



Servicio Nacional de Aprendizaje
Centro: Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones

ANEXO 2
PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES AÑO 2020
FORMACION TITULADA PRESENCIAL (REGULAR)

Regional: Distrito Capital		COP. No. 370		RUBRO: C-3603-1300-14-0-3603-025-02			
Centro: Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones		Acta No. 16-2019		Período: 2020			
Total Global Programado:		55.255.568.000		Elaborado por:			
Mínimas Horas Presente Plan		4944		CLAUDIA JANET GOMEZ LARROTTA - VICTOR CORTÉS ARÉVALO - LUIS CARLOS GONZÁLEZ ARENAS			
% Utilizado		0,334%		5960050			
ITEM	Nombre del Programa	No. de Personas a Contratar	No. de meses a contratar	Fecha Prevista para la Contratación (D - M - A)	Costo Hora o Costo Honorarios Mensuales	Costo Total en Pesos	OBSERVACIONES (Perfil de los Instructores)
1	CODIGO (832.002) ELECTRICISTA INDUSTRIAL (VERSION 1)	1	4	03/7/2020	\$3.679.740	\$ 17.540.094	<p>Profesional con título en licenciatura en idiomas o profesional en cualquier área del conocimiento. Nivel mínimo de B2 de suficiencia en inglés acreditado mediante los pruebas incrementales de acuerdo a la Circular 237 de 2017.</p> <p>Alternativa 1: Título técnico profesional en cualquier núcleo básico de conocimiento. Nivel de acuerdo al MECER. Los exámenes admitidos deben corresponder a la lista de exámenes aprobados por la HTCS580 (Incentivos), tener una vigencia de 2 años, correspondiente a las habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita).</p> <p>Alternativa 2: Título tecnológico en cualquier núcleo básico de conocimiento. Nivel de acuerdo al MECER. Los exámenes admitidos deben corresponder a la lista de exámenes aprobados por la HTCS580 (Incentivos), tener una vigencia de 2 años, correspondiente a las 4 habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita).</p> <p>Alternativa 3: Título Profesional Universitario en cualquier núcleo básico de conocimiento. Nivel de acuerdo al MECER. Los exámenes admitidos deben corresponder a la lista de exámenes aprobados por la HTCS580 (Incentivos), tener una vigencia de 2 años, correspondiente a las 4 habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita).</p> <p>El derecho no específico al perfil, se aplica Circular 237 de 2017.</p> <p>Alternativa 1: Treinta y seis (36) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera.</p> <p>Alternativa 2: Treinta (30) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera.</p> <p>Alternativa 3: Veinticuatro (24) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera.</p>
2	CODIGO (832.003) MANTENIMIENTO E INSTALACION DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS (VERSION 1)	1	4	03/7/2020	\$3.679.740	\$ 17.540.094	<p>El derecho no específico al perfil, se aplica Circular 237 de 2017.</p> <p>Alternativa 1: Treinta y seis (36) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera.</p> <p>Alternativa 2: Treinta (30) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera.</p> <p>Alternativa 3: Veinticuatro (24) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera.</p>



Centro: Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones

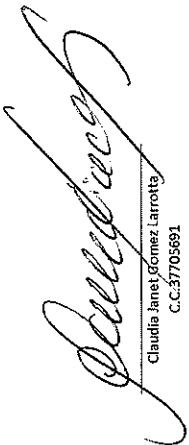
ANEXO 2
PLAN DE CONTRATACION DE INSTRUCTORES AÑO 2020
FORMACION TITULADA PRESENCIAL (REGULAR)

