# Informes Estadísticos 2022- [





# Fundación de Estudios Superiores Comfanorte – FESC – Informe Estadístico 2022-1 San José de Cúcuta, junio 2022

Rectora Fundación de Estudios Superiores Comfanorte – FESC – Carmen Cecilia Quero de González

Vicerrector Académico Fundación de Estudios Superiores Comfanorte – FESC –

Jaime Fernández Erazo

Contenido

Angel Ureña Vergel

Coordinador de Registro y Control e Informes Estadísticos.

Misión

Visión

#### **POBLACIÓN ESTUDIANTIL**

Inscritos por programas

Admitidos por programas

Estudiantes de primer curso por programas

Estudiantes matriculados por programas

Graduados

Estudiantes Matriculados por Estrato Socioeconómico

Estudiantes Matriculados por Genero

Estudiantes Matriculados por Estado Civil

Estudiantes Matriculados por Edades

Estudiantes matriculados afiliados a Comfanorte

Estudiantes matriculados por modalidad de pago

Reingresos

Homologaciones

Ausencia Intersemestral

#### **DOCENTES**

Docentes según su vinculación

Docentes según su nivel de estudios

Docentes por tipo de vinculación y nivel de estudio

Histórico Docentes por tipo de vinculación

#### RECURSOS

Administración de la Infraestructura

Gestión Tecnológica

Gestión Biblioteca

#### **INVESTIGACIÓN**

Monitores e Auxiliares de Investigación

**Docentes Investigadores** 

Semilleros por programas

Estudiantes de semilleros por Programas.

Docentes Grupo de Investigación

Publicaciones Externas

Publicaciones externas

Proyectos en el Sector empresarial

Proyectos de Investigación y desarrollo con empresas de la región

Generación de software Visibilidad Internacional De La Revista Mundo FESC Reconocimientos

#### **EXTENSIÓN**

Articulación Educación Continua Prácticas empresariales

#### **INTERNACIONALIZACIÓN**

Movilidad Internacional

#### Misión 2017 - 2022

La Fundación de Estudios Superiores Comfanorte FESC, es una institución de Educación Superior, comprometida con la formación integral, pertinente e incluyente, de profesionales competentes, emprendedores, éticos con responsabilidad social y ambiental, apoyada en una cultura investigativa, innovadora y de excelencia académica, impactando en el desarrollo socioeconómico regional para la construcción de una sociedad justa, democrática y en paz.

#### Visión 2017 - 2022

La Fundación de Estudios Superiores Comfanorte -FESC- en el 2022, será reconocida por su Acreditación Institucional acorde con los avances tecnológicos, amplia cobertura y diversidad de servicios académicos pertinentes e innovadores con proyección internacional, comprometida con la formación integral, la investigación, la extensión y proyección social, para contribuir al desarrollo económico, social y ambiental de la región fronteriza, el departamento y el país.

# POBLACIÓN **ESTUDIANTIL**



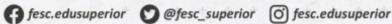




#### www.fesc.edu.co











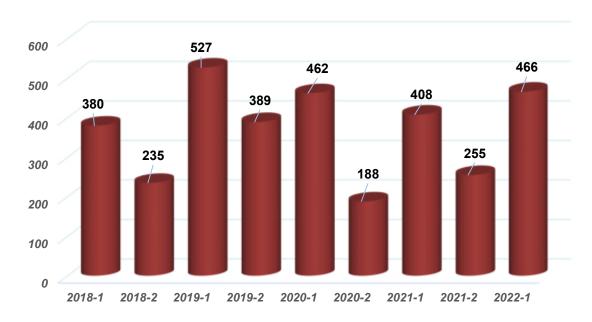
#### **INSCRITOS POR PROGRAMA**

**Cuadro 1**. Inscritos por programas.

SNIES	PROGRAMA	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2021- 2	2022-
Técnica	Profesional						_			•
91390	Técnica profesional en producción grafica	56	27	13	2	11				
90842	Técnica profesional en instalación de redes									
53448	Técnica profesional en mercadotecnia	38	16	11	3	3		2		1
90604	Técnica profesional en operaciones logísticas	11	3		2			1		1
102887	Técnica profesional en operaciones turísticas	16	18	11	1	2			1	2
53478	Técnica profesional en procesos aduaneros	12	8	5		4	1			
54348	Técnica profesional en procesos contables	42	18	14	3	4	1			
104668	Técnico profesional en procesos de diseño de modas	26	18	10	2					1
	Técnico profesional en Soporte Informático								1	
Tecnoló										
91389	Tecnología en diseño publicitario	7								
107156	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios		5	68	42	69	27	91	44	100
53509	Tecnología en gestión de diseño de modas	2	3	44	35	64	10	44	24	45
54146	Tecnología en gestión de negocios internacionales	3	9	49	60	42	13	23	20	43
53508	Tecnología en gestión financiera	3	3	55	39	52	15	41	25	24
90605	Tecnología en gestión logística empresarial		1	10	8	7	2	4	3	5
90840	Tecnología en administración de redes									
104437	Tecnología en gestión de comercio internacional	3	1	13	18	24	5	15	13	21
102888	Tecnología en gestión de servicios de bienestar turísticos y hoteleros		2	28	25	36	4	21	4	15
102517	Tecnología en gestión de negocios internacionales Ocaña	13	10	11	11	24	7	14	3	26
102052	Tecnología en diseño publicitario Ocaña	19	7	14	10					
102516	Tecnología en gestión financiera Ocaña	9	12	13	4	8	1	6	1	10
108788	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios Ocaña					16	10	11	10	15
107860	Tecnología en Desarrollo de Software				7	11		18	4	23
Profesio										
54765	Administración de negocios internacionales	19	17	19	15	8	19	11	15	15
54791	Administración de negocios internacionales distancia	9	8	12	21	6	7	4	4	16
54738	Administración financiera	44	19	48	36	27	11	21	23	22
91388	Diseño grafico	23	16	27	6	12	16	21	10	27

104671	Diseño y administración de negocios de la moda	9	2	17	6	5	8	7	3	12
102518	Administración de negocios internacionales Ocaña	11	2	10	1	5	5	11	12	3
102515	Administración financiera Ocaña	3	2	6	3		1	9	8	4
102041	Diseño gráfico Ocaña	2	2	7	4	1	1	13	3	2
102889	Administración Turística y Hotelera		6	12	3	10	6	4	11	13
Postgra	dos									
107858	Especialización en Gestión Pública				22	11	18	16	13	20
TOTAL		380	235	527	389	462	188	408	255	466

