

**EXPERIENCIA Y FORMACIÓN DEL PERSONAL MÍNIMO PROYECTO BPIN:2025021400026 Y DOTACIÓN TECNOLÓGICA PARA LAS INSTITUCIONES Y SEDES EDUCATIVAS DE LOS MUNICIPIOS DE REMEDIOS, CAUCASIA, SEGOVIA, ZARAGOZA, ANTIOQUIA**

El Ministerio de Educación Nacional como Entidad Nacional Competente basado en información disponible en el proyecto viabilizado bajo el mecanismo de Obras por Impuestos, la complejidad de los proyectos y la etapa de factibilidad y formulación de los proyectos de dotación de bienes y/o servicios TIC, definió los siguientes roles y dedicaciones que se encargará de velar por el cumplimiento de las condiciones contratadas desde lo jurídico, administrativo, técnico, contable y financiero, el personal requerido para la conformación del equipo de trabajo debe contar con condiciones de formación académica y experiencia específica de la siguiente forma:

| ROL                       | CANTIDAD | PERFIL PROFESIONAL (*)   | EXPERIENCIA ESPECÍFICA   | DISPONIBILIDAD | TIEMPO (MESES) |
|---------------------------|----------|--|--|----------------|----------------|
| Director de Interventoría | <b>1</b> | <p>Debe cumplir en su totalidad los siguientes requisitos de formación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarjeta profesional</li> <li>• Título Profesional Universitario en un programa del Listado de programas de pregrado definido en el ANEXO. LISTADO DE PREGRADOS Y POSTGRADOS (hoja “Pregrados”)</li> <li>• Título de postgrado en la modalidad de especialización universitaria o maestría o doctorado definido en el ANEXO. LISTADO DE PREGRADOS Y POSTGRADOS (hoja “Posgrados director Interventoría”)</li> <li>• Certificación vigente en PMP (Project Management Professional Project) por el PMI (Project Management</li> </ul> | <p>Contar con una experiencia mínima de tres (3) años como: director y/o jefe y/o Coordinador y/o Líder y/o Gerente de: interventoría/supervisión, en proyectos de TI (**)</p> | <b>50%</b>     | <b>8 meses</b> |

| ROL                     | CANTIDAD | PERFIL PROFESIONAL (*)   | EXPERIENCIA ESPECÍFICA   | DISPONIBILIDAD | TIEMPO (MESES) |
|-------------------------|----------|--|--|----------------|----------------|
|                         |          | <p>Institute) O Certificado vigente en Scrum Máster.</p> <p>VER: ANEXO. LISTADO DE PREGRADOS Y POSTGRADOS el cual hace parte integral del proceso.</p>   |  |                |                |
| Profesional de Sistemas | 1        | <p>Debe cumplir en su totalidad los siguientes requisitos de formación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarjeta profesional</li> <li>• Título Profesional Universitario en un programa del Listado de programas de pregrado definido en el ANEXO. LISTADO DE PREGRADOS Y POSTGRADOS (hoja "Pregrados")</li> <li>• Título de postgrado en la modalidad de especialización universitaria o maestría o doctorado definido en el ANEXO. LISTADO DE PREGRADOS Y POSTGRADOS (hoja "Posgrados director Interventoría")</li> <li>• Certificación vigente en PMP (Project Management Professional Project) por el PMI (Project Management Institute) O Certificado vigente en Scrum Máster.</li> </ul> | <p>Contar con una experiencia mínima de tres (3) años como: director y/o jefe y/o Coordinador y/o Líder y/o Gerente de: interventoría/supervisión, en proyectos de TI (**)</p> | 100%           | 3,75 meses     |

| ROL   | CANTIDAD | PERFIL PROFESIONAL (*)  | EXPERIENCIA ESPECÍFICA   | DISPONIBILIDAD | TIEMPO (MESES) |
|---|----------|---|--|----------------|----------------|
|   |          | VER: ANEXO. LISTADO DE PREGRADOS Y POSTGRADOS el cual hace parte integral del proceso.  |  |                |                |
| Profesional Apoyo administrativo y financiero de interventoría. | 1        | Título Profesional Universitario en el área financiera y/o contable y/o administrativo con TP o matrícula en los casos de ley.  | Tres (3) años en Proyectos de Interventoría como Interventor Financiero y/o contable y/o Administrativo.                       | 30%            | 8 meses        |
| Abogado. Apoyo Jurídico   | 1        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Título Profesional Universitario en Derecho con TP o matrícula en los casos de ley.</li> <li>Título de postgrado en la modalidad de especialización universitaria o maestría especialista En Administrativo o Responsabilidad Civil o Contratación Privada o Pública o Derecho Mercantil o Derecho Contractual o Contratación Estatal o</li> </ul> | Tres (3) años en Proyectos de Interventoría desempeñando el rol o cargo de Interventor Legal o Asesor en Contratación Estatal. | 10%            | 8 meses        |
| Profesional Seguimiento al proceso de formación a docentes      | 1        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Profesional en áreas de ciencias de la educación o ciencias sociales.</li> <li>Posgrado con énfasis en tecnología o relacionados.</li> </ul> <b>ALTERNATIVA</b><br>Profesional en ciencias administrativas o Ingenierías.  | Experiencia profesional relacionada de dos (2) años en supervisión de proyectos de formación docente                           | 100%           | 7 meses        |

| ROL   | CANTIDAD | PERFIL PROFESIONAL (*)  | EXPERIENCIA ESPECÍFICA  | DISPONIBILIDAD | TIEMPO (MESES) |
|---|----------|---|---|----------------|----------------|
|   |          | Posgrado en ciencias de la educación con énfasis o relacionado con tecnología.  |   |                |                |
| Asistente Técnico. verificación de cumplimiento de la entrega de los elementos tecnológicos en cada una de las sedes beneficiadas | 1        | Profesional UNIVERSITARIO tecnólogo o técnico PROFESIONAL en sistemas, telemáticas y/o afines, Ingeniería Electrónica, telecomunicaciones y/o afines, Ingeniería Eléctrica y/o Afines | Experiencia específica mínima de dos (2) años en participación en proyectos tecnológicos. | 100%           | 3,75 meses     |

(\*) En cuanto a la formación en postgrado requerida para algunos de los roles de la tabla de requisitos mínimos del personal, se aclara que la modalidad mínima requerida será la Especialización, sin embargo, la acreditación de postgrado en la modalidad de maestría y doctorado también será válida siempre y cuando cumpla con los requisitos mínimos de formación definidos para cada rol.

(\*\*) No será válida la experiencia certificada en calidad de gerente o representante legal de la firma proponente, deberá acreditar experiencia en interventoría, en las condiciones señaladas.

(\*\*\*) Para profesiones que cuenten con una reglamentación especial de tipo legal o reglamentario, la experiencia profesional será aquella acreditada a partir del cumplimiento de los requisitos establecidos en la ley que regule el ejercicio de cada profesión, incluida la expedición de la tarjeta o matrícula profesional, en caso de aplicar.

El contratista deberá tener en cuenta para la formación profesional, que el título acreditado se encuentre dentro de las áreas señaladas en el ANEXO. LISTADO DE PREGRADOS Y POSTGRADOS.