	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA	CÓDIGO: 011-FO-PL-V03
	ACUERDO	FECHA: 26-07-2024
		RESPONSABLE: RECTOR

**ACUERDO DEL CONSEJO ACADÉMICO No. 020
(07 DE JULIO DE 2025)**

POR MEDIO DEL CUAL SE AVALA EL PLAN DE ESTUDIOS Y PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA ACADÉMICO ADMINISTRACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ARTICULADO EN CICLOS PROPEDÉUTICOS CON LA TÉCNICA PROFESIONAL EN PROCESOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y LA TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DEL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA"

EL CONSEJO ACADÉMICO DEL INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA", en uso de sus facultades y atribuciones legales y estatutarias, en especial las previstas en el artículo 34 de estatuto general; y

CONSIDERANDO

Que, la Ley 30 de 1992 declara en el Artículo 1 que "La Educación Superior es un proceso permanente que posibilita el desarrollo de las potencialidades del ser humano de una manera integral, se realiza con posterioridad a la educación media o secundaria y tiene por objeto el pleno desarrollo de los alumnos y su formación académica o profesional" y además expresa en el Artículo 5 que "La Educación Superior será accesible a quienes demuestren poseer las capacidades requeridas y cumplan con las condiciones académicas exigidas en cada caso".

Que, el Capítulo VI de la Ley 30 de 1992 que trata de la autonomía de las instituciones de educación superior en su artículo 28 indica que "...reconoce a las universidades el derecho a darse y modificar sus estatutos, designar sus autoridades académicas y administrativas, crear, organizar y desarrollar sus programas académicos, definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas y culturales, otorgar los títulos correspondientes, seleccionar a sus profesores, admitir a sus alumnos y adoptar sus correspondientes regímenes y establecer, arbitrar y aplicar sus recursos para el cumplimiento de su misión social y de su función institucional".

Que, el Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional "Humberto Velásquez García", es una Institución de Educación Superior redefinida por ciclos propedéuticos orientada a desarrollar competencias pertinentes para el entorno regional con visión global desde sus diferentes grupos de valor, basados en el desarrollo de una educación innovadora, investigativa y humanista desde la autonomía, libertad e identidad de las personas y sus territorios.

Que, la Sección 2 del Capítulo 2 del Título 3 de la Parte 5 del Libro 2 del Decreto 1075 de 2015 establece que el "(...) registro calificado es un requisito obligatorio y habilitante para que una institución de educación superior, legalmente reconocida por el Ministerio de Educación Nacional, y aquellas habilitadas por la ley, puedan ofrecer y desarrollar programas académicos de educación superior en el territorio nacional, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 de la Ley 1188 de 2008".




www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: ihvg@infotephvg.edu.co
quejasreclamos@infotephvg.edu.co





 @infotephvg

	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA	CÓDIGO: 011-FO-PL-V03
	ACUERDO	FECHA: 26-07-2024
		RESPONSABLE: RECTOR

Que, el Consejo Directivo mediante Acuerdo No. 027 del 31 de agosto de 2021 autorizó la creación del Programa Académico Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo, articulado por ciclos propedéuticos.

Que, el Ministerio de Educación Nacional otorgó el registro calificado del Programa Académico Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo articulado en ciclo propedéutico con el programa de Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo del Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional "Humberto Velásquez García" a través de la Resolución No. 003614 de 2024 por un periodo de siete (7) años.

Que, el Consejo Directivo mediante Acuerdo No. 028 del 31 de agosto de 2021 autorizó la creación del Programa Académico Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, articulado por ciclos propedéuticos.

Que, el Ministerio de Educación Nacional otorgó el registro calificado del Programa Académico Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el trabajo articulado en ciclos propedéuticos con el programa de Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo del Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional "Humberto Velásquez García" a través de la Resolución No. 001381 de 2024 por un periodo de siete (7) años.

Que, el Decreto 0529 de 2024 establece en el Artículo 2.5.3.2.10.3. que una de las modificaciones que requieren autorización previa y expresa del Ministerio de Educación Nacional para su implementación por parte de la institución corresponde al cambio de estructura de un programa académico de pregrado terminal, para su oferta a través de ciclos propedéuticos, o viceversa.

