



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

### 1. OBJETO:

Prestar servicios profesionales como facilitador para ejecutar actividades de I+D+i a través de procesos de formación, orientación y entrenamiento a los aprendices, en los proyectos de la estrategia Tecnoacademia extensión del Ecosistema Sennova, durante la vigencia 2021.

### 2. CLASIFICACIÓN UNSPSC

El objeto contractual se clasifica en el siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios:

#### Clasificación UNSPS

| Clasificación UNSPSC                    | Segmento | Familia |
|-----------------------------------------|----------|---------|
| 80111600 Servicios de personal temporal | 80       | 11      |

### 3. ASPECTOS GENERALES

#### 3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL.

| SECTOR ECONÓMICO                |
|---------------------------------|
| Sector terciario o de servicios |
| Servicios Profesionales         |

#### 3.2 ESTUDIO DE LA OFERTA:

En el mercado colombiano existen múltiples profesionales y expertos en diferentes materias que prestan sus servicios a diversas entidades y cuyo objeto y obligaciones son similares a las que aquí se pretende contratar.

Sin embargo, y una vez analizado el objeto contractual, las obligaciones y lo que se pretende satisfacer, se ha determinado que la persona a contratar debe tener:

**Capacidad** : La persona natural que se contrate debe estar en capacidad de ejecutar el objeto del contrato por tener los conocimientos profesionales y la experiencia en el área de formación, por lo tanto debe acreditar competencias en temas relacionados con el área del objeto a contratar con excelentes relaciones interpersonales y actitud de servicio, uso eficaz de las tecnologías de la información y la comunicaciones TIC, capacidad de trabajo en equipo e interacción con las diferentes áreas del Centro.

#### Idoneidad:

**Educación** Título profesional en licenciatura del campo disciplinar del área relacionada directamente con las líneas de formación de la Tecnoacademia o título en un área disciplinar relacionada directamente con la formación impartida en la Tecnoacademia.

**Experiencia relacionada** 36 meses de experiencia profesional de los cuales 12 meses deben ser de experiencia relacionada con ejecución de formación educativa a niñas, niños,



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

adolescentes y jóvenes, y 12 meses debe ser de experiencia profesional relacionada con actividades desarrolladas en las líneas de la Tecnoacademia y/o en labores relacionadas con actividades de I+D+i; experiencia certificada en talleres, didácticas y metodologías activas para el desarrollo de competencias STEAM y estrategias de permanencia educativa en niñas, niños, adolescentes y jóvenes y 12 meses de experiencia profesional general.

### ESTUDIO DE LA DEMANDA

Para el presente contrato se tuvo como referente los siguientes contratos históricos de la Entidad:

| CONTRATO                                          | OBJETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PLAZO                                   | VALOR TOTAL DEL CONTRATO | MODALIDAD            |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| 519 - 522 - 525 - 524 - 526 - 527 - 532 - de 2016 | Prestación de servicios profesionales de carácter temporal como facilitador-innovación para orientar, asesorar y entrenar aprendices de tecno academia por proyectos por periodos fijos para atender en líneas de física en áreas de influencia del centro                                                                                                                                 | Diez (10) meses y veintisiete (27) días | \$36,983,700             | Contratación Directa |
| 624- 630- 702- 617 - de 2017                      | Prestar servicios profesionales de carácter temporal como FACILITADOR – INNOVACIÓN-para orientar, asesorar y entrenar a los aprendices de Tecno academia por proyectos y periodos fijos en la línea de FISICA en el Centro de Comercio y Servicios de la Regional Risaralda, de acuerdo con las necesidades, con la programación establecida durante la vigencia 2017                      | diez (10) meses y doce (12) días        | (\$49.758.155)           | Contratación Directa |
| 645- 647- 648- 687 - 691 enero 2018               | Prestar servicios profesionales de carácter temporal para apoyar, orientar y guiar procesos de enseñanza-aprendizaje a través de proyectos a los s aprendices de tecno academia, en la línea de QUIMICA, MATEMATICAS Y ELECTRONICA, BIOTECNOLOGIA, LINEAS TECNOLOGICAS VIRTUALES Y PSICOPEDAGOGIA en el Centro de Comercio y Servicios de la Regional Risaralda, durante la vigencia 2018. | Once (11) meses y Cinco (5) días        | (\$55.029.333) cada uno  | Contratación Directa |
| 162 Enero -2019                                   | Prestar los servicios profesionales de carácter temporal para apoyar, orientar y guiar procesos de enseñanza-aprendizaje a través de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación a los aprendices de Tecno academia, en las líneas de QUIMICA, MATEMATICAS, BIOTECNOLOGIA, TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES TIC Y PSICOPEDAGOGIA, en el Centro de    | Once (11) meses.                        | (\$54.208.000)           | Contratación Directa |



## FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                |                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|----------------------|
|                                             | Comercio y Servicios de la Regional Risaralda, durante la vigencia 2019.                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |                |                      |
| <a href="#">CO1.PCCNTR.1827441</a> de 2020. | Prestación de servicios personales de carácter temporal como facilitador para brindar asesoría, orientación y entrenamiento a los aprendices, en los proyectos de la Tecnoacademia Itinerante, de acuerdo con la programación establecida, necesidades y con los productos de formación pactados, por periodos fijos durante la vigencia 2020. | Tres (03) meses. | (\$13.650.000) | Contratación Directa |

Se expide en Pereira, a los 04 días del mes de febrero de 2021.

**LILIANA LÓPEZ LÓPEZ**  
**Subdirectora Centro de Comercio y Servicios (E)**

Proyectó: Adriana Marcela Zúñiga Blandón, Apoyo Gestión Contractual

Revisó: Oralia Galindo Pinzon – Abogada Gestión Contractual.