



**CONTRATACIÓN ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS DE UN/A ESPECIALISTA II EN ESTRUCTURAS
PARA LA DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DEL PEIP ESCUELAS BICENTENARIO
(CÓDIGO AIRHSP 000400)**

SECCIÓN: IDENTIFICACIÓN

| | |
|-------------------------|---|
| Órgano | Dirección de Infraestructura Educativa |
| Unidad orgánica | No aplica |
| Cargo estructural | No aplica |
| Clasificación | No aplica |
| Nombre del cargo/puesto | Especialista II en Estructuras |
| Dependencia jerárquica | Director/a de la Dirección de Infraestructura Educativa |
| Puestos a su cargo | No aplica |

SECCIÓN: FUNCIONES**MISIÓN DEL PUESTO**

Evaluar las propuestas de diseño y revisar, durante la fase de diseño, los criterios estructurales y de constructibilidad para asegurar el cumplimiento de las normas técnicas y promover la aplicación de las mejores prácticas en el diseño y ejecución de la cartera de inversiones.

FUNCIONES DEL PUESTO

1. Participar en el análisis y resolución de consultas u observaciones derivadas de los documentos contractuales relacionados con su especialidad, presentados por el contratista, el supervisor externo u otros, esto incluye realizar visitas de campo, con el fin de identificar y solucionar posibles interferencias que puedan surgir.
2. Brindar asistencia técnica y asegurar que los expedientes técnicos de los proyectos se elaboren cumpliendo estrictamente con los alcances conceptuales, funcionales, programáticos y presupuestales definidos en el estudio de preinversión y en la etapa de ejecución de la obra, con la finalidad que se ajusten a lo aprobado en el expediente técnico correspondiente, notas técnicas u otros documentos.
3. Participar en las sesiones de ingeniería concurrencia (ICE) para informar de manera oportuna a esta Dirección sobre posibles riesgos o inconsistencias que puedan surgir debido a modificaciones en los alcances conceptuales.
4. Brindar opinión técnica y elaborar informes técnicos en la especialidad de arquitectura cuando sea requerido, atendiendo consultas, solicitudes de adicionales o modificaciones presentadas por el contratista, la supervisión, la Entidad, la asistencia técnica especializada, entre otros, con el fin de asegurar que se cumplan los alcances establecidos en los contratos.
5. Revisar, evaluar, observar y dar conformidad a los documentos técnicos que se soliciten, con el propósito de garantizar la calidad de los proyectos y asegurar una viabilidad adecuada en los requerimientos.
6. Efectuar alertas de situaciones de riesgo que puedan surgir durante la elaboración de los expedientes técnicos y la ejecución de la obra, en relación con su especialidad, con el objetivo de establecer planes y posibles soluciones.
7. Realizar la verificación, en coordinación con los equipos de los paquetes de proyecto, sobre la ejecución de ensayos en campo y laboratorio, con el objetivo de asegurar el cumplimiento de las especificaciones técnicas en la especialidad de estructuras y obras.
8. Realizar visitas periódicas e inopinadas a las obras, con el objetivo de realizar seguimiento, monitoreo y verificar los avances alcanzados, en coordinación con otras especialidades, a fin de elaborar informes o reportes técnicos integrados.
9. Elaborar manuales, lineamientos y otros documentos relacionados a la gestión de estructuras, con el fin de orientar hacia la adopción de estándares de calidad.
10. Realizar otras funciones asignadas por la jefatura inmediata, relacionadas a la misión del puesto/área.