Que, de acuerdo con las competencias previstas en el Estatuto General Acuerdo No. 13 del Consejo Directivo del 15 de julio de 2021, el Consejo Académico como máxima autoridad académica Institucional tiene entre otras funciones las de:

"Artículo 34. Funciones. Son funciones del Consejo Académico:

- a. Decidir sobre el desarrollo académico de la Institución en lo relativo a docencia, programas académicos, investigación, extensión y bienestar institucional (...)*
- j. Velar por el proceso de obtención y renovación de registros calificados de programas académicos y la acreditación de alta calidad de la Institución y de programas".*


Que, el Consejo Académico del Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional "Humberto Velásquez García" mediante el Acuerdo No. 018 del 07 de julio de 2025 aprobó el cambio de estructura del Programa Académico Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo para su oferta a través de ciclos propedéuticos articulado con la Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y Administración en Seguridad y Salud en el Trabajo.



www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: ihvg@infotephvg.edu.co
quejasreclamos@infotephvg.edu.co



	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIÉNAGA	CÓDIGO: 011-FO-PL-V03
	ACUERDO	FECHA: 26-07-2024
		RESPONSABLE: RECTOR

Que, el Consejo Académico del Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional "Humberto Velásquez García" mediante el Acuerdo No. 019 del 07 de julio de 2025 aprobó el cambio de estructura del Programa Académico Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo para su oferta a través de ciclos propedéuticos articulado con la Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo y Administración en Seguridad y Salud en el Trabajo.

Que, en mérito de lo expuesto, se

ACUERDA

ARTÍCULO PRIMERO: Avalar la presentación del Programa Académico Administración en Seguridad y Salud en el Trabajo articulado en ciclos propedéuticos con la Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo y la Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo ante el Consejo Directivo del Instituto Nacional de Formación Técnica Profesional "Humberto Velásquez García" teniendo en cuenta la siguiente información:

Nombre del Programa	Administración en Seguridad y Salud en el Trabajo	
Nivel de Formación	Profesional Universitario	
Título que Otorga	Administrador en Seguridad y Salud en el Trabajo	
Programa por Ciclos	Sí	
Programas con los que se articula	Técnica	Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo
	Tecnología	Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo
Ubicación del Programa	Ciénaga, Magdalena	
Modalidad	Presencial	
Área de conocimiento	Administración	
Número de Créditos Académicos	164	
Número de Periodos (Semestres)	10	
Periodicidad de la Admisión	Semestral	
Número de Estudiantes por Semestre	120	

ARTÍCULO SEGUNDO: Avalar el plan de estudios del Programa Académico Administración en Seguridad y Salud en el Trabajo articulado en ciclos propedéuticos con la Técnica Profesional en Procesos de Seguridad y Salud en el Trabajo y la Tecnología en Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, tal como se muestra en la siguiente tabla:


Asignatura	Obligato	Electivo	Propedéutico	Créditos	Tiempo de Trabajo Académico	Componente	Número
------------	----------	----------	--------------	----------	-----------------------------	------------	--------



www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
Teléfono: (+57) 60 4240800
e-mail: lhvg@infotephvg.edu.co
quejasreclamos@infotephvg.edu.co


[@infotephvg](https://www.instagram.com/infotephvg)

	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA						CÓDIGO: 011-FO-PL-V03			
	ACUERDO						FECHA: 26-07-2024			
							RESPONSABLE: RECTOR			

					Tiempo de Acompañamiento Directo	Tiempo de Trabajo Independiente	Tiempo de Trabajo Total	Componente Propedéutico	Componente Transversal	Componente Disciplinar	
SEMESTRE I											
Fundamentos Matemáticos	X			2	32	64	96		X		120
Competencias Digitales Informacionales	X			2	32	64	96		X		120
Competencias Comunicativas	X			2	32	64	96		X		120
Fundamentos de SST	X			2	32	64	96			X	120
Química Aplicada al Riesgo Laboral	X			3	48	96	144			X	120
Física Aplicada al Riesgo Laboral	X			3	48	96	144			X	120
Anatomía y Fisiología	X			3	48	96	144			X	120
SEMESTRE II											
Cálculo	X			3	48	96	144			X	120
Estadística Descriptiva	X			3	48	96	144		X		120
Fundamentos de administración	X			2	32	64	96		X		120
Legislación en SST	X			3	48	96	144			X	120
Clasificación de Riesgos	X			3	48	96	144			X	120
Introducción al Sistema de Gestión	X			2	32	64	96			X	120




www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: ihvg@infotephvg.edu.co
quejasreclamos@infotephvg.edu.co