#### **INSCRITOS POR PROGRAMAS**



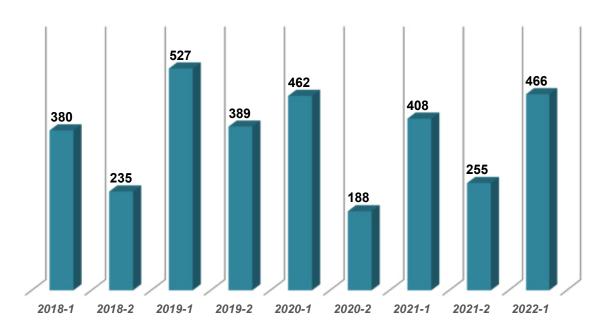
#### **ADMITIDOS POR PROGRAMAS**

**Cuadro 2**. Admitidos por programa.

SNIES	PROGRAMA	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2021- 2	2022- 1
Técnica	Profesional									
91390	Técnica profesional en producción grafica	56	27	13	2	11				
90842	Técnica profesional en instalación de redes									
53448	Técnica profesional en mercadotecnia	38	16	11	3	3		2		1
90604	Técnica profesional en operaciones logísticas	11	3		2			1		1
102887	Técnica profesional en operaciones turísticas	16	18	11	1	2			1	2
53478	Técnica profesional en procesos aduaneros	12	8	5		4	1			
54348	Técnica profesional en procesos contables	42	18	14	3	4	1			
104668	Técnico profesional en procesos de diseño de modas	26	18	10	2					1
	Técnico profesional en Soporte Informático								1	
Tecnoló	gica									
91389		7								
107156	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios		5	68	42	69	27	91	44	100
53509	Tecnología en gestión de diseño de modas	2	3	44	35	64	10	44	24	45
54146	Tecnología en gestión de negocios internacionales	3	9	49	60	42	13	23	20	43
53508	Tecnología en gestión financiera	3	3	55	39	52	15	41	25	24
90605	Tecnología en gestión logística empresarial		1	10	8	7	2	4	3	5
90840	Tecnología en administración de redes									
104437	Tecnología en gestión de comercio internacional	3	1	13	18	24	5	15	13	21
102888	Tecnología en gestión de servicios de bienestar turísticos y hoteleros		2	28	25	36	4	21	4	15
102517	Tecnología en gestión de negocios internacionales Ocaña	13	10	11	11	24	7	14	3	26
102052	Tecnología en diseño publicitario Ocaña	19	7	14	10					
102516	Tecnología en gestión financiera Ocaña	9	12	13	4	8	1	6	1	10
108788	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios Ocaña					16	10	11	10	15
107860	Tecnología en Desarrollo de Software				7	11		18	4	23
Profesio	nal									

54765	Administración de negocios internacionales	19	17	19	15	8	19	11	15	15
54791	Administración de negocios internacionales distancia	9	8	12	21	6	7	4	4	16
54738	Administración financiera	44	19	48	36	27	11	21	23	22
91388	Diseño grafico	23	16	27	6	12	16	21	10	27
104671	Diseño y administración de negocios de la moda	9	2	17	6	5	8	7	3	12
102518	Administración de negocios internacionales Ocaña	11	2	10	1	5	5	11	12	3
102515	Administración financiera Ocaña	3	2	6	3		1	9	8	4
102041	Diseño gráfico Ocaña	2	2	7	4	1	1	13	3	2
102889	Administración Turística y Hotelera		6	12	3	10	6	4	11	13
Postgra	dos									
107858	Especialización en Gestión Pública				22	11	18	16	13	20
TOTAL		380	235	527	389	462	188	408	255	466

#### **ADMITIDOS POR PROGRAMAS**



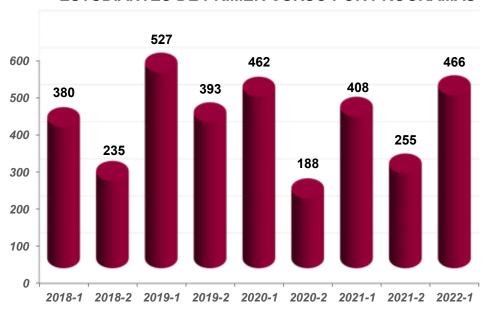
#### **ESTUDIANTES DE PRIMER CURSO**

Cuadro 3. Estudiantes de primer curso.

SNIES	PROGRAMA	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2021-	2022- 1
Técnica I	Profesional									
91390	Técnica profesional en producción grafica	56	27	13	2	11				
90842	Técnica profesional en instalación de redes	0	0							
53448	Técnica profesional en mercadotecnia	38	16	11	3	3		2		1
90604	Técnica profesional en operaciones logísticas	11	3		2			1		1
102887	Técnica profesional en operaciones turísticas	16	18	11	1	2			1	2
53478	Técnica profesional en procesos aduaneros	12	8	5		4	1			
54348	Técnica profesional en procesos contables	42	18	14	3	4	1			
104668	Técnico profesional en procesos de diseño de modas	26	18	10	2					1
53479	Técnico profesional en procesos administrativos de diseño de modas									
107859	Técnico profesional en Soporte Informático								1	
Tecnolog										
91389	Tecnología en diseño publicitario	7	0							
107156	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios	0	5	68	42	69	27	91	44	100
53509	Tecnología en gestión de diseño de modas	2	3	44	34	64	10	44	24	45
54146	Tecnología en gestión de negocios internacionales	3	9	49	60	42	13	23	20	43
53508	Tecnología en gestión financiera	3	3	55	39	52	15	41	25	24
14494	Tecnología en administración financiera									
90605	Tecnología en gestión logística empresarial	0	1	10	8	7	2	4	3	5
90840	Tecnología en administración de redes	0	0		6					
104437	Tecnología en gestión de comercio internacional	3	1	13	18	24	5	15	13	21
102888	Tecnología en gestión de servicios de bienestar turísticos y hoteleros	0	2	28	24	36	4	21	4	15
53482	Tecnología en gestión de Mercadeo Internacional									
102517	Tecnología en gestión de negocios internacionales Ocaña	13	10	11	11	24	7	14	3	26
102052	Tecnología en diseño publicitario Ocaña	19	7	14	10					
102516	Tecnología en gestión financiera Ocaña	9	12	13	4	8	1	6	1	10

108788	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios Ocaña					16	10	11	10	15
107860	Tecnología en Desarrollo de Software				7	11		18	4	23
Profesio	nal									
54765	Administración de negocios internacionales	19	17	19	15	8	19	11	15	15
54791	Administración de negocios internacionales distancia	9	8	12	21	6	7	4	4	16
54738	Administración financiera	44	19	48	36	27	11	21	23	22
91388	Diseño grafico	23	16	27	6	12	16	21	10	27
104671	Diseño y administración de negocios de la moda	9	2	17	6	5	8	7	3	12
102518	Administración de negocios internacionales Ocaña	11	2	10	1	5	5	11	12	3
102515	Administración financiera Ocaña	3	2	6	3		1	9	8	4
102041	Diseño gráfico Ocaña	2	2	7	4	1	1	13	3	2
102889	Administración Turística y Hotelera	0	6	12	3	10	6	4	11	13
Postgrad	los									
107858	Especialización en Gestión Pública				22	11	18	16	13	20
TOTAL		380	235	527	393	462	188	408	255	466

#### **ESTUDIANTES DE PRIMER CURSO POR PROGRAMAS**



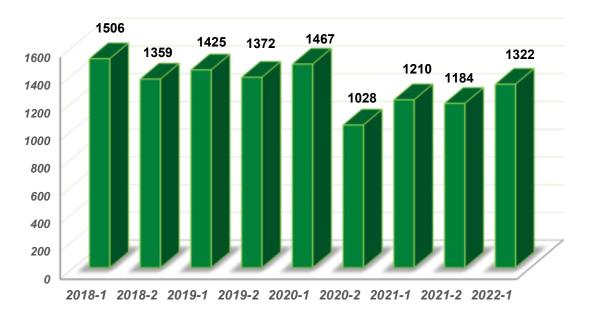
#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS**

**Cuadro 4**. Estudiantes Matriculados.

SNIES	PROGRAMA	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2021- 2	2022- 1
Técnica	Profesional									
91390	Técnica profesional en producción grafica	110	108	90	71	54	26	13	3	3
90842	Técnica profesional en instalación de redes	23	11	7						
53448	Técnica profesional en mercadotecnia	92	103	81	40	20	12	7	2	2
90604	Técnica profesional en operaciones logísticas	21	17	8	5	2	1	3		2
102887	Técnica profesional en operaciones turísticas	52	61	48	33	12	7	4	6	3
53478	Técnica profesional en procesos aduaneros	37	32	22	12	14	10	3	1	1
54348	Técnica profesional en procesos contables	92	89	73	44	27	11	6	1	2
104668	Técnico profesional en procesos de diseño de modas	65	68	60	33	22	6	7	1	1
	Técnico profesional en Soporte Informático								1	
Tecnolo	gía									
91389	Tecnología en diseño publicitario	98	72	30	28	17	6	4	3	2
107156	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios		5	73	106	155	116	193	214	268
53509	Tecnología en gestión de diseño de modas	48	40	58	78	114	67	105	104	124
54146	Tecnología en gestión de negocios internacionales	96	68	96	123	144	99	99	91	113
53508	Tecnología en gestión financiera	118	89	117	106	130	85	116	112	107
90605	Tecnología en gestión logística empresarial	10	1	12	19	18	14	17	13	13
90840	Tecnología en administración de redes	19	15	16	15	13				
104437	Tecnología en gestión de comercio internacional	32	27	34	33	51	36	48	53	51
53482	Tecnología en gestión de mercadeo internacional	12	10	5	3	3		1		
102888	Tecnología en gestión de servicios de bienestar turísticos y hoteleros	19	18	35	52	77	64	77	66	68
102517	Tecnología en gestión de negocios internacionales Ocaña	52	54	51	58	71	65	71	51	69
102052	Tecnología en diseño publicitario Ocaña	61	57	61	58	46	29	14	13	9
102516	Tecnología en gestión financiera Ocaña	30	39	41	36	45	35	33	22	29
108788	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios Ocaña					16	23	29	37	49

