítica y propositiva.
- Actitud proactiva y con orientación a resultados.
- Actitud de atención y servicio al usuario interno y externo.

IX. PLAZO DE CONTRATACIÓN

Plazo mínimo de tres (3) meses, sujeto a renovación por necesidad institucional y de acuerdo a la disponibilidad presupuestal de la Entidad.

X. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

HOSPITAL GENERAL DE JAÉN

XI. REMUNERACIÓN MENSUAL

S/ 6,000.00

 GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO
HOSPITAL GENERAL DE JAÉN


ING. PEDRO JOSÉ FERRER MENDOZA
UNID. DE ADM. Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
CIP 223125 DNI 47297634



