



PERÚ

Ministerio de Educación

Viceministerio de Gestión Institucional

Proyecto Especial de Inversión Pública Escuelas Bicentenario



BICENTENARIO PERÚ 2021

### CONTRATACIÓN ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS DE UN (A) COORDINADOR I DE BIM PARA LA DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DEL PROYECTO ESPECIAL DE INVERSIÓN PÚBLICA ESCUELAS BICENTENARIO (CÓDIGO AIRSHP 508)

#### IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

Dependencia, Unidad Orgánica y/o Área Solicitante: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

Fuente de Financiamiento

RROO

RDR

Otros

Especificar: \_\_\_\_\_

Nombre del puesto

COORDINADOR I DE BIM

Unidad Ejecutora

125

Correlativo de Cadena (meta presupuestaria)

007

Actividad POA

AOI00172800010

Tarea del POA

Misión del puesto a contratar

Coordinar, gestionar y supervisar la elaboración de expedientes técnicos y la ejecución de los proyectos de la cartera y/o valorizaciones en todas sus fases del Proyecto Especial de Inversión Pública - Escuelas Bicentenario bajo la metodología BIM para asegurar su cumplimiento según la normatividad vigente.

#### FUNCIONES DEL PUESTO

- Emitir opinión en la revisión y/o aceptación al plan de ejecución BIM – PEB en referencia con el EIR realizado por el Contratista, de acuerdo con las directrices de diseño planteadas por el PEIP-EB y la normativa nacional, de acuerdo a los requerimientos de la Dirección de Infraestructura Educativa
- Verificación del cumplimiento de modelos BIM, laminados (planos), cuantificación (metrados), simulación 4D, especificaciones y/u otros documentos y/o archivos que entregue el Contratista como parte del diseño para la escuela permanente y garantizando que los modelos de información cumplan con los estándares definidos en el plan de ejecución BIM y en el EIR.
- Realizar el seguimiento, control y monitoreo del estado situacional de los proyectos en relación a la gestión BIM.
- Participar en reuniones de trabajo, realizar coordinaciones con las áreas pertinentes del PEIP-EB y absolver las consultas derivadas de sus funciones que puedan formularse por parte del Contratista
- Emitir opinión en la elaboración de Informes Técnicos y/o Reportes u otros, sobre la revisión de los entregables de diseño del Contratista para la Escuela Permanente relacionados al desarrollo en BIM del proyecto, tanto para la etapa de diseño como para la ejecución del obra, cuando sean requeridos y participar técnicamente en la solución de controversias que surjan durante el proyecto.
- Identificar interferencias en los modelos BIM del proyecto escuela permanentes.
- Asistir en las visitas inopinadas de inspecciones a la escuela permanente durante la ejecución de obra, para verificar el cumplimiento de los requisitos y especificaciones del expediente técnico.
- Otras funciones que le asigne la Dirección de Infraestructura Educativa del Proyecto Especial de Inversión Pública - Escuelas Bicentenario y/o Coordinadores de Proyectos.

#### FORMACIÓN ACADÉMICA

##### A.) Formación Académica

	Completa	Incompleta
<input type="checkbox"/> Secundaria	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Técnica Superior/Superior Pedagógico (3 ó 4 años)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Universitario	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

##### B.) Grado(s)/situación académica y estudios

<input type="checkbox"/> Egresado(a)	Arquitectura o Ingeniería Civil o Ingeniería Industrial	
<input type="checkbox"/> Bachiller		
<input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura	No aplica	
<b>Maestría</b>		
Estudios		Egresado
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

##### C.) ¿Colegiatura?

<input checked="" type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> No
¿ Certificado de habilitación profesional vigente?	
<input checked="" type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> No

Doctorado

Estudios  Egresado  Grado

No aplica

CONOCIMIENTOS

A.) Conocimientos Técnicos principales (No requieren documentación sustentaria. Estos conocimientos deben ser considerados en la etapa de entrevista personal) :

Planeamiento Estratégico, Construcción e implementación de edificaciones en general, Elaboración de documentos de gestión, Evaluación de proyectos de inversión pública, Gestión Pública, Gestión y/o seguimiento y/o desarrollo de proyectos , Manejo de plataformas virtuales, Planificación, Conocimiento de herramientas de gestión y comunicación como Entorno Común de Datos – ECD (ProjectWise, Trimble Connect, Navisworks, Autodesk Construction Cloud \_BIM 360°), y Conocimiento de Software de Ingeniería (Microsoft Project, Revit, Archicad y Autocad), ISO 19650.

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

Nota : Cada curso y/o especialización debe tener un mínimo de 20 horas de capacitación y los diplomados no menos de 90 horas

Curso y/o especializacion en Planificacion BIM para proyectos y/o Planificacion BIM para organizaciones y/o Gestion de Proyectos BIM y/o Coordinador BIM.

C.) Ofimática e Idiomas.

OFIMÁTICA	Nivel de dominio				Sustentado	
	No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado	SI	NO
Word		X				X
Excel		X				X
Powerpoint		X				X
Outlook		X				X

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

¿Se requiere contar con idioma nativo?

Si, Especificar: \_\_\_\_\_  No

D.) Cursos Técnicos

Cursos	Nivel de dominio				Sustentado	
	No aplica	Básico	Intermedio	Avanzado	SI	NO
AUTOCAD			X			X
NAVISWORKS			X			X
PRIMAVERA P6			X			X
REVIT			X		X	

EXPERIENCIA

Experiencia general

Años de experiencia laboral; ya sea en el sector público o privado.

06 años experiencia general.

Experiencia específica

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

Practicante profesional  Auxiliar o Asistente  Analista  Especialista  Supervisor/ Coordinador/Asesor  Jefe de Área o Dpto  Gerente o Director

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

03 años en temas de metodologías BIM y/o Asistente BIM y/o gestión de proyectos y/o ingeniero de proyectos y/o supervisión BIM y/o gestion de procesos BIM y/o gestion en proyectos VCD y/o profesional de proyectos y/o supervision de obras o procesos

C.) En base a la experiencia requerida para el puesto (parte B), es 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.

01 año

HABILIDADES O COMPETENCIAS

Cumplimiento de objetivos, Proactividad, Trabajo en equipo.

**CONDICIONES ESENCIALES DEL CONTRATO**

<b>Lugar de prestación del servicio</b>	AV. RICARDO RIVERA NAVARRETE N° 475 - 2do. PISO -DISTRITO DE SAN ISIDRO - PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA
<b>Duración del contrato</b>	Hasta el 31 de diciembre del 2022
<b>Contraprestación mensual</b>	S/. 11,500 (Once mil quinientos y 00/100 Soles.) Incluyen los montos y afiliaciones de ley, así como toda deducción aplicable al trabajador.
<b>Jornada Semanal</b>	Jornada de 45 horas semanal
<b>Otras condiciones esenciales del contrato</b>	Disponibilidad para viajar al interior del país en caso sea requerido.

**FIRMAS**

<b>Nombre, cargo y firma del Funcionario solicitante</b>	
<b>Nombre y firma del Director General/ Jefe de Oficina</b>	