 @infotephvg

	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA							CÓDIGO: 011-FO-PL-V03		
	ACUERDO							FECHA: 26-07-2024		
								RESPONSABLE: RECTOR		


Fundamento de Medicina Laboral	X			3	48	96	144			X	120
SEMESTRE III											
Procesos Administrativos	X			3	48	96	144			X	120
Constitución Política	X			2	32	64	96			X	120
Procesamiento de Datos	X			2	32	64	96			X	120
Competencia en Segundo Idioma I	X			2	32	64	96			X	120
Introducción a la Salud Pública	X			2	32	64	96			X	120
Seguridad Laboral	X			3	48	96	144			X	120
Higiene Laboral	X			3	48	96	144			X	120
Fundamentos de Ergonomía	X			2	32	64	96			X	120
SEMESTRE IV											
Costos y presupuesto	X			2	32	64	96			X	120
Proyecto de Vida y Empresa (Ideación)	X			3	48	96	144			X	120
Ética Profesional	X			3	48	96	144			X	120
Competencia en Segundo Idioma II	X			2	32	64	96			X	120
Práctica Profesional	X			1	16	32	48			X	120
Electiva de Formación Humanística Desarrollo Sostenible	X			3	48	96	144			X	120
Electiva de Profundización Técnico		X		3	48	96	144			X	120
SEMESTRE V											



www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: lhvg@infotephvg.edu.co
 quejasreclamos@infotephvg.edu.co


 @infotephvg

	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA							CÓDIGO: 011-FO-PL-V03		
	ACUERDO							FECHA: 26-07-2024		
								RESPONSABLE: RECTOR		


Competencia en Segundo Idioma III	X			2	32	64	96		X		120
Legislación en Riesgos Laboral	X			3	48	96	144			X	120
Identificación, Evaluación y Control de Riesgos	X			4	64	128	192			X	120
Toxicología en SST	X			3	48	96	144			X	120
Epidemiología en SST	X			3	48	96	144			X	120
Electiva Complementaria		X		2	32	64	96			X	120
Gestión y Planeación Estratégica*	X			2	32	64	96			X	120
SEMESTRE VI											
Matemáticas Financiera*	X			3	48	96	144			X	120
Innovación, Diseño y Desarrollo	X			2	32	64	96		X		120
Competencia en Segundo Idioma IV	X			2	32	64	96		X		120
Fundamentos del Sistema Integral de Gestión	X			3	48	96	144			X	120
Medida de Control en Riesgo de Higiene y Seguridad Laboral	X			3	48	96	144			X	120
Riesgo Psicosocial	X			2	32	64	96			X	120
Gestión del Talento Humano	X			2	32	64	96			X	120
Electiva de Profundización I		X		3	48	96	144			X	120
SEMESTRE VII											



www.infotephvg.edu.co


Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: ihvg@infotephvg.edu.co
quejasreclamos@infotephvg.edu.co



	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA							CÓDIGO: 011-FO-PL-V03		
	ACUERDO							FECHA: 26-07-2024		
								RESPONSABLE: RECTOR		

Empleabilidad y Empresa	X			2	32	64	96		X		120
Competencia en Segundo Idioma V	X			2	32	64	96		X		120
Práctica Nivel Tecnólogo	X			1	16	32	48			X	120
Electiva de Profundización III - Nivel Tecnológico		X		3	48	96	144			X	120
SEMESTRE VIII											
Diseño de Prototipo	X			2	32	64	96		X		120
Desarrollo Gerencial	X			2	32	64	96		X		120
Análisis de Puestos de Trabajo	X			2	32	64	96			X	120
Mediciones Ambientales	X			2	32	64	96			X	120
Estrategias de Mercadeo	X			2	32	64	96			X	120
Gestión de la Formación y Cultura Preventiva	X			3	48	96	144			X	120
Electiva de Profundización Profesional		X		2	32	64	96			X	120
SEMESTRE IX											
Plan de Negocios	X			2	32	64	96		X		120
Procesos Operaciones Seguras	X			3	48	96	144			X	120
Investigación de Accidente de Trabajo y Enfermedad Laboral	X			3	48	96	144			X	120