CONDICIONES ATÍPICAS PARA EL DESEMPEÑO DEL PUESTO

No aplica

Periodicidad de la aplicación (marca con una X y luego sustentar): Temporal Permanente

No aplica

SECCIÓN: REQUISITOS**FORMACIÓN ACADÉMICA**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|----------|---|------------|----------|---|--|--|--------------------------|--|--|--------------------------|--|--|--------------------------|--|--|-------------------------------------|--|---|--|--|--|---|--|
| A) Nivel Educativo | | | B) Grado(s)/situación académica y carrera/especialidad requeridos | | | C) ¿Colegiatura? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Incompleta</td> <td>Completa</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td></td> <td>X</td> </tr> </table> | | | | Incompleta | Completa | <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | | <input type="checkbox"/> | | | <input checked="" type="checkbox"/> | | X | <input type="checkbox"/> Egresado(a) <input type="checkbox"/> Bachiller <input checked="" type="checkbox"/> Título/ Licenciatura <input type="checkbox"/> Maestría <input type="checkbox"/> Egresado <input type="checkbox"/> Grado <input type="checkbox"/> Doctorado <input type="checkbox"/> Egresado <input type="checkbox"/> Grado | | | Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | |
| | Incompleta | Completa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Título universitario en Ingeniería Civil | | | D) ¿Habilitación profesional? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | No aplica | | | Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | No aplica | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

Conocimientos en Herramientas de gestión y comunicación como Entorno Común de Datos ECD (ProjectWise, Trimble Connect, Navisworks, A360, BIM cloud). Desarrollo de proyectos y/o construcción e implementación de edificaciones y evaluación de proyectos de inversión pública y Manejo de plataformas virtuales. Herramientas de análisis y diseño estructural (SAP2000, ETABS, SAFE, Robot Structural, Tekla Structures, RAM Connection) Conocimiento de normas de análisis y diseño estructural nacional e internacional (ACI, ASCE, FEMA, Eurocódigo, etc.) Supervisión de Obra en la especialidad de estructuras Autocar y Revit

B) Cursos y/o programas de especialización requeridos y sustentados con documentos:

Programas de especialización y/o diplomados en Diseño estructural y/o Gestión de Proyectos y/o Gerencia de la Construcción y/o Contratos NEC.

C) Conocimientos de Ofimática e Idiomas/Dialectos

| OFIMÁTICA | Nivel de dominio | | | | IDIOMAS/ DIALECTOS | Nivel de dominio | | | |
|----------------------------|------------------|--------|------------|----------|-----------------------|------------------|--------|------------|----------|
| | No aplica | Básica | Intermedio | Avanzado | | No aplica | Básica | Intermedio | Avanzado |
| Procesador de textos | | | X | | Inglés | X | | | |
| Hojas de cálculo | | | X | | Quechua | X | | | |
| Programa de presentaciones | | | X | | Otros (especificar) | | | | |
| Otros (especificar) | | | | | Otros (especificar) | | | | |

EXPERIENCIAExperiencia laboral general

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

Cuatro (04) años.

Experiencia laboral específica**A. Indique el tiempo de experiencia requerido para el cargo estructural y/o puesto en la función o la materia:**

Tres (03) años realizando labores en ingeniería estructural y/o ingeniería de diseño.



B. Indique el tiempo de experiencia requerido para cargo estructural y/o puesto **en el nivel mínimo de puesto** (precisando este):

Tres (03) años como analista, que deben formar parte de los tres (03) años en la función o la materia

C. En base a la experiencia requerida para el cargo estructural y/o puesto (**parte A**), señale el tiempo requerido en el **sector público**:

Dos (02) años, que deben formar parte de los tres (03) años en la función o la materia.

Otros aspectos complementarios sobre el requisito de experiencia, en caso existiera algo adicional para el cargo estructural y/o puesto.

No aplica

HABILIDADES O COMPETENCIAS

Análisis, trabajo en equipo, proactividad y cumplimiento de objetivos.

REQUISITOS ADICIONALES

No aplica

SECCIÓN: CONDICIONES ESENCIALES DEL CONTRATO

| | |
|---|--|
| Lugar de prestación del servicio | Av. Rivera Navarrete N° 515 piso 19 - San Isidro |
| Duración del contrato | Tres (03) meses, con posibilidad de renovación. Sujeto a período de prueba. |
| Contraprestación mensual | S/. 10,000.00 (Diez mil 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. |

SECCIÓN: FIRMAS

Nombre y firma del Director/a de la
unidad funcional

Visto Bueno de la Directora de la Unidad
de Recursos Humanos
