



ACTA No.11		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: COMITÉ DE NECESIDADES DE CONTRATACIÓN INSTRUCTORES PARA CUMPLIMIENTO DE METAS 2021		
CIUDAD Y FECHA: Dosquebradas, de julio 18 de 2021	HORA INICIO: 2:00PM	HORA FIN: 6:00Pm
LUGAR Y/O ENLACE: Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO Transversal 7 Calle 26 esquina - Dosquebradas / Risaralda / Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial.	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Verificar de acuerdo con las metas establecidas para el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial (CDITI), la cantidad de instructores requeridos que permitan alcanzar las metas establecidas para el centro de formación, durante la vigencia 2021.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Analizar la cantidad de instructores necesarios para dar alcance a las metas establecidas en el CDITI durante la vigencia 2021.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
<p>Mediante encuentro realizado en el mes de mayo entre los coordinadores académicos: Héctor Fabio Ospina, Jhon Freddy Franco Yela, Marcela Cardona, Carlos Andrés Otálvaro y Viviana Ramirez, se determina de acuerdo con las metas establecidas para el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial la necesidad de instructores que permitan alcanzar las metas trazadas, lo cual quedo consignado en el Acta de necesidades No 10. En esta acta se estableció que las necesidades eran las siguientes</p> <ol style="list-style-type: none">1. Tres (3) Instructores en la red de energía eléctrica, área temática Uso final de la energía eléctrica, que permitan orientar formación presencial y dar cobertura a las necesidades del Centro en temáticas relacionadas con la electricidad y a las metas trazadas para el año 2021.2. Dos (2) instructores en la red de electrónica y automatización, área temática mecatrónica, que permitan dar cumplimiento a las metas establecidas por el centro para el año 2021.3. Dos (2) instructores en la red automotor, área temática mecánica automotriz, que permitan impartir formación a las fichas programadas durante la vigencia 2021.4. Dos (2) instructores en la red Textil, confección, diseño y moda, área temática confección industrial, que permitan dar cumplimiento a las metas establecidas por el centro para el año 2021.5. Un (1) instructor en red Textil, confección, diseño y moda, área temática de cuero, calzado y marroquinería, que permita orientar formación presencial en el área y dar cobertura a las metas de formación complementaria establecidas por el centro de formación durante la vigencia 2021.6. Dos (4) instructores en la red informática, diseño y desarrollo de software, área temática contenidos digitales, que permitan orientar formación presencial en el área y dar cobertura a las metas establecidas por el centro de formación.		



7. Dos (2) instructores en la red informática, diseño y desarrollo de software, área temática software, que permitan orientar formación presencial en el área y dar cobertura a las metas establecidas por el centro de formación.
8. Siete (7) instructores de la red institucional de pedagogía, para orientar las competencias claves y transversales, de acuerdo a todas las necesidades de las áreas de formación.
9. Cuatro (4) instructores en la red Institucional de la enseñanza de idiomas, área temática idiomas (inglés), que permitan dar cobertura a las necesidades de la formación titulada durante el año 2021.
10. Cuatro (4) instructores en la red Institucional de la enseñanza de idiomas, área temática idiomas (inglés), que permitan dar cobertura a las necesidades de la formación complementaria durante el año 2021 y el Convenio BPO Bilingüe Risaralda.
11. Dos (2) instructores en la red Institucional de la enseñanza de idiomas, área temática idiomas (francés), que permitan dar cobertura a las necesidades de la formación complementaria durante el año 2021.
12. El número total de instructores requeridos para el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial es de 33, el costo de contratación de los instructores por un tiempo de 5 meses 15 días será de \$ \$ 693.148.500.

Sin embargo, teniendo en cuenta que el presupuesto aprobado, fue de \$503.753.502, se realiza una nueva planeación, con base en los siguientes criterios:

1. De los Cuatro (4) instructores en la red informática, diseño y desarrollo de software, área temática software, que permitan orientar formación presencial en el área y dar cobertura a las metas establecidas por el centro de formación.- se contrató uno en julio de software y uno (1) para complementaria, en este plan solo quedo espacio para dos (2) según el acta No 10
2. Siete (7) instructores de la red institucional de pedagogía, para orientar las competencias claves y transversales, de acuerdo a todas las necesidades de las áreas de formación el recurso solo es suficiente para cinco (5)
3. Cuatro (4) instructores en la red Institucional de la enseñanza de idiomas, área temática idiomas (inglés), que permitan dar cobertura a las necesidades de la formación complementaria durante el año 2021 y el Convenio BPO Bilingüe Risaralda, , sin embargo es necesario dar prioridad a los compromisos institucionales con el sector productivo, por lo que solo se contrataran tres para atender la demanda de complementaria y tres (3) para atender las fichas de titulada que están siendo orientadas por los instructores que tienen contratos en ejecución pero están sobre cargados en horas de formación y se adicionaran instructores a redes temáticas de automotriz y confecciones.
4. Dos (2) instructores en la red Institucional de la enseñanza de idiomas, área temática idiomas (francés), ya se cuenta con uno que está atendiendo la demanda social; sin embargo la necesidad de aprender el idioma portugués continua creciendo en el eje cafetero, dada las dinámicas comerciales y académicas que ofrece el país de Brasil. En primer instancia, empresas brasileñas como BKS, Bremm Peck, Irmãos Luvison, Michelin, NBN y Master publican ofertas laborales en diferentes sectores económicos, especialmente en la industria de manufactura. Dichas empresas requieren técnicos o tecnólogos quienes puedan dominar el idioma para ofrecer mejores posibilidades de trabajo. Por otro lado, las oportunidades de becas para estudiar un pregrado y posgrado en Brasil crecen anualmente. Dichas becas forman parte del Programa de Alianzas para la Educación y la Capacitación (PAEC), el cual recibe apoyo de la OEA y del Grupo Coimbra de Universidades Brasileñas (GCUB). Estas



becas exigen a los ciudadanos colombianos dominar el idioma para acceder a estas amplias posibilidades de estudiar y trabajar en el extranjero. En este sentido se requiere la contratación de un instructor de portugués para iniciar con el proceso de formación a los ciudadanos interesados en su crecimiento académico y laboral a través del dominio del idioma.

Así las cosas, se modifican las necesidades del Acta de Necesidades de coite primario No 10, con las siguientes observaciones

1. Se reduce la cantidad de instructores en bilingüismo, pasando de 10 a 7
2. Se adiciona 1 perfil para Automotriz- Motocicletas, 1 para patronaje, 1 para ET en Marketing y modelos de negocio online (reemplazando los 3 de bilingüismo)
 - a. Se incluye el perfil de Marketing y modelos de negocio online, debido a que en la meta tenemos una ET virtual, se había programado Gestión y Seguridad de Bases de Datos, sin embargo, este programa esta deshabilitado desde la segunda oferta virtual, porque la semilla no tiene los contenidos actualizados, adicionalmente el RC se vence el 19 de agosto.
3. Se modifica perfil de virtuales, no se solicitaron los seis meses de instrucción virtual y se incluye en los requisitos académicos FORMACIÓN TECNO PEDAGÓGICA EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE
4. Se cambia un perfil de control de calidad en confección industrial por elaboración de prendas de vestir, lo cual se identifico como demanda social en la actualidad.
5. Se solicitó reforzar el perfil de mecatrónica en robótica, sin embargo, los planes de contratación deben ser elaborados con los perfiles de los programas, buscando en los programas disponibles en Sofía, ninguno especifica esta competencia, por lo que no es posible incluirlo dentro del plan. Si se hace convocatoria individual por la APE, podemos incluirlo como requisito PNI (Preferible no indispensable).

CONCLUSIONES

Las necesidades de contratación de instructores, para el Centro de Diseño e Innovación Tecnológica Industrial son las siguientes, calculadas para contratos con duración de cuatro (4) meses diez y siete (17) días.

OBJETO ESPECIFICO (MODALIDAD DE FORMACIÓN)	Área a Impartir	PROGRAMA DE FORMACIÓN Y/O COMPETENCIA	No. De Contratos
TITULADA - PRESENCIAL	Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Inglés	TODOS/ INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO	3



		COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA LAS LENGUAS.	
COMPLEMENTARI A PRESENCIAL	Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Inglés	INGLES BASICO COD 51240078 V01	3
COMPLEMENTARI A PRESENCIAL	Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Portugues	COMUNICACION EN PORTUGUES - I CODIGO 1000060 V01	1
		COMUNICACION EN PORTUGUES - II CODIGO 51250053 V01	
		COMUNICACION EN PORTUGUES - III CODIGO 51250054 V01	
		COMUNICACION EN PORTUGUES – IV CODIGO 51250055 V01	
		COMUNICACION EN PORTUGUES - V CODIGO 51250074 V01	
TITULADA - PRESENCIAL	INSTITUCIONAL PEDAGOGIA - PROTECCIÓN PARA LA SALUD Y EL MEDIO AMBIENTE	TODOS/APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE	1
TITULADA - PRESENCIAL	INSTITUCIONAL PEDAGOGIA - COMUNICACIÓN	TODOS/DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	1
TITULADA - PRESENCIAL	INSTITUCIONAL PEDAGOGÍA - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	TODOS/Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales	1
TITULADA - PRESENCIAL	INSTITUCIONAL PEDAGOGIA - ACTIVIDAD FÍSICA Y HÁBITOS DE VIDA SALUDABLE	TODOS/GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES	1