107860	Tecnología en Desarrollo de Software				7	17	15	31	32	55
Profesio	nal									
54765	Administración de negocios internacionales	83	79	60	58	49	49	45	57	41
54791	Administración de negocios internacionales distancia	61	47	42	40	34	28	27	20	30
54738	Administración financiera	136	121	145	140	141	102	102	110	91
91388	Diseño grafico	59	56	67	55	50	29	40	38	52
104671	Diseño y administración de negocios de la moda	27	24	25	25	30	16	17	15	19
102889	Administración turística y Hotelera		6	18	21	20	19	20	22	26
102518	Administración de negocios internacionales Ocaña	21	19	24	19	16	15	21	30	24
102515	Administración financiera Ocaña	21	16	15	18	17	11	15	19	20
102041	Diseño gráfico Ocaña	11	7	11	14	13	3	15	16	14
Postgrad	dos									
107858	Especialización en Gestión Pública				22	29	29	27	31	34
	TOTAL	1506	1359	1425	1372	1467	1028	1210	1184	1322

#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS POR PROGRAMAS**



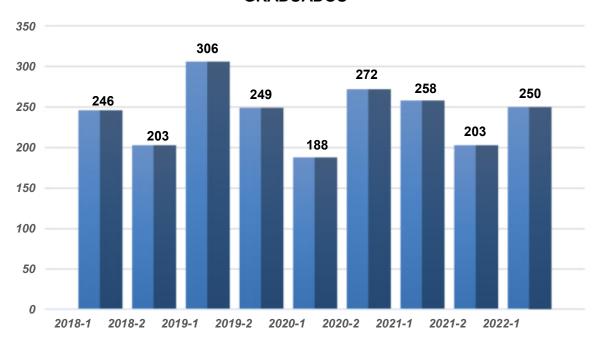
#### **GRADUADOS POR PROGRAMA**

**Cuadro 5**. Graduados por Programa.

SNIES	PROGRAMA	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2021- 2	2022- 1
Técnica	Profesional									
91390	Técnica profesional en producción grafica	2	4	18	16	14	7	13	10	1
90842	Técnica profesional en instalación de redes	3		2	8					
53448	Técnica profesional en mercadotecnia	1	2	12	18	5	6	7	5	1
90604	Técnica profesional en operaciones logísticas	1	2	3	2	1				
102887	Técnica profesional en operaciones turísticas	8	6	15	6	9	1	4		2
53478	Técnica profesional en procesos aduaneros	1	2	3	7	2	3	5	2	
54348	Técnica profesional en procesos contables	1		16	6	3	13	7	3	
104668	Técnico profesional en procesos de diseño de modas		1	7	11	4	3	6	2	1
104668	Técnico profesional en Soporte Informático									
Tecnolo										
91389	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	25	18	33	9	10	11	3	2	2
107156	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios					6	13	16	9	27
53509	Tecnología en gestión de diseño de modas	16	5	19	7	5	12	9	5	18
54146	Tecnología en gestión de negocios internacionales	25	26	17	24	9	22	15	20	15
53508	Tecnología en gestión financiera	40	13	27	17	10	16	19	19	16
90605	Tecnología en gestión logística empresarial	1	11		1	1	2		1	5
90840	Tecnología en administración de redes	5	3		2	4	4	10		
104437	Tecnología en gestión de comercio internacional	4	1	5	13	1	5	2	5	14
53482	Tecnología en gestión de mercadeo internacional	6	7	6	4		5	1	1	
102888	Tecnología en gestión de servicios de bienestar turísticos y hoteleros		6	8	4	9	7	4	12	12
102517	Tecnología en gestión de negocios internacionales Ocaña	12	3	13	1	7	4	10	14	2
102052	Tecnología en diseño publicitario Ocaña	4	4	9	4	3	2	18	6	2
102516	Tecnología en gestión financiera Ocaña	2		4	2		2	10	10	2
108788	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios Ocaña									
107860	Tecnología en Desarrollo de Software									
Profesio	nal									
54765	Administración de negocios internacionales	35	17	27	15	9	15	16	10	26

54791	Administración de negocios internacionales distancia	4	13	15	24	7	6	8	10	12
54738	Administración financiera	33	21	16	27	21	26	25	17	35
91388	Diseño grafico	2	21	9	6	25	27	14	12	10
104671	Diseño y administración de negocios de la moda	3	6	12	6	2	15	4	6	9
102889	Administración turística y Hotelera					8	5	3	8	9
102518	Administración de negocios internacionales Ocaña	5	1	3	3	9	3	6	2	8
102515	Administración financiera Ocaña	3	9	5			6	5	2	3
102041	Diseño gráfico Ocaña	4	1	2	6	4	10	2	1	<u>4</u>
Postgra	dos									
107858	Especialización en Gestión Pública						21	16	9	14
	TOTAL	246	203	306	249	188	272	258	203	250

#### **GRADUADOS**

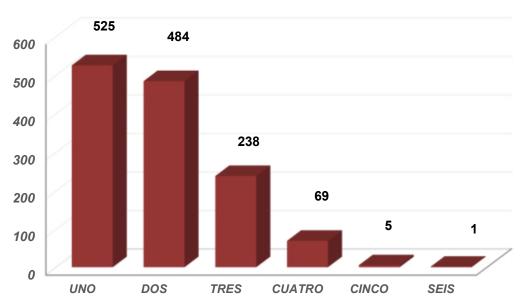


#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS POR ESTRATO SOCIOECONOMICO**

**Cuadro 6**. Estudiantes Matriculados Por Estrato Socioeconomico.

	ESTRATO SOCIOECONOMICO 2022-1									
PROGRAMA	UNO	DOS	TRES	CUATRO	CINCO	SEIS	TOTAL			
Administración De Negocios Internacionales	10	20	10	1			41			
Administración De Negocios Internacionales Distancia	8	10	10	2			30			
Administración De Negocios Internacionales Ocaña	20	4					24			
Administración Financiera	32	43	14	2			91			
Administración Financiera Ocaña	16	3	1				20			
Administración Turística Y Hotelera	7	11	6	1		1	26			
Diseño Gráfico	9	22	14	7			52			
Diseño Gráfico Ocaña	13	1					14			
Diseño Y Administración De Negocios De La Moda	5	4	7	3			19			
Especialización En Gestión Pública	13	10	10	1			34			
Técnica Profesional En Mercadotecnia	1		1				2			
Técnica Profesional En Operaciones Logísticas	2						2			
Técnica Profesional En Operaciones Turísticas	1	2					3			
Técnica Profesional En Procesos Aduaneros		1					1			
Técnica Profesional En Procesos Contables	1		1				2			
Técnica Profesional En Producción Gráfica	3						3			
Técnico Profesional En Procesos De Diseño De Modas	1						1			
Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales Ocaña	46	18	4	1			69			
Tecnología En Desarrollo De Software	28	20	5	2			55			
Tecnología En Diseño Publicitario		1	1				2			
Tecnología En Diseño Publicitario Ocaña	6	3					9			
Tecnología En Gestión De Comercio Internacional	19	21	7	3	1		51			
Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios	82	109	60	17			268			
Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios Ocaña	30	15	3	1			49			
Tecnología En Gestión De Diseño De Modas	44	43	23	12	2		124			
Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales	34	46	25	8			113			
Tecnología En Gestión De Servicios De Bienestar Turísticos Y Hoteleros	19	29	13	5	2		68			
Tecnología En Gestión Financiera	49	38	17	3			107			
Tecnología En Gestión Financiera Ocaña	21	6	2				29			
Tecnología En Gestión Logística Empresarial	5	4	4				13			
TOTAL	525	484	238	69	5	1	1322			

