



PERÚ

Ministerio
de Educación

Consejo Nacional de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Tecnológica

ANEXO N° 3

CONVOCATORIA PÚBLICA CAS N° 001-2009-CONCYTEC

TÉRMINOS DE REFERENCIA

SERVICIO N° 006: PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS

Antecedentes

El Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – CONCYTEC, es un organismo público, tiene personería jurídica de derecho público interno y autonomía científica, administrativa, económica y financiera. Es el órgano rector del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – SINACYT que tiene por finalidad coordinar, articular, supervisar y evaluar las acciones del Estado en el ámbito de la ciencia, tecnología e innovación tecnológica a nivel nacional.

La Dirección de Sistemas de Información y Comunicación de CTel es el órgano de línea, encargado de ofrecer servicios de información científica y tecnológica, así como promover y difundir la sistematización de dicha información.

Es por ello que, para la mejor implementación de sus funciones establecidas del Reglamento de Organización y Funciones, aprobado mediante Decreto Supremo N° 029-2007-ED, se requiere los servicios de un profesional para que apoye en el mantenimiento y mejora continua de los aplicativos administrativos en uso del CONCYTEC.

Objetivo

Contar con el apoyo de un profesional para el mantenimiento y mejora continua de las aplicaciones administrativas del CONCYTEC.

Actividades a realizar

- Analizar la documentación técnica (código fuentes, estructura de base de datos, interfases, entre otros) relacionada a cada de uno de las aplicaciones de uso administrativo, con el fin de conocer las funcionalidades desarrolladas y la lógica de programación utilizada.
- Concluir la implementación de los módulos en proceso de desarrollo.
- Realizar el mantenimiento de las aplicaciones del CONCYTEC.
- Actualizar la documentación técnica de cada una de las aplicaciones administrativas con el fin de llevar un control de cambios a nivel de línea de código como de base de datos.

Requerimientos Técnicos Mínimos - Perfil

El postulante deberá cumplir como mínimo con los siguientes requisitos:

- Título profesional en Ingeniería de Sistemas o afines.
- Experiencia laboral no menor de tres (03) años.
- Experiencia profesional no menor de un (01) año en el desarrollo y/o mantenimiento de aplicaciones Web basados en lenguaje de programación Java y/o PHP.
- Experiencia profesional no menor de un (01) año en manejo de Base de Datos MySQL, Postgres y de herramientas de diseño gráfico.
- Conocimiento de Inglés.

Los requisitos antes indicados deberán ser sustentados obligatoriamente con la copia simple de los documentos pertinentes.





Honorarios, Informes y Fuente de Financiamiento

Los honorarios establecidos ascienden a S/. 3 100 (Tres mil cien 00/100) nuevos soles mensuales, los cuales incluyen los impuesto y afiliaciones de Ley, así como toda deducción aplicable al contratado bajo esta modalidad. El CONCYTEC asumirá el gasto por la afiliación regular al régimen contributivo de la seguridad social en salud.

El contratado emitirá un Informe Mensual de Actividades, con visto bueno del jefe inmediato, previo a cada pago.

La Fuente de Financiamiento del presente contrato es: 00 Recursos Ordinarios, del presupuesto del CONCYTEC para el año 2009.





CARTILLA DE EVALUACION

SERVICIO N° 006: PROFESIONAL EN MANTENIMIENTO DE SISTEMAS
ADMINISTRATIVOS

Criterios de Evaluación

1.- Requisitos Académicos: 15 puntos como máximo

RUBROS	Puntaje Máximo
Título Profesional y grado de Magister o grado superior	15
Título Profesional y estudios de Maestría	13
Título Profesional Universitario	10

2.- Experiencia Laboral y Profesional: 30 puntos como máximo

	RUBROS	Puntaje Máximo
a)	Experiencia Laboral no menor a tres (03) años De 3 a 6 años = 3 puntos De 7 a más años = 6 puntos	6
b)	Experiencia profesional no menor de un (01) año en el desarrollo y/o mantenimiento de aplicaciones Web basados en lenguaje de programación Java y/o PHP. De 1 a 3 años = 9 puntos De 4 a 6 años = 10 puntos 7 o más años = 12 puntos	12
c)	Experiencia profesional no menor de un (01) año en manejo de Base de Datos MySQL, Postgres y de herramientas de diseño grafico De 1 a 3 años = 9 puntos De 4 a 6 años = 10 puntos 7 o más años = 12 puntos	12

3.- Otros estudios, programas de entrenamiento o actualización: 15 puntos como máximo

	RUBROS	Puntaje máximo
a)	Cursos de capacitación y/o actualización en la materia del servicio, en los últimos 3 años (2 puntos por cada curso y hasta 4 cursos)	8
b)	Conocimiento de idioma inglés (Avanzado = 5 puntos, Básico o Intermedio = 2 puntos)	5
c)	Manejo de aplicaciones informáticas de oficina (Avanzado = 2 puntos, Básico o Intermedio = 1 punto)	2