



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	<input checked="" type="checkbox"/> RROO	<input type="checkbox"/> RDR	<input type="checkbox"/> 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

- 1 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
- 2 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.
- 3 Realizar el seguimiento, control y monitoreo del estado situacional de los proyectos en relación a la gestión BIM.
- 4 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
- 5 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.
- 6 Identificar interferencias en los modelos BIM del proyecto escuela permanentes.
- 7 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.
- 8 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	B.) Grado(s)/situación académica y estudios	C.) ¿Colegiatura?																															
<table><thead><tr><th></th><th>Completa</th><th>Incompleta</th></tr></thead><tbody><tr><td><input type="checkbox"/> Secundaria</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> Técnica Básica (1 ó 2 años)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> Técnica Superior/Superior Pedagógico (3 ó 4 años)</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> Universitario</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr></tbody></table>		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"/>	<table><tbody><tr><td><input type="checkbox"/> Egresado(a)</td><td rowspan="3">Arquitectura o Ingeniería Civil o Ingeniería Industrial</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> Bachiller</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura</td></tr><tr><td colspan="2"><u>Maestría</u></td></tr><tr><td>Estudios <input type="checkbox"/></td><td>Egresado <input type="checkbox"/></td><td>Grado <input type="checkbox"/></td><td rowspan="2">No aplica</td></tr></tbody></table>	<input type="checkbox"/> Egresado(a)	Arquitectura o Ingeniería Civil o Ingeniería Industrial	<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura	<u>Maestría</u>		Estudios <input type="checkbox"/>	Egresado <input type="checkbox"/>	Grado <input type="checkbox"/>	No aplica	<table><tbody><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> Sí</td><td><input type="checkbox"/> No</td></tr><tr><td colspan="2">¿Certificado de habilitación profesional vigente?</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> Sí</td><td><input type="checkbox"/> No</td></tr></tbody></table>	<input checked="" type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> No	¿Certificado de habilitación profesional vigente?		<input checked="" type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> No
	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"/>																															
<input type="checkbox"/> Egresado(a)	Arquitectura o Ingeniería Civil o Ingeniería Industrial																																
<input type="checkbox"/> Bachiller																																	
<input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura																																	
<u>Maestría</u>																																	
Estudios <input type="checkbox"/>	Egresado <input type="checkbox"/>	Grado <input type="checkbox"/>	No aplica																														
<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 especialización en Planificación BIM para proyectos y/o Planificación BIM para organizaciones y/o Gestión 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:

<input type="checkbox"/> Practicante profesional	<input checked="" type="checkbox"/> Auxiliar o Asistente	<input type="checkbox"/> Analista	<input type="checkbox"/> Especialista	<input type="checkbox"/> Supervisor/ Coordinador/Asesor	<input type="checkbox"/> Jefe de Área o Dpto	<input type="checkbox"/> 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 gestión de procesos BIM y/o gestión en proyectos VCD y/o profesional de proyectos y/o supervisión 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:**

<input checked="" type="checkbox"/> <b>SÍ,</b> el puesto requiere contar con experiencia en el sector público	<input type="checkbox"/> <b>NO,</b> 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**

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

**FIRMAS**

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