## ESTUDIANTES MATRICULADOS POR ESTRATO SOCIOECONOMICO

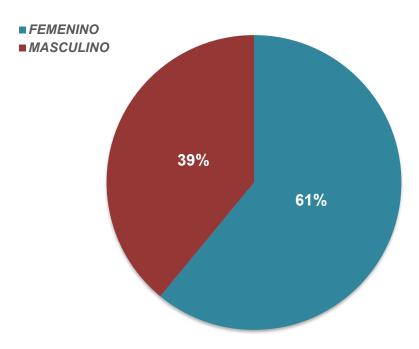


#### ESTUDIANTES MATRICULADOS POR PROGRAMA Y GENERO

**Cuadro 7.** Estudiantes Matriculados Por Programa Y Genero.

DDOCDAMA	GENERO 2022-1						
PROGRAMA	FEMENINO	MASCULINO	TOTAL				
Administración De Negocios Internacionales	27	14	41				
Administración De Negocios Internacionales Distancia	24	6	30				
Administración De Negocios Internacionales Ocaña	16	8	24				
Administración Financiera	65	26	91				
Administración Financiera Ocaña	14	6	20				
Administración Turística Y Hotelera	17	9	26				
Diseño Gráfico	27	25	52				
Diseño Gráfico Ocaña	5	9	14				
Diseño Y Administración De Negocios De La Moda	18	1	19				
Especialización En Gestión Pública	16	18	34				
Técnica Profesional En Mercadotecnia	1	1	2				
Técnica Profesional En Operaciones Logísticas	1	1	2				
Técnica Profesional En Operaciones Turísticas	2	1	3				
Técnica Profesional En Procesos Aduaneros		1	1				
Técnica Profesional En Procesos Contables	1	1	2				
Técnica Profesional En Producción Gráfica	1	2	3				
Técnico Profesional En Procesos De Diseño De Modas	1		1				
Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales Ocaña	43	26	69				
Tecnología En Desarrollo De Software	11	44	55				
Tecnología En Diseño Publicitario		2	2				
Tecnología En Diseño Publicitario Ocaña	6	3	9				
Tecnología En Gestión De Comercio Internacional	21	30	51				
Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios	143	125	268				
Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios Ocaña	27	22	49				
Tecnología En Gestión De Diseño De Modas	115	9	124				
Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales	60	53	113				
Tecnología En Gestión De Servicios De Bienestar Turísticos Y Hoteleros	47	21	68				
Tecnología En Gestión Financiera	75	32	107				
Tecnología En Gestión Financiera Ocaña	21	8	29				
Tecnología En Gestión Logística Empresarial	1	12	13				
TOTAL	806	516	1322				

#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS POR GENERO**



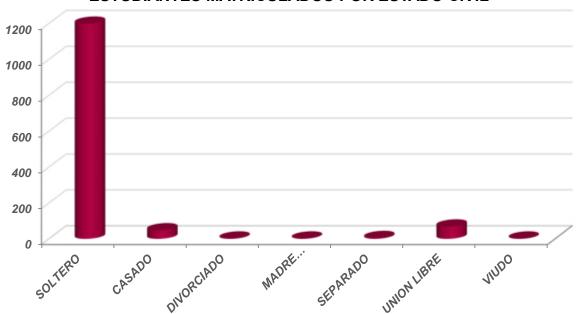
#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS POR ESTADO CIVIL**

Cuadro 8. Estudiantes matriculados por estado civil.

			ESTA	DO CIVIL	2022-1			
PROGRAMA	SOLTERO	CASADO	DIVORCIADO	MADRE SOLTERA	SEPARADO	UNION LIBRE	VIUDO	TOTAL
Administración De Negocios Internacionales	32	3		1		5		41
Administración De Negocios Internacionales Distancia	23	5				2		30
Administración De Negocios Internacionales Ocaña	23					1		24
Administración Financiera	70	6				15		91
Administración Financiera Ocaña	17	1				2		20
Administración Turística Y Hotelera	24	1				1		26
Diseño Gráfico	51					1		52
Diseño Gráfico Ocaña	14							14
Diseño Y Administración De Negocios De La Moda	17	1			1			19
Especialización En Gestión Pública	22	7				4	1	34
Técnica Profesional En Mercadotecnia	2							2
Técnica Profesional En Operaciones Logísticas	1					1		2
Técnica Profesional En Operaciones Turísticas	3							3
Técnica Profesional En Procesos Aduaneros		1						1
Técnica Profesional En Procesos Contables	2							2
Técnica Profesional En Producción Gráfica	3							3
Técnico Profesional En Procesos De Diseño De Modas	1							1
Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales Ocaña	65	3				1		69
Tecnología En Desarrollo De Software	55							55
Tecnología En Diseño Publicitario	2							2
Tecnología En Diseño Publicitario Ocaña	7	1				1		9
Tecnología En Gestión De Comercio Internacional	43	1			1	6		51
Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios	266					2		268
Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios Ocaña	48	1						49
Tecnología En Gestión De Diseño De Modas	113	3				6		124
Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales	106	3				4		113

Tecnología En Gestión De Servicios De Bienestar Turísticos Y Hoteleros	66		1			1		68
Tecnología En Gestión Financiera	93	4			1	9		107
Tecnología En Gestión Financiera Ocaña	23	3			1	2		29
Tecnología En Gestión Logística Empresarial	6	3				4		13
TOTAL	1198	47	1	1	4	68	1	1322

#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS POR ESTADO CIVIL**

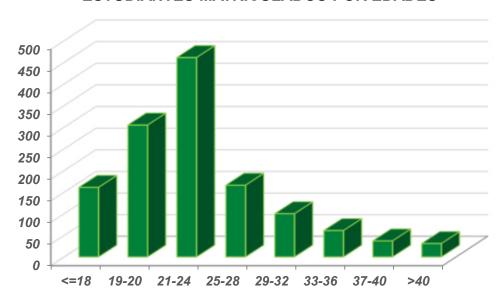


#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS POR EDADES**

Cuadro. 9 Estudiantes Matriculados Por Edades.

RANGO DE EDADES	ESTUDIANTES MATRICULADOS
<=18	161
19-20	305
21-24	461
25-28	166
29-32	100
33-36	61
37-40	37
>40	31
TOTAL	1322

#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS POR EDADES**

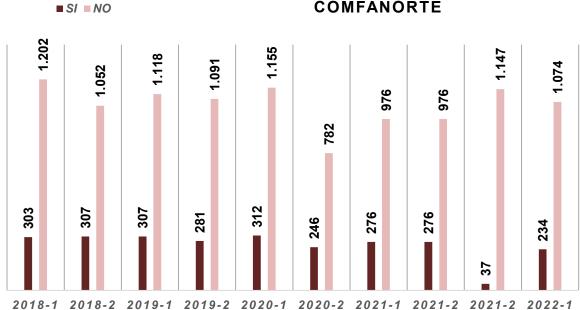


#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS AFILIADOS A COMFANORTE**

**Cuadro 11**. Estudiantes Matriculados afiliados a Comfanorte.

AFILIADOS	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2021-2	2022-1
SI	303	307	307	281	312	246	276	276	37	234
NO	1.202	1.052	1.118	1.091	1.155	782	976	976	1.147	1.088
TOTAL	1.505	1.359	1.425	1.372	1.467	1.028	1.203	1.203	1.184	1.322

## ESTUDIANTES MATRICULADOS AFILIADOS A COMFANORTE



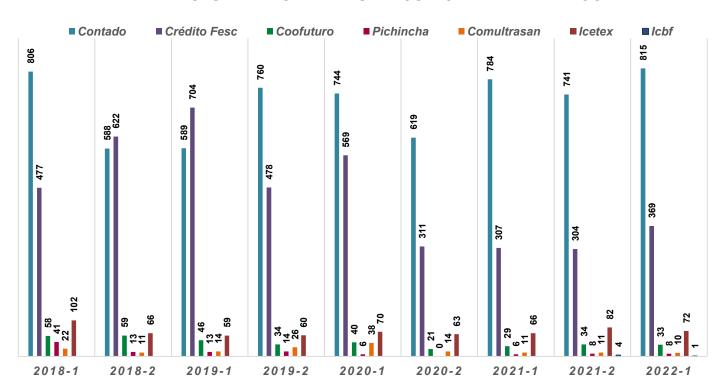
Fuente: Recaudos y Pagos

#### ESTUDIANTES MATRICULADOS POR MODALIDAD DE PAGO

Cuadro 12. Estudiantes matriculados por modalidad de pago.

MODALIDAD DE PAGO MATRICULA	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2022-1
Contado	806	588	589	760	744	619	784	741	815
Crédito FESC	477	622	704	478	569	311	307	304	369
Coofuturo	58	59	46	34	40	21	29	34	33
Pichincha	41	13	13	14	6	0	6	8	8
Comultrasan	22	11	14	26	38	14	11	11	10
ICETEX	102	66	59	60	70	63	66	82	72
ICBF								4	1
TOTAL MATRICULADOS FINANCIERAMENTE	1506	1359	1425	1372	1467	1028	1203	1184	1308

#### **ESTUDIANTES MATRICULADOS MODALIDAD DE PAGO**



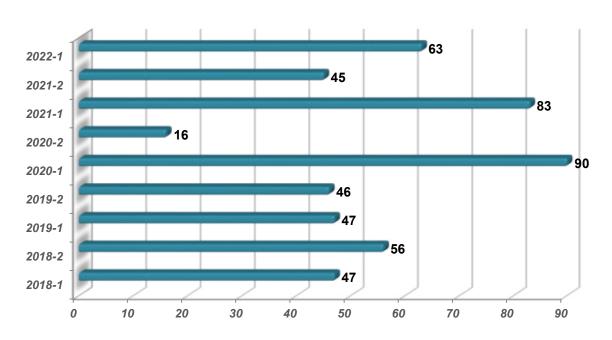
Fuente: Recaudos y Pagos - Cartera

## REINGRESOS Cuadro 13. Reingresos.

SNIES	PROGRAMA	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2021- 2	2022- 1
Técnica	profesional									
91390	Técnica profesional en producción grafica		1	1	1	2		2	1	2
90842	Técnica profesional en instalación de redes	1								
53448	Técnica profesional en mercadotecnia	1	3		1	4				
90604	Técnica profesional en operaciones logísticas		2	1		2		1		
102887	Técnica profesional en operaciones turísticas	1		2		3		1	1	
53478	Técnica profesional en procesos aduaneros	1	1		1	3				
54348	Técnica profesional en procesos contables	1		2	3	4	1			2
104668	Técnico profesional en procesos de diseño de modas	1			1	2				
107859	Técnico profesional en Soporte Informático									
Tecnolo	gía									
91389	Tecnología en diseño publicitario	7	8	5	5	4				1
107156	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios						1	17	6	12
53509	Tecnología en gestión de diseño de modas	5	2	3	5	2	2	11	6	3
54146	Tecnología en gestión de negocios internacionales	8	9	5	10	14	4	10	4	9
53508	Tecnología en gestión financiera	8	10	11	7	13	2	8	6	5
90605	Tecnología en gestión logística empresarial									
90840	Tecnología en administración de redes			1	1	1				
104437	Tecnología en gestión de comercio internacional	2	1	4	4	3		2		3
	Tecnología en gestión de mercadeo internacional		3	1		2			1	
102888	Tecnología en gestión de servicios de bienestar turísticos y hoteleros		1					2	4	4
102517	Tecnología en gestión de negocios internacionales Ocaña									4
102052	Tecnología en diseño publicitario Ocaña	2								
102516	Tecnología en gestión financiera Ocaña									
108788	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios Ocaña									2
107860	Tecnología en Desarrollo de Software								1	1
Profesion										
54765	Administración de negocios internacionales	3	4	1	2	5	1	5	6	1

54791	Administración de negocios internacionales distancia		2	2		7	3	5	2	6
54738	Administración financiera	3	5	4	4	13	1	15	3	4
91388	Diseño grafico		2	1	1	3		3	2	1
104671	Diseño y administración de negocios de la moda	1	2	3		3	1	1	2	
102889	Administración turística y Hotelera									
102518	Administración de negocios internacionales Ocaña	2								1
102515	Administración financiera Ocaña									
102041	Diseño gráfico Ocaña									2
Postgra	dos									
107858	Especialización en Gestión Pública									
TOTAL		47	56	47	46	90	16	83	45	63

#### **REINGRESOS**



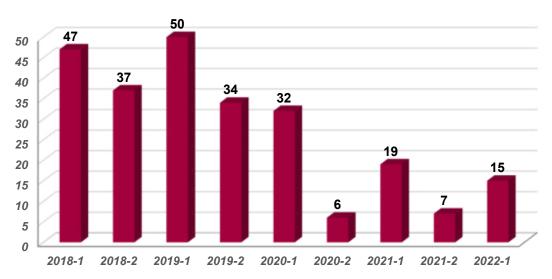
#### **HOMOLOGACIONES**

Cuadro 14. Homologaciones.

SNIES	Programa	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2021- 2	2022- 1
Técnica	Profesional									
91390	Técnica profesional en producción grafica									
90842	Técnica profesional en instalación de redes									
53448	Técnica profesional en mercadotecnia	1								
90604	Técnica profesional en operaciones logísticas									
102887	Técnica profesional en operaciones turísticas		1							
53478	Técnica profesional en procesos aduaneros									
54348	Técnica profesional en procesos contables	3								
104668	Técnico profesional en procesos de diseño de modas	1								
107859	Técnico profesional en Soporte Informático									
Tecnolo	gía									
91389	Tecnología en diseño publicitario	2								
107156	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios			6	3	5	1	1	2	2
53509	Tecnología en gestión de diseño de modas	1	2					3		1
54146	Tecnología en gestión de negocios internacionales		4			8				1
53508	Tecnología en gestión financiera	5	1	3	3	2	1	3	1	1
90605	Tecnología en gestión logística empresarial									
90840	Tecnología en administración de redes									
104437	Tecnología en gestión de comercio internacional	2		1	2	1				3
	Tecnología en gestión de mercadeo internacional									
102888	Tecnología en gestión de servicios de bienestar turísticos y hoteleros		1	1	2		1	1		
102517	Tecnología en gestión de negocios internacionales Ocaña		4	2						
102052	Tecnología en diseño publicitario Ocaña	3		1						
102516	Tecnología en gestión financiera Ocaña	2	7	4						
108788	Tecnología en gestión de contenidos gráficos publicitarios Ocaña									
107860	Tecnología en Desarrollo de Software									2
Profesio										
54765	Administración de negocios internacionales	2			2				1	
54791	Administración de negocios	1		1						

	internacionales distancia									
54738	Administración financiera	16	14	22	20	15	1	10	3	3
91388	Diseño grafico	6	1							
104671	Diseño y administración de negocios de la moda			6	2		1	1		
102889	Administración turística y Hotelera			3		1	1			
102518	Administración de negocios internacionales Ocaña									
102515	Administración financiera Ocaña	2	2							2
102041	Diseño gráfico Ocaña									_
Postgra	dos									
107858	Especialización en Gestión Pública									
TOTAL		47	37	50	34	32	6	19	7	15

#### **HOMOLOGACIONES**



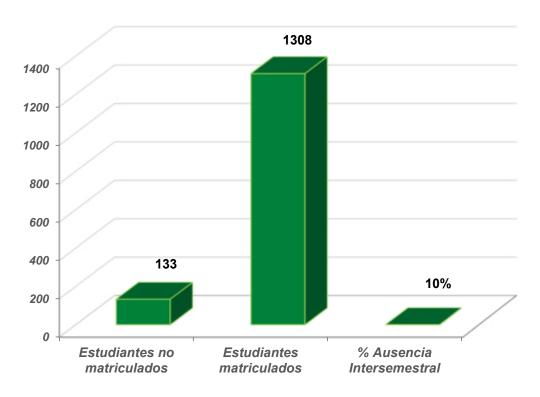
#### **AUSENCIA INTEREMESTRAL**

Cuadro 15. Ausencia Intersemestral.

			2022-1	
SNIES	PROGRAMA	Estudiantes no matriculados	Estudiantes matriculados	% Ausencia Intersemestral
53448	Técnica Profesional En Mercadotecnia	0	2	0%
90604	Técnica Profesional En Operaciones Logísticas	0	2	0%
102887	Técnica Profesional En Operaciones Turísticas	2	4	50%
53478	Técnica Profesional En Procesos Aduaneros	1	1	100%
54348	Técnica Profesional En Procesos Contables	0	3	0%
91390	Técnica Profesional En Producción Grafica	1	5	20%
104668	Técnico Profesional En Procesos De Diseño De Modas	0	1	0%
90842	Técnica Profesional En Instalación De Redes			
107860	Tecnología En Desarrollo De Software	1	55	2%
104437	Tecnología En Gestión De Comercio Internacional	8	50	16%
53482	Tecnología En Gestión De Mercadeo Internacional			
53509	Tecnología En Gestión De Diseño De Modas	12	123	10%
54146	Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales	16	94	17%
90840	Tecnología En Redes			
102517	Tecnología En Gestión De Negocios Internacionales Ocaña	10	70	14%
102888	Tecnología En Gestión De Servicios De Bienestar Turísticos y Hoteleros	4	66	6%
53508	Tecnología En Gestión Financiera	20	88	23%
102516	Tecnología En Gestión Financiera Ocaña	2	32	6%
90605	Tecnología En Gestión Logística Empresarial	2	14	14%
102052	Tecnología En Diseño Publicitario Ocaña	2	11	18%
91389	Tecnología En Diseño Publicitario			
107156	Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios	25	259	10%
108788	Tecnología En Gestión De Contenidos Gráficos Publicitarios Ocaña	1	45	2%
54765	Administración De Negocios Internacionales	7	49	14%
54791	Administración De Negocios Internacionales Distancia	1	33	3%
102518	Administración De Negocios Internacionales Ocaña	1	29	3%
54738	Administración Financiera	11	91	12%
102515	Administración Financiera Ocaña	0	27	0%
102889	Administración Turística Y Hotelera	0	27	0%
104671	Diseño Y Administración De Negocios De La Moda	0	19	0%
91388	Profesional En Diseño Grafico	5	62	8%
102041	Diseño Gráfico Ocaña	1	15	7%
107858	Especialización En Gestión Publica	0	31	0%
TOTAL		133	1308	10%



**2022-1** 



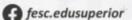
# **DOCENCIA**

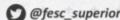


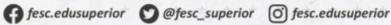




#### www.fesc.edu.co









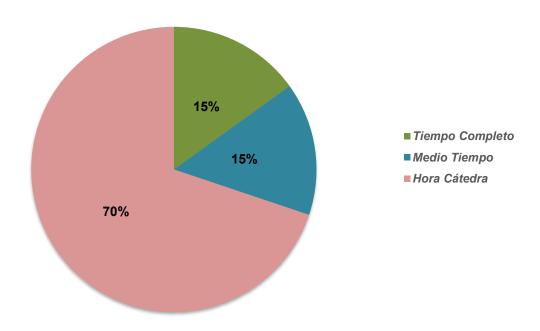


#### **DOCENTE SEGÚN SU VINCULACIÓN**

Cuadro 16. Docente Según Su Vinculación.

SEGÚN VINCULACION	CANTIDAD	%
Tiempo Completo	19	15%
Medio Tiempo	19	15%
Hora Cátedra	88	70%
TOTAL	126	100%

#### **DOCENTES SEGUN SU VINCULACION**

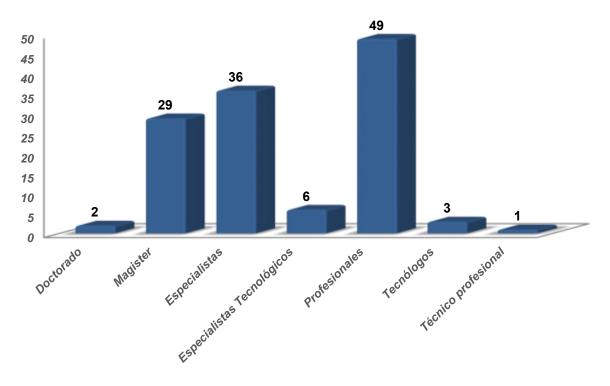


#### **DOCENTES SEGÚN SU NIVEL DE ESTUDIO**

Cuadro 17. Docentes Según Su Nivel De Estudio.

SEGÚN TITULO	CANTIDAD	%
Doctorado	2	2%
Magister	29	23%
Especialistas	36	29%
Especialistas Tecnológicos	6	5%
Profesionales	49	39%
Tecnólogos	3	2%
Técnico profesional	1	1%
TOTAL	126	100%

#### **DOCENTES SEGUN NIVEL DE ESTUDIOS**

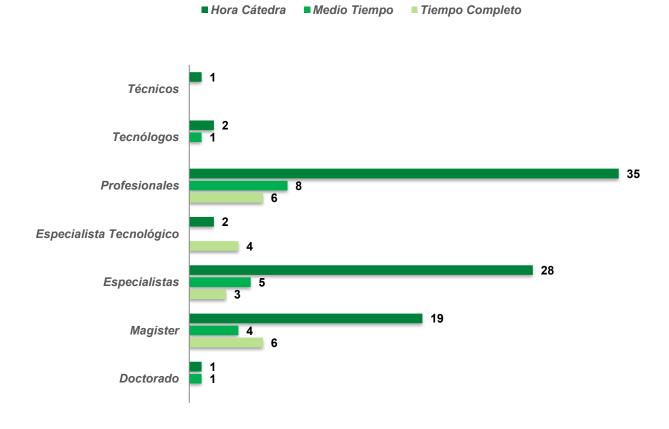


#### **DOCENTES POR TIPO DE VINCULACIÓN Y NIVEL DE ESTUDIO**

Cuadro 18. Docentes por tipo de vinculación y nivel de estudio.

Docentes	Doctorado	Magister	Especialistas	Especialista Tecnológico	Profesionales	Tecnólogos	Técnicos
Tiempo Completo		6	3	4	6		
Medio Tiempo	1	4	5		8	1	
Hora Cátedra	1	19	28	2	35	2	1
TOTAL	2	29	36	6	49	3	1

#### **DOCENTES SEGUN SU VINCULACION Y NIVEL DE FORMACION**



#### HISTORICO DOCENTES POR NIVEL DE ESTUDIO

Cuadro 19. Historico Docentes Por Nivel de Estudio.

PERIODO	Técnica Profesional	Tecnológica	Universitaria	Especialización Tecnológica	Especialización Universitaria	Maestría	Doctorado	Post Doctorado	Total
2012-1	3	5	39		37	8			92
2012-2	5	5	29		37	7			83
2013-1	5	8	37		39	9			98
2013-2	7	10	63		53	11			144
2014-1	5	9	54		54	11			133
2014-2	7	13	67		63	18	2		170
2015-1	5	15	87		62	20	1		190
2015-2	5	10	55		45	21		2	138
2016-1	5	12	53		55	21			146
2016-2	2	4	47	9	49	14	1		126
2017-1	4	5	57	5	58	18			147
2017-2	2	3	39	7	41	18			110
2018-1	1	4	47	7	61	23			143
2018-2		6	36	9	51	19			121
2019-1	1	7	27	9	39	17	2		102
2019-2		6	33	7	44	18	2		110
2020-1	0	4	35	5	46	18	1		109
2020-2	0	3	33	5	36	17	2		96
2021-1	0	6	37	5	35	22	2		107
2021-2	0	3	46	7	33	26	2		117
2022-1	1	3	49	6	36	29	2		126
TOTAL	58	141	970	81	974	365	17	2	2608

# **RECURSOS**





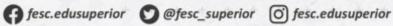




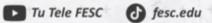
# www.fesc.edu.co











# INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA FUNDACIÓN DE ESTUDIOS SUPERIORES COMFANORTE FESC:

La FESC está emplazada en un área de  $4.631.86~\text{m}^2$  de los cuales  $4.533.17\text{m}^2$  están ocupados por tres Bloques (A, B y C) de uno a cuatro pisos de altura,  $352.26~\text{m}^2$  son zonas verdes y  $926.7~\text{m}^2$  son zonas de circulación, áreas libres, plazoletas, terrazas y parqueaderos.

La FESC está ubicada en pleno centro de la ciudad entre las avenidas 4º y 5º y entre las calles 14 y 15 en una zona netamente educativa con facilidad de acceso a medios de transporte. Los vecinos más próximos son el Colegio Sagrado Corazón de Jesús, La Universidad Antonio Nariño, La corporación Uniminuto, el diario La Opinión y La Gobernación del Norte de Santander.

#### 1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA - FESC:

En la tabla 1 se relacionan, de manera general, la cantidad de espacios físicos con su capacidad para administrativos, profesores y estudiantes

Tabla 1. Espacios Físicos de la FESC con capacidades

Descripción	Unidades	Capacidad promedió
Aula de clase convencional con aire acondicionado, Video Beam o Televisor.	21	35
Aulas de Sistemas con aire acondicionado, Video Beam o Televisor.	6	170
Laboratorios (financiera, redes y mantenimiento, fotografía, 2 con mesas de dibujo, de cocina)	7	25
Talleres (4 de máquinas, restaurante, 2 habitaciones, sala MAC)	8	30
Laboratorio – Incubadora	1	6
Auditorios con aire acondicionado, Video Beam.	1	220-250
Biblioteca dotada con 37 PC con las características definidas en el modelo tecnológico.	1	75
Oficinas de los Tres Bloques	23	67
Cafeterías Universitaria	2	130
Papelería Universitaria	1	20
Zonas de recreación (cancha, zona deportiva y zona WIFI).	3	350-450
Escenarios deportivos	1	150-200
Servicios sanitarios (13 orinales, 3 para discapacitados, 14 tazas para caballeros, 17 para damas).	47	28
Cancha multifuncional	1	Baloncesto,

		microfútbol
		Convenio Colegio
Piscina	1	Sagrado Corazón
		de Jesús
Zona deportiva y cultural	1	Danzas, taekwondo,
Zona deportiva y cuiturai	ı	música, teatro

- La FESC tiene un espacio destinado para servicio de parqueadero para 400 motos y 30 carros, ubicado a media cuadra de la Institución en la Avenida 5 No. 14-68 y 14-74, bajo la modalidad de arrendamiento.
- Las actividades lúdicas de bienestar se realizan en el Ecoparque Comfanorte, las prácticas de fútbol, tenis de campo y natación en los Colegios Comfanorte y Sagrado corazón de Jesús.
- La Institución cuenta con sistema de vigilancia, cámaras en línea
- En la biblioteca se utilizan programas de control como Deep Freeze en 35 equipos
- Todas las aulas cuentan con recursos de apoyo docente como medios audiovisuales

#### 1.2 DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA - FESC:

#### **1.2.1** Bloques A Y B:

En la tabla 2 se evidencia el resumen de las áreas pertenecientes a la Institución del bloque A y B.

Tabla 2. Área en m<sup>2</sup> de los bloques A y B

Descripción	Área en m²
área total	4.631.86 m <sup>2</sup>
área ocupada	4.533.17m <sup>2</sup>
área construida	4.870,26 m <sup>2</sup>
área aulas y salones especiales	797,62 m <sup>2</sup>
área auditorios	118.44 m <sup>2</sup>
área talleres	254,36 m <sup>2</sup>
área laboratorios - Incubadora	97.42 m <sup>2</sup>
área salas de informática	244.42 m <sup>2</sup>
área zonas verdes	352.26 m <sup>2</sup>
área biblioteca	130.02 m <sup>2</sup>
área oficinas	532,98 m <sup>2</sup>
área escenarios deportivos	293.37 m <sup>2</sup>
área cafetería	102.09 m <sup>2</sup>
área servicios sanitarios	62.76 m <sup>2</sup>

área parqueaderos	237.35 m <sup>2</sup>
área centro de medios audiovisuales	35.14 m <sup>2</sup>
área almacén y suministros	64.29 m <sup>2</sup>
área capilla y oratorios	60 m <sup>2</sup>
área piscina	Ecoparque y Col. Sagrado Corazón de Jesús
área gimnasio	Ecoparque
área servicios médicos	6.62 m <sup>2</sup>
otros	337,09m <sup>2</sup>

En la tabla 3 se relaciona la información detallada sobre las aulas de clase y salones especiales ubicados en los bloques A y B.

Tabla 3. Descripción de aulas de clase y salones especiales en los bloques A Y B

No.	Aula	Capacidad estudiantes	Área en m²	Observación
1	A - 101	25	4,88 x 7,73 mts	Sistemas y Multimedia con TV
2	A - 102	25	4,88 x 7,73 mts	Sistemas y Multimedia con TV
3	A - 103	25	4,88 x 7,74 mts	Sistemas y Multimedia con TV
4	A - 104	25	4,88 x 7,73 mts	Sistemas y Multimedia con TV
5	A - 105	25	4,88 x 7,73 mts.	Laboratorio Financiera con video Beam y 2 TV
6	B - 101		39.78	Archivo – gestión Documental
7	A - 201		4,88 x 7,33 mts.	
8	A - 202	50	4,88 x 7,33 mts.	Biblioteca Con Video Beam
9	A - 203		4,88 x 7,33 mts.	
10	A - 204	25	4,88 x 7,33 mts.	Reuniones y Conferencia
11	A - 206	30	37.20	Clase convencional con sillas con TV
12	A - 207	30	37.20	Clase convencional con sillas Con TV
13	A - 208	30	37.20	Clase convencional con sillas con TV
14	A -	30	37.20	Clase convencional con sillas con TV

No.	Aula	Capacidad estudiantes	Área en m²	Observación
	209	CStadiantes		
15	A - 210	30	37.20	Clase convencional con sillas con TV
16	A - 211	30	37.20	Clase convencional con sillas con TV
17	B - 201	30	59.12	Laboratorio de Redes/ mantenimiento con
18	B - 202	30	47.47	TV
19	B - 203	30	47.47	Clase convencional con mesas con Video Beam
20	B - 204	35	6,98 x 8,27 mts	Sistemas y Multimedia con Video Beam
21	A - 301	25	36.00	Aula de Maquinas, está compuesta por: 20 máquinas planas, 1 maquina fileteadora, 1
22	A - 302	25	36.00	máquina collarín 2 planchas industriales, 1 motor para pulida de cuero en marroquinería, 12 maquis para tallaje y 10 para exhibición, 3 mesones de corte. Con TV
23	A - 303	25	36.00	Aula de Maquinas, está compuesta por: 20 máquinas planas, 3 maquina fileteadora, 2
24	A - 304	25	36.00	máquina 20U, 1 plancha industriales, 2 máquinas Collarín; 8 maquis para tallaje y 4 para exhibición, 3 mesones de corte con TV.
25	A-305	20	36.00	Sala para Docentes (nueva)
26	A - 306	40	37.20	Clase convencional con sillas con TV
27	A - 307	40	37.20	Clase convencional con sillas con TV
28	A - 308	40	37.20	Clase convencional con sillas Con TV
29	A - 309	40	37.20	Clase convencional con sillas con TV
30	A - 311	35	4,88 x 7,73 mts	Clase convencional con sillas FUERA DE SERVICIO
31	A - 312	35	4,88 x 7,73 mts	Clase convencional con sillas FUERA DE SERVICIOS
32	A - 313	35	4,88 x 7,74 mts	Clase convencional con sillas FUERA DE SERVICIO
33				Bienestar Institucional con bodega
34	A-106	3	6.15 x 3.63 mts	Oficina de Gestión Humana y Seguridad y Salud en el trabajo
35	A-107	2	3.25 x 3.85 mts	Oficina de Coordinación de Negocios Internacionales Presencial y distancia
36	A-108	3	32.304 m <sup>2</sup>	Oficina de Escuela de Ciencias Administrativas( Coordinación de