TITULADA - PRESENCIAL	INSTITUCIONAL PEDAGOGIA - CULTURA EMPRENDEDORA Y EMPRESARIAL	TODOS/GESTIONAR PROCESOS PROPIOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA Y EMPRESARIAL DE ACUERDO CON EL PERFIL PERSONAL Y LOS REQUERIMIENTOS DE LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL	1
TITULADA - PRESENCIAL	Energía Eléctrica - Uso Final de la Energía Eléctrica	ELECTRICIDAD INDUSTRIALCODIGO PROGRAMA 821222 VERSION 4	3
TITULADA - PRESENCIAL	Automotor MECATRONICA AUTOMOTRIZ	MANTENIMIENTO MECATRONICO DE AUTOMOTORES CODIGO PROGRAMA 223219 VERSION 102	2
TITULADA - PRESENCIAL	Automotor - Motocicletas	TÉCNICOMANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS. CODIGO PROGRAMA 838318 VERSION 1	1
TITULADA - PRESENCIAL	Textil, Confección, Diseño y Moda - PATRONAJE	PATRONAJE INDUSTRIAL DE PRENDAS DE VESTIR CODIGO PROGRAMA 524500 VERSION 2	1
TITULADA - PRESENCIAL	Textil, Confección, Diseño y Moda - Confección Industrial	CONTROL DE CALIDAD EN CONFECCION INDUSTRIALCODIGO PROGRAMA 935500 VERSION 1	1
TITULADA - PRESENCIAL	Textil, Confección, Diseño y Moda - Confección Industrial	ELABORACION DE PRENDAS DE VESTIR SOBRE MEDIDAS CODIGO PROGRAMA 842200 VERSION 2	1
TITULADA - PRESENCIAL	Cuero, Calzado y marroquineria	TECNOLOGO EN DESARROLLO DE COLECCIONES DE CALZADO Y MARROQUINERIA COD 524533 V01	1
TITULADA - PRESENCIAL	Informática Diseño y Desarrollo de Software - Contenidos Digitales	TECNÓLOGO ANIMACION digital CODIGO PROGRAMA 513601 VERSION 3	1
COMPLEMENTARI A PRESENCIAL	Informática Diseño y Desarrollo de Software - Contenidos Digitales	FOTOGRAFIA DE PRODUCTO COD 52210011 V01	1
TITULADA - VIRTUAL	Informática Diseño y Desarrollo de Software - Software	TECNÓLOGO ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION CODIGO PROGRAMA 228106 VERSION 102	2



TITULADA - VIRTUAL	INVESTIGACIÓN, PLANEACIÓN Y DESARROLLO DE MERCADOS Y MEDIOS DE LA COMUNICACIÓN COMERCIAL - Comercio y Ventas	ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN MARKETING Y MODELOS DE NEGOCIO ONLINE CODIGO 621124 VERSION 01	1
TITULADA - PRESENCIAL	Electrónica y automatización	DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES codigo 224201 V01	1
TITULADA - PRESENCIAL	Electrónica y automatización	Tecnólogo Diseño e Integración de Automatismos mecatrónicos COD 223217 V100	1
TOTAL CONTRATOS A SUSCRIBIR			29

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales se debe garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento. El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA solicita la siguiente clasificación de la información:

La información de este documento se debe clasificar como:

PÚBLICA PRIVADO SEMIPRIVADO SENSIBLE

Nota: Antes de contestar esta informacional por favor remitirse al instructivo

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Tramitar contratación de instructores según necesidades establecidas en la presente acta	Subdirector de Centro	Julio 2021

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.



REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 11 DEL DÍA 18 DEL MES DE JULIO DEL AÑO 2021

OBJETIVO (S)											
Analizar y concluir las necesidades de contratación de acuerdo con el presupuesto asignado y la pertinencia con los programas de formación.											
N o.	Autorizo el tratamiento de la Información SI / NO. Si marca No por favor no diligencie el formato.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLAN TA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL ?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZACIÓN A GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	SI	Viviana Ramírez Ramírez	42151000	X			Sena/CDITI	vramirezr@sena.edu.co	63455	sí	
2	SI	Carlos Andrés Otálvaro	10029213	X			Sena/CDITI	caotalvaror@sena.edu.co	63487	sí	
3	SI	Héctor Fabio Ospina	16220631	X			Sena/CDITI	hfospina@sena.edu.co	63394	SI	
4	SI	Marcela Cardona		X			SENA/CDITI	mmcardona@sena.edu.co	63408	SI	
5	SI	Jhon Freddy Franco	10000022	X			SENA/CDITI	jffranco@sena.edu.co	63408	SI	
6	SI	Angela Johanna García	42124368	x			SENA/CDITI	ajgarciaq@sena.edu.co	63408	SI	