	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA							CÓDIGO: 011-FO-PL-V03		
	ACUERDO							FECHA: 26-07-2024		
								RESPONSABLE: RECTOR		

Dirección de Sistemas Integrados de Gestión	de	X			3	48	96	144			X	120
Plan de Emergencias y Contingencias	de	X			3	48	96	144			X	120
Electiva de Profundización Profesional II	de		X		2	32	64	96			X	120
SEMESTRE X												
Trabajo de Grado		X			3	48	96	144		X		120
Vigilancia Epidemiológica		X			2	32	64	96			X	120
Seguridad en Trabajos de Alto Riesgo	en	X			3	48	96	144			X	120
Formulación y Evaluación de Proyectos	y de	X			3	48	96	144			X	120
Electiva de Profundización III - Nivel Profesional	de		X		2	32	64	96			X	120
TOTAL NÚMERO DE HORAS						2608	5216	7824				
TOTAL PORCENTAJE DE HORAS						33,3%	66,7%	100%				


Componentes	Asignaturas Plan de Estudio	Horas Totales	Créditos académicos	%	% Total
Componente Transversal	Fundamentos Matemáticos	6	2	1,2%	30,5%
	Competencias digitales informacionales	6	2	1,2%	
	Estadística descriptiva	9	3	1,8%	
	Cálculo	9	3	1,8%	
	Fundamentos de Administración	6	2	1,2%	
	Competencias comunicativas	6	2	1,2%	
	Procesamiento de datos	6	2	1,2%	



www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: lhvg@infotephvg.edu.co
 quejasreclamos@infotephvg.edu.co


 @infotephvg

	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA	CÓDIGO: 011-FO-PL-V03
	ACUERDO	FECHA: 26-07-2024
		RESPONSABLE: RECTOR


Componentes	Asignaturas Plan de Estudio	Horas Totales	Créditos académicos	%	% Total
	Competencias en Segundo Idioma I	6	2	1,2%	
	Proyecto de vida y empresa (Ideación)	9	3	1,8%	
	Constitución y Política	6	2	1,2%	
	Competencias en Segundo Idioma II	6	2	1,2%	
	Electiva de formación humanística Desarrollo Sostenible	9	3	1,8%	
	Innovación Diseño y Desarrollo	6	2	1,2%	
	Empleabilidad y empresa	6	2	1,2%	
	Competencias en segundo Idioma III	6	2	1,2%	
	Competencias en segundo Idioma IV	6	2	1,2%	
	Competencias en segundo Idioma V	6	2	1,2%	
	Ética Profesional	9	3	1,8%	
	Diseño de Prototipos	6	2	1,2%	
	Desarrollo Gerencial	6	2	1,2%	
	Plan de Negocios	6	2	1,2%	
	Trabajo de Grado	9	3	1,8%	
Componente Disciplinar	Fundamentos de SST	6	2	1,2%	69,5%
	Química aplicada al riesgo laboral	9	3	1,8%	
	Física Aplicada al Riesgo Laboral	9	3	1,8%	
	Legislación en SST	9	3	1,8%	
	Proceso Administrativo	9	3	1,8%	
	Anatomía y Fisiología	9	3	1,8%	
	Seguridad laboral	9	3	1,8%	
	Higiene laboral	9	3	1,8%	
	Fundamentos de medicina laboral	9	3	1,8%	
	Clasificación de riesgos	9	3	1,8%	
	Introducción al sistema de gestión de SST	6	2	1,2%	
	Introducción a la Salud Pública	6	2	1,2%	
	Costos y Presupuestos	6	2	1,2%	
	Fundamentos de Ergonomía	6	2	1,2%	
	Legislación en riesgos laborales	9	3	1,8%	



www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: lhvg@infotephvg.edu.co
 quejasreclamos@infotephvg.edu.co