No.	Aula	Capacidad estudiantes	Área en m²	Observación
				Financiera y Redes)
37	A-109	1	4 x 4.60 mts	Oficina de Vicerrector Académico.
38	A-110	3	3.20 x 4.10 mts	Oficina de Dirección de Acreditación.
39	A-111	2	4.50 x 3.27mts	Oficina de Coordinación de Infraestructura y Compras. (Bodega)
40	B-102	7	97.42 m <sup>2</sup>	Oficina de Práctica Empresarial y Sala de Docentes.
41	B-103	3	8.30 x 6 mts	Oficina de Convenios
41	B- 104- 105	5	12.48 x 5mts	Oficina de Unidad de Investigaciones y sala Docente
42		4	107.33 m <sup>2</sup>	Oficina de Bienestar Institucional

# **1.2.2** Bloque C – Edificio Quinta Avenida - Laboratorio de Ideas:

Tabla 4. Área en m² del bloque C

Descripción	Área en m²
Área total	923.87 m <sup>2</sup>
Área Primer Nivel	476.90 m <sup>2</sup>
Área Segundo Nivel	465.50 m <sup>2</sup>
Área Tercer Nivel	464.16 m <sup>2</sup>
Área Cuarto Nivel	448.85 m <sup>2</sup>
Área Total Construida	1.855.41 m <sup>2</sup>

Tabla 5. Descripción de aulas de clase y salones especiales en el bloque C

No.	Aula	Capacidad estudiantes	Área en m²	Observación
1	C-101	35	8.25 X 5.00	Laboratorio de Negocios con Video Beam
2	C-102	30	7.00 X 5.00	Aula convencional con mesas con Video Beam
3	C-201	35	8.50 X 5.00	Taller de Fotografía con Video Beam
4	C-202	40	7.00 X 5.00	Aula convencional con sillas con TV
5	C-203	4	5.00 X 9.00	Oficina de Virtualización
6	C-204	7	7.00 X 5.00	Oficina de comunicaciones y Diseño
7	C-205	25	5.00 X 9.00	Aula Sala MAC con Video Beam

8	C-206	40	5.00 X 9.00	Aula Mesas de Dibujo con TV
9	C-207	40	5.50 X 9.00	Aula convencional con mesas o para dibujo con TV
10	C-301	40	8.50 X 5.00	Aula convencional con sillas Secretariales especial para programa de especialización con Video Beam
11	C-302	35	7.00 x 5.00	Aula convencional con sillas Secretariales especial para programa de especialización con Video Beam
12	C-303	40	10.75 X 5.00	Aula convencional con mesas con Video Beam
13	C-304	40	9.00 X 5.00	Aula convencional con sillas Con Video Beam
14	C-305	40	9.00 X 5.00	Aula convencional con sillas Con Video Beam
15	C-306	40	9.00 X 5.00	Aula convencional con sillas con TV
16	C-401	35	7.00 X 5.00	Aula convencional con sillas con TV
17	C-402	30	5.00 X 6.00	Aula convencional con mesas con TV

Tabla 6. Otros ambientes del bloque C

No.	Auditorio	Capacidad	Área en m²
1	Auditorio Edificio 5ta Avenida.	250	17.50 x 11.00
2	Habitación No 1	2	3.35 x 4.00
3	Habitación No 2	2	3.35 x 4.00
4	Cocina completamente amoblada	1	9.50 x 5.00
5	Lobby y terraza Bar Restaurante	120	12.89 x 10.43
6	Área Plazoleta	120	446.97 m <sup>2</sup>
7	Área en baños	9	79.539 m <sup>2</sup>

Imagen 1. Entrada Principal Edificio Quinta Avenida



### **1.2.3** Espacios de Bienestar Institucional:

Comprende espacios para el desarrollo de actividades de recreación, cultura y deporte y prácticas académicas. Está organizado de la siguiente manera:

Tabla 7. Espacios de Bienestar

No.	Descripción	Ubicación	Capacidad
1	Zona deportiva para juego de tenis de mesa, prácticas de grupo de teatro, danzas y taekwondo.	FESC, Bloque A	50
2	Cancha FESC: para jugar básquet, microfútbol	FESC, Bloque A	100
3	Ecoparque Comfanorte; para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas y culturales piscina gimnasio biosaludable y canchas de micro futbol. Adicional al desarrollo de prácticas de fotografía, Ecoturismo, Camping,	ECOPARQUE COMFANORTE	
4	Colegio Comfanorte para prácticas de fútbol, tenis de campo, natación.	COLEGIO COMFANORTE	

Imagen 2. Imágenes de la zona deportiva





Imagen 3. Imágenes de la cancha FESC



Imagen 4. Espacios de bienestar del Ecoparque COMFANORTE







Gimnasio Biosaludable



Canchas Ecoparque



Canchas de Fútbol

Imagen 5. Imágenes de espacios de bienestar del Colegio Comfanorte



Cancha de Básquet



Cancha de Fútbol



Cancha de Tenis de campo

# **1.2.4** Biblioteca Moisés Sanjuán López:

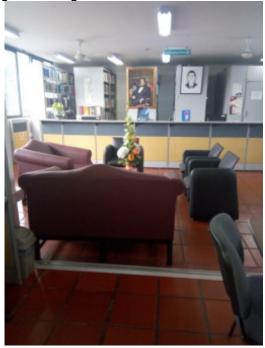
Está conformada por la infraestructura física, tecnológica, recursos bibliográficos y bases de datos para la consulta de estudiantes, docentes y egresados, está ubicada en el

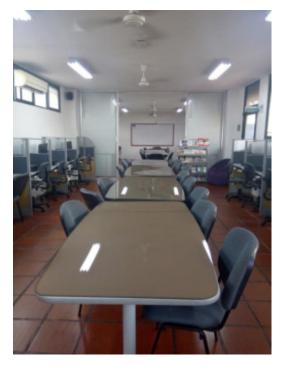
Bloque A, tiene un área de 107.311Mts Cuadrados. Dentro de los recursos bibliográficos, se relacionan de manera general:

- Colección General
- Colección de referencia
- Repositorio de trabajos de grado, práctica e investigación denominado EUREKA
- Colección de publicaciones periódicas institucionales
- E-Libro la cual es una base de datos con cubrimiento de las publicaciones académicas de las principales Universidades y Centros de Investigación de Iberoamérica. Es una poderosa y versátil plataforma de software con más de 30,000 títulos de más de 150 de las editoriales y prensas universitarias líderes del mundo, con más de 300 títulos en texto completo de ellos 50% arbitradas.

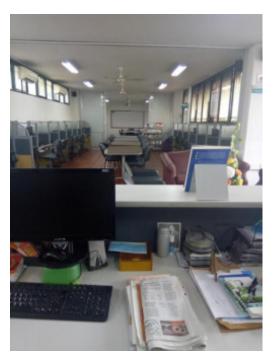
Para la organización y consulta de los recursos de biblioteca se cuenta con el Software El SIABUC en donde