SENA – DIRECCIÓN GENERAL

OFERTA

AMPLIACION DEL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE EXTENDIDO QUE PERMITE EL ACCESO REMOTO PARA MIL (1.000) LICENCIAS DEL SOFTWARE INTEGRADOR DE TECNOLOGÍAS AUTOMATION STUDIO™

Bogotá D.C., 1 de diciembre de 2021

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE- SENA
At. Dra. NIDIA JEANNETTE GÓMEZ PÉREZ
Directora de Formación Profesional
Ciudad

Apreciado Señores:

En nuestra calidad de únicos distribuidores autorizados para Colombia de FAMIC TECHNOLOGIES INC., es grato para nosotros presentar a Ustedes oferta para Ampliar el servicio de Programa de mantenimiento para mil (1000) licencias del **SOFTWARE AUTOMATION STUDIO™** para la formación en las competencias de automatización, control de procesos en la red de conocimiento, en electrónica y automatización.

Cordialmente,



ALEXANDRA ALFONSO N.
Directora Comercial
CASYBER LTDA.

AMPLIACION DEL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE EXTENDIDO para las 1000 licencias (referenciadas abajo), por un (1) año, el cual permite:



El Software Automation Studio con su programa de mantenimiento activo va a permitir la distribución y redistribución de licencias en los diferentes centros usuarios SENA a nivel Nacional, de acuerdo con la demanda de uso que reporte cada uno, gracias al servicio de acceso remoto, optimizando la utilización del software. Así mismo permite compartir con instructores y aprendices el acceso a las licencias para que ellos desde sus casas o un lugar externo al SENA (Previa autorización del SENA) puedan desarrollar actividades prácticas como tareas y diferentes ejercicios o proyectos de emprendimiento (prototipos).

a) ACCESO REMOTO AL SOFTWARE DURANTE UN (1) AÑO A TRAVES DE INTERNET:

Los usuarios recibirán este beneficio durante el período del programa de mantenimiento (1 año). Permite el Acceso Remoto para cada usuario, el cual podrá ser habilitado para el número de usuarios que el SENA considere (teniendo en cuenta que simultáneamente solo podrán tener acceso 1000 usuarios). Esto permite compartir el acceso con su grupo de Aprendices para que ellos desde sus casas puedan desarrollar actividades prácticas como tareas y diferentes ejercicios, todo con la administración de accesos desde el SENA

Acceso a distancia y validación por medio de internet de 1000 licencias alojadas en el servidor de Famic Technologies en Canadá, **en dos Keys: S/N 72598 & S/N 72599,** permitiendo la distribución y redistribución de licencias a los usuarios aprendices e instructores del SENA a nivel Nacional, de acuerdo con la demanda de uso, optimizando la utilización del software. Así mismo permite compartir con instructores y aprendices el acceso a las licencias para que ellos desde sus casas o un lugar externo al SENA a fin de atender la emergencia Sanitaria provocada por el COVID-19, que limita el desplazamiento a los Centros de Formación de los Aprendices e Instructores a fin de que puedan recibir clases virtuales, desarrollar actividades prácticas como tareas y diferentes ejercicios o proyectos de emprendimiento (prototipos). Esto permite contar con la independencia de la red SENA para la validación y uso del licenciamiento, permitiendo la movilidad de las licencias de acuerdo a la demanda de uso de los centros.