Región: Distrito Capital		CDP No.	320						
Centro: Centro de Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones		RUBRO:	C-3603-1300-14-0-5603025-02						
Acta No.: 16-2019									
Total Global Programado:		\$5,255,548,000							
Menos Horas Presente Plan		7224							
0.394%									
Elaborado por:									
		Nombre	CLAUDIA JANET GOMEZ LARROTTA - VICTOR CORTÉS ARÉVALO - LUIS CARLOS GONZALEZ ARENAS						
		Telefono	5960050						
ITEM	Nombre del Programa	Nombre de la Competencia a Desarrollar	No. de personas a Contratar	No. de meses a contratar	Fechas Previstas para la Contratación		Costo Hora o Costo Honorarios Mensuales (Pesos)	Costo Total en Pesos	OBSERVACIONES (Perfil de los Instructores)
					Inicio (D - M - A)	Terminación (D - M - A)			
1	CODIGO (832102) ELECTRICISTA INDUSTRIAL (VERSION 1)	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1,5	4	03/02/2020	27/06/2020	\$3.679.740	\$ 26.310.141	<p>*Requisitos Académicos:</p> <p>Para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación de diferentes profesionales asociados a perfiles académicos relacionados con los resultados de aprendizajes específicos, así:</p> <p>Opción 1: Certificación en formación basada en competencias laborales y/o en aprendizaje por proyectos o relacionadas.</p> <p>Opción 2: Profesional que tenga competencias humanísticas y formación en Ciencias Humanas.</p> <ul style="list-style-type: none"> Profesional educación física, recreación y deportes. Profesional ciencias de la salud ocupacional. <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>Tener experiencia mínima en procesos de formación o actividades laborales de 2 años en el área de desarrollo humano con el enfoque basado en competencias laborales.</p> <p>Poseer experiencia en formación de personal en el área técnica y/o a nivel docente en el sector formal de la educación no inferior a 18 meses.*</p>
2	CODIGO (832333) MANTENIMIENTO E INSTALACION DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS (VERSION 1)	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1,5	4	03/02/2020	27/06/2020	\$3.679.740	\$ 26.310.141	<p>*Requisitos Académicos:</p> <p>Para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación de diferentes profesionales asociados a perfiles académicos relacionados con los resultados de aprendizajes específicos, así:</p> <p>Opción 1: Certificación en formación basada en competencias laborales y/o en aprendizaje por proyectos o relacionadas.</p> <p>Opción 2: Profesional que tenga competencias humanísticas y formación en Ciencias Humanas.</p> <ul style="list-style-type: none"> Profesional educación física, recreación y deportes. Profesional ciencias de la salud ocupacional. <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>Tener experiencia mínima en procesos de formación o actividades laborales de 2 años en el área de desarrollo humano con el enfoque basado en competencias laborales.</p> <p>Poseer experiencia en formación de personal en el área técnica y/o a nivel docente en el sector formal de la educación no inferior a 18 meses.*</p>

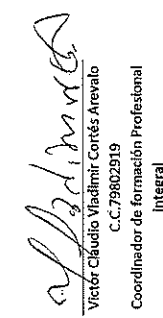
3	CODIGO (821221) SUPERVISIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA (VERSION 1)	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1	4	23	03/02/2020	27/06/2020	\$1.839.870	\$ 8.770.047	<p>*Requisitos Académicos:</p> <p>Para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación de diferentes profesionales asociados a perfiles académicos relacionados con los resultados de aprendizajes específicos, así:</p> <p>Opción 1: Certificación en formación basada en competencias laborales y/o en aprendizaje por proyectos o relacionadas.</p> <p>Opción 2: Profesional que tenga competencias humanísticas y formación en Ciencias Humanas.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Profesional educación física, recreación y deportes. -Profesional ciencias de la salud ocupacional. <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>Tener experiencia mínima en procesos de formación o actividades laborales de 2 años en el área de desarrollo humano con el enfoque basado en competencias laborales.</p> <p>Poser experiencia en formación de personal en el área técnica y/o a nivel docente en el sector formal de la educación no inferior a 18 meses.*</p>
4	CODIGO (821225) CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS (VERSION 2)	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1	4	23	03/02/2020	27/06/2020	\$1.839.870	\$ 8.770.047	<p>*Requisitos Académicos:</p> <p>Para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación de diferentes profesionales asociados a perfiles académicos relacionados con los resultados de aprendizajes específicos, así:</p> <p>Opción 1: Certificación en formación basada en competencias laborales y/o en aprendizaje por proyectos o relacionadas.</p> <p>Opción 2: Profesional que tenga competencias humanísticas y formación en Ciencias Humanas.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Profesional educación física, recreación y deportes. -Profesional ciencias de la salud ocupacional. <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>Tener experiencia mínima en procesos de formación o actividades laborales de 2 años en el área de desarrollo humano con el enfoque basado en competencias laborales.</p> <p>Poser experiencia en formación de personal en el área técnica y/o a nivel docente en el sector formal de la educación no inferior a 18 meses.*</p>
5	CODIGO (821222) ELECTRICIDAD INDUSTRIAL (VERSION 3)	Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	1	4	23	03/02/2020	27/06/2020	\$1.839.870	\$8.770.047	<p>*Requisitos Académicos:</p> <p>Para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación de diferentes profesionales asociados a perfiles académicos relacionados con los resultados de aprendizajes específicos, así:</p> <p>Opción 1: Certificación en formación basada en competencias laborales y/o en aprendizaje por proyectos o relacionadas.</p> <p>Opción 2: Profesional que tenga competencias humanísticas y formación en Ciencias Humanas.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Profesional educación física, recreación y deportes. -Profesional ciencias de la salud ocupacional. <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>Tener experiencia mínima en procesos de formación o actividades laborales de 2 años en el área de desarrollo humano con el enfoque basado en competencias laborales.</p> <p>Poser experiencia en formación de personal en el área técnica y/o a nivel docente en el sector formal de la educación no inferior a 18 meses.*</p>

<p>Requisitos Académicos:</p> <p>Para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación de diferentes profesionales asociados a perfiles académicos relacionados con los resultados de aprendizajes específicos, así:</p> <p>Opción 1: Certificación en formación basada en competencias laborales y/o en aprendizaje por proyectos o relacionadas.</p> <p>Opción 2: Profesional que tenga competencias humanísticas y formación en Ciencias Humanas.</p> <p>- Profesional educación física, recreación y deportes.</p> <p>- Profesional ciencias de la salud ocupacional.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>Tener experiencia mínima en procesos de formación o actividades laborales de 2 años en el área de desarrollo humano con el enfoque basado en competencias laborales.</p> <p>Proseer experiencia en formación de personal en el área técnica y/o a nivel docente en el sector formal de la educación no inferior a 18 meses.</p>														
<p>6</p> <p>CODIGO: (832221) INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES (VERSION 2)</p> <p>COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA (240201801)</p>	<p>1</p> <p>4</p> <p>23</p>	<p>03/02/2020</p> <p>27/06/2020</p>												

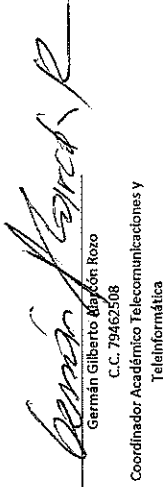
TOTAL	6	\$17.540.094
INSTRUCTORES TIEMPO COMPLETO	6	
INSTRUCTORES MEDIO TIEMPO	0	
TOTAL INSTRUCTORES A CONTRATAR	6	



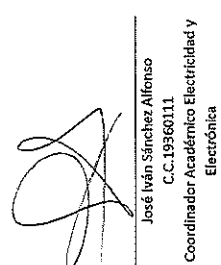
Claudia Janet Gómez Larrotta
C.C.37705891
Subdirectora



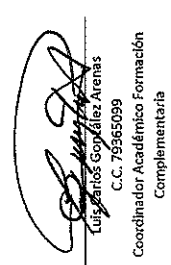
Víctor Claudio Vladimir Cortés Arevalo
C.C.79802919
Coordinador de formación Profesional Integral



Germán Gilberto Aragón Rozo
C.C. 79462508
Coordinador Académico Telecomunicaciones y Teleinformática



José Iván Sánchez Alfonso
C.C.19360111
Coordinador Académico Electricidad y Electrónica



Luis Santos González Arenas
C.C. 79365099
Coordinador Académico Formación Complementaria

<p>6 CODIGO (832221) INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES (VERSION 2</p>	<p>COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA (240201501)</p>	<p>1</p>	<p>4</p>	<p>23</p>	<p>03/2/2020</p>	<p>27/6/2020</p>	<p>\$1.839.870</p>	<p>\$8.770.047</p>	<p>Profesional en Idiomas o Lengua Múltiple, con conocimiento del idioma inglés. Circular 237 de 2017 Debe tener y demostrar mediante examen internacional acreditado, un nivel mínimo B2, de acuerdo al MCER. Alternativa 1: Título técnico profesional en cualquier núcleo básico de conocimiento. Nivel de lengua mínimo B2 de acuerdo al MCER. Los exámenes admitidos deben corresponder a las listas de exámenes aprobados por la ITC5580-2014 (técnicos-Mejor tener una vigencia de 2 años, correspondiente a las 4 habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). Alternativa 2: Título tecnológico en cualquier núcleo básico de conocimiento. Nivel de lengua mínimo B2 de acuerdo al MCER. Los exámenes admitidos deben corresponder a la lista de exámenes aprobados por la ITC5580 (técnicos-Mejor tener una vigencia de 2 años, correspondiente a las 4 habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). Alternativa 3: Título Profesional universitario en cualquier núcleo básico de conocimiento. Nivel de lengua mínimo B2 de acuerdo al MCER. Los exámenes admitidos deben corresponder a la lista de exámenes aprobados por la ITC5580 (técnicos-Mejor tener una vigencia de 2 años, correspondiente a las 4 habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). Demostrar vinculación laboral mínimo de dos años, como docente en una institución educativa pública o privada, o en un Instituto de enseñanza de lenguas. Circular 237 de 2017 Alternativa 1: Treinta (30) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera. Alternativa 2: Treinta (30) meses de Experiencia relacionados con la docencia de lengua extranjera. Alternativa 3: Veinticuatro (24) meses de Experiencia relacionada con la docencia de lengua extranjera.</p>
<p>TOTAL</p>		<p>6</p>						<p>\$17.540.094</p>	
<p>INSTRUCTORES TIEMPO COMPLETO</p>		<p>6</p>							
<p>INSTRUCTORES MEDIO TIEMPO</p>		<p>0</p>							
<p>TOTAL INSTRUCTORES A CONTRATAR</p>		<p>6</p>							

Claudia Janet Gomez Iarotta
C.C.37705691
Subdirectora

Victor Claudio Vladimir Cortés Arevalo
C.C.79802919
Coordinador de formación Profesional Integral

Germán Gilberto Alarcón Rozo
C.C. 79462508
Coordinador Académico Telecomunicaciones y Telemática

José Iván Sánchez Alfonso
C.C.19360111
Coordinador Académico Electricidad y Electrónica

Luis Carlos González Arenas
C.C. 78365099
Coordinador Académico Formación Complementaria

