Proceso Gestión Contractual
Formato Solicitud de Contratación

SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

REGIONAL: ARAUCA ***FECHA:*** 2 de Julio 2026

CENTRO O DEPENDENCIA: CENTRO DE GESTION Y DESARROLLO AGROINDUSTRIAL DE ARAUCA

1. OBJETO CONTRACTUAL:

Adquirir veinticinco (25) pantallas interactivas inteligentes de 75 pulgadas para el fortalecimiento tecnológico de los ambientes de formación del Centro de Gestión y Desarrollo Agroindustrial de Arauca, orientadas al mejoramiento de los procesos de enseñanza, aprendizaje, colaboración e innovación educativa mediante herramientas digitales e inteligencia artificial.

2. RECURSOS DISPONIBLES

CDP Nº 7926 por valor de $ 343.476.600

3. PLAZO DE EJECUCIÓN

Sesenta (60) días calendario, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, previo registro presupuestal y suscripción del acta de inicio.

4. CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES DEL BIEN O SERVICIO (Si se requiere utilice Anexo)

SE ANEXAN ESPECIFICACIONES. (Ficha Tecnica)

5. JUSTIFICACION DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER (Para Materiales de Formación, favor indicar el (los) curso(s) a atender.)

En cumplimiento de la misión institucional del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA y con el propósito de fortalecer los procesos de formación profesional integral, se requiere la adquisición de pantallas interactivas inteligentes para los ambientes de formación del Centro de Gestión y Desarrollo Agroindustrial de Arauca.
La modernización de los ambientes de aprendizaje demanda la incorporación de tecnologías que faciliten la interacción entre instructores y aprendices, el acceso a contenidos digitales, el trabajo colaborativo y la implementación de metodologías de enseñanza innovadoras. En este contexto, las pantallas interactivas constituyen una herramienta tecnológica que contribuye al mejoramiento de la calidad de la formación y al fortalecimiento de las competencias digitales de la comunidad educativa.
Estos equipos cuentan con funcionalidades avanzadas como reconocimiento de escritura y texto, colaboración multipantalla, acceso a plataformas educativas, generación de contenidos mediante inteligencia artificial, subtitulación en tiempo real y grabación de sesiones, herramientas que favorecen el desarrollo de ambientes de formación más dinámicos, participativos e inclusivos.
En consecuencia, se justifica la adquisición de veinticinco (25) pantallas interactivas inteligentes de 75 pulgadas, destinadas a fortalecer la infraestructura tecnológica de los ambientes de formación del Centro de Gestión y Desarrollo Agroindustrial de Arauca, contribuyendo al mejoramiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje y al cumplimiento de los objetivos misionales del SENA.

6. ANALISIS DE CONVENIENCIA

El SENA Regional Arauca requiere fortalecer los ambientes de formación mediante la adquisición de pantallas interactivas inteligentes, con el fin de mejorar las condiciones tecnológicas para el desarrollo de los procesos de formación profesional integral. Esta adquisición contribuirá a la modernización de los espacios de aprendizaje, facilitando la implementación de metodologías pedagógicas innovadoras y el uso de herramientas digitales que favorezcan la interacción entre instructores y aprendices.
Las funcionalidades de estos equipos, tales como colaboración multipantalla, reconocimiento de escritura, acceso a plataformas educativas, generación de contenidos mediante inteligencia artificial y grabación de sesiones, permitirán optimizar el desarrollo de las actividades de formación y fortalecer la apropiación del conocimiento.
En consecuencia, resulta conveniente la adquisición de veinticinco (25) pantallas interactivas inteligentes de 75 pulgadas, por cuanto contribuyen al fortalecimiento tecnológico de los ambientes de formación, mejoran la calidad de los procesos de enseñanza y aprendizaje, y apoyan el cumplimiento de los objetivos misionales del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA.

OBSERVACIONES:

Firmado digitalmente por FIGUEROA CARDONA NESTOR EDUARDO
Fecha: 2026.07.27 10:42:25 -05'00'

	FIRMA SOLICITANTE		**Vo.Bo. ORDENADOR DEL GASTO**
Nombre:	**LEONARDO ALFONSO HERNANDEZ CASTILLA**	**Nombre:**	**NÉSTOR EDUARDO FIGUEROA CARDONA**
Cargo:	**Dinamizador TIC Regional**	**Cargo:**	**Director Regional**
Dependen	**Oficina de Sistemas**	**Regional**	**Arauca**
Tel.:	**3133485574**		
Email:	**Lahernandezc@sena.edu.co**		