Casyber LTDA

RELACION DE PERFILES DE ACCESO DE LICENCIAS DE AUTOMATION STUDIO - CONTRATO CO1.PCCNTR.2082346 DE 2020									
						Instructor		Aprendiz	
Cons	Regional	Ciudad	Código	Centro	Licencias Contrato 2020	Username	Password	Username	Password
1	Antioquia	Medellin	9204	Centro de Tecnología de la Manufactura Avanzada	50	SENA9402	SeNa1194ant	APREN9402	235050
2	Atlántico	Barranquilla	9207	Centro Nacional Colombo Alemán	50	SENA9207	SeNa1584atl	APREN9207	230175
3	Distrito Capital	Bogota - sur	9210	Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones	50	SENA9210	SeNa1578bog	APREN9210	230250
4	Distrito Capital	Bogota - sur	9214	Centro Metalmecánico	50	SENA9214	SeNa1570bog	APREN9214	230350
5	Distrito Capital	Bogota - centro	9216	Centro de Diseño y Metrología	30	SENA9216	SeNa1566bog	APREN9216	230400
6	Bolivar	Cartagena	9218	Centro Para La Industria Petroquimica	30	SENA9218	SeNa1562bol	APREN9218	230450
7	Caldas	Manizales	9219	Centro de Automatización Industrial	50	SENA9306	SeNa1386cal	APREN9306	232650
8	Cauca	Popayan	9221	Centro De Teleinformática Y Producción Industrial	40	SENA9221	SeNa1556cau	APREN9221	230525
9	Guajira	Riohacha	9222	Centro Industrial Y De Energías Alternativas	20	SENA9222	SeNa1554gua	APREN9222	230550
10	Risaralda	Pereira	9223	Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial	40	SENA9223	SeNa1552ris	APREN9223	230575
11	Santander	Giron - Bucaramanga	9224	Centro Industrial de Mantenimiento Integral	50	SENA9224	SeNa1550san	APREN9224	230600
12	Tolima	Ibague	9226	Centro de Industria y Construcción	40	SENA9226	SeNa1546tol	APREN9226	230650
13	Valle del Cauca	Cali	9227	Centro de Electricidad y Automatización Industrial	50	SENA9227	SeNa1544val	APREN9227	230675
14	Valle del Cauca	Cali-pondaje	9229	Centro de Diseño Tecnológico Industrial	40	SENA9229	SeNa1540val	APREN9229	230725
15	Quindio	Armenia	9231	Centro Para El Desarrollo Tecnologico De La Construccion y la Industria	20	SENA9231	SeNa1536qui	APREN9231	230775
16	Cundinamarca	Soacha	9232	Centro de Industria y Desarrollo Empresarial de Soacha	30	SENA9232	SeNa1534cun	APREN9232	230776
17	Antioquia	Rionegro	9503	Centro De La Innovación, La Agroindustria Y El Turismo	30	SENA9503	SeNa0992ant	APREN9503	237575
18	Cundinamarca	Chia	9513	Centro De Desarrollo Agroempresarial	30	SENA9513	SeNa0972cun	APREN9513	237825
19	Boyacá	Sogamoso	9514	Centro Industrial de Mantenimiento y Manufactura	30	SENA9514	SeNa0970boy	APREN9514	237850
20	Casanare	Yopal	9519	Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial	30	SENA9519	SeNa0960cas	APREN9519	237975
21	Cesar	Valledupar	9521	Centro de Operación y Mantenimiento Minero	30	SENA9521	SeNa0956ces	APREN9521	238025
22	Huila	Neiva	9527	Centro de la Industria, la empresa y los Servicios	50	SENA9527	SeNa0944hui	APREN9527	238175
23	Meta	Villavicencio	9532	Centro Industria y Servicios	30	SENA9532	SeNa0934met	APREN9532	238300
24	Nariño	Pasto	9536	Centro Internacional de Producción limpia LOPE	30	SENA9536	SeNa0926nar	APREN9536	238400
25	Norte de Santander	Cucuta	9537	Centro de la Industria, la empresa y los Servicios	30	SENA9537	SeNa0924nor	APREN9537	238425
26	Santander	Barrancabermeja	9540	Centro Industrial y Desarrollo Tecnológico	50	SENA9540	SeNa0918san	APREN9540	238500
27	Arauca	Arauca	9530	Centro de Gestion y Desarrollo Agroindustrial	20	SENA9530	SeNa1033ara	APREN9530	232987
				TOTAL DE LICENCIAS:	**1000**				

b) **Actualizaciones del software, ajustes y nuevas versiones**: Derecho a obtener nuevas versiones durante un (1) año. (Soporte Evolutivo).

Catálogo de fabricantes: Los instructores y aprendices tendrán acceso a una extensa biblioteca con miles de componentes industriales de diferentes fabricantes a nivel mundial durante un (1) año, pre-configurados, que reproducen sus funcionalidades en tiempo real. Componentes reales que encontraran en la industria actual. Esto ayuda a entender el comportamiento de los componentes y validar la selección del producto. Prepara a los estudiantes para el trabajo en la industria: Se da un amplio conocimiento del mercado y un enfoque preciso y práctico para todos los proyectos, ya que el alumno aprenderá a identificar la marca de componente que realmente se requiere en un proyecto, su aplicación específica y los productos que ofrece la marca.

VALOR DE LA OFERTA

DESCRIPCION	VALOR	VALOR IVA 19%	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
AMPLIACION DEL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE EXTENDIDO para 1000 licencias por un (1) año, hasta diciembre de 2022, el cual permite: - **ACCESO REMOTO para cada usuario.** Los usuarios recibiran este beneficio durante el período del programa de mantenimiento **(1 año)**. Permite el Acceso Remoto para cada usuario, el cual podrá ser habilitado para el número de usuarios que el SENA considere (teniendo en cuenta que simultáneamente solo podrán tener acceso 1000 usuarios). Esto permite compartir el acceso con su grupo de Aprendices para que ellos desde sus casas puedan desarrollar actividades prácticas como tareas y diferentes ejercicios, todo con la administración de accesos desde el SENA . **Catálogo de fabricantes:** Los Instructores y los Aprendices tienen acceso a una extensa biblioteca de componentes preconfigurados que reproducen sus funcionalidades. Componentes reales que encontrarán en la industria hidráulica actual. Esto ayudará a entender el comportamiento de los componentes reales en la industria. · Se ahorra tiempo en el diseño y el aprendizaje de diseño. - Actualización del software, derecho a obtener nuevas versiones, durante el periodo de vigencia del Programa de Mantenimiento. Entrenamiento on line desde Fábrica	$ 599.636.000	$ 113.930.840	$ 713.566.840
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA			**$ 713.566.840**

CONDICIONES COMERCIALES

Forma de Pago: A convenir

Plazo de ejecución: Cinco (5) días calendario contados a partir de la fecha de legalización del contrato.

Validez de la oferta: 31 de diciembre de 2021