 @infotephvg

	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA	CÓDIGO: 011-FO-PL-V03 FECHA: 26-07-2024 RESPONSABLE: RECTOR
	ACUERDO	


Componentes	Asignaturas Plan de Estudio	Horas Totales	Créditos académicos	%	% Total
	Identificación, evaluación y control de Riesgos	12	4	2,4%	
	Toxicología en SST	9	3	1,8%	
	Epidemiología en SST	9	3	1,8%	
	Gestión y Planeación Estratégica	6	2	1,2%	
	Matemática Financiera	6	3	1,8%	
	Fundamentos Sistema Integral de Gestión	9	3	1,8%	
	Medidas de Control en Riesgos de Higiene y Seguridad Laboral	9	3	1,8%	
	Riesgo Psicosocial	6	2	1,2%	
	Gestión del Talento Humano	6	2	1,2%	
	Electiva de Profundización Tecnológica I	9	3	1,8%	
	Electiva de Profundización Tecnológica II	9	3	1,8%	
	Practica Nivel Tecnólogo	3	1	0,6%	
	Prácticas Profesionales (Técnica)	3	1	0,6%	
	Electiva Complementaria	6	2	1,2%	
	Electiva de Profundización Técnica	9	3	1,8%	
	Análisis de Puesto de Trabajo	6	2	1,2%	
	Mediciones Ambientales	9	3	1,8%	
	Estrategias de Mercadeo	6	2	1,2%	
	Gestión de la Formación y Cultura Preventiva	9	3	1,8%	
	Procesos y Operaciones Seguras	9	3	1,8%	
	Investigación de Accidente de Trabajo y EL	9	3	1,8%	
	Dirección de Sistemas Integrados de Gestión	9	3	1,8%	
	Plan de Emergencias y Contingencias	9	3	1,8%	
	Vigilancia Epidemiológica	6	2	1,2%	
	Seguridad en Trabajos de Alto Riesgo	9	3	1,8%	
	Formulación y Gestión de Proyectos en SST	9	3	1,8%	
	Electiva de Profundización Profesional I	6	2	1,2%	
	Electiva de Profundización Profesional II	6	2	1,2%	



www.infotephvg.edu.co

Calle 10 No. 12-22
 Teléfono: (+57) 60 4240800
 e-mail: ihvg@infotephvg.edu.co
 quejasreclamos@infotephvg.edu.co



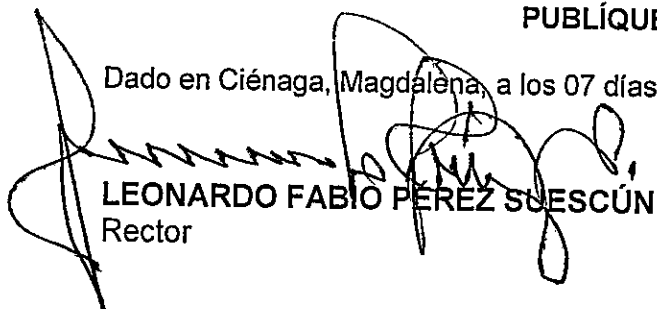
	INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL "HUMBERTO VELÁSQUEZ GARCÍA" CIENAGA	CÓDIGO: 011-FO-PL-V03
	ACUERDO	FECHA: 26-07-2024
		RESPONSABLE: RECTOR

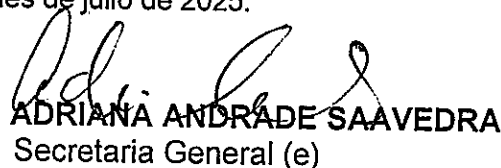
Componentes	Asignaturas Plan de Estudio	Horas Totales	Créditos académicos	%	% Total
	Electiva de Profundización Profesional II	6	2	1,2%	
Total		489	164	100%	100%

ARTICULO TERCERO: El presente Acuerdo rige a partir de su fecha de expedición.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Ciénaga, Magdalena, a los 07 días del mes de julio de 2025.


LEONARDO FABIO PÉREZ SUESCÚN
 Rector


ADRIANA ANDRADE SAAVEDRA
 Secretaria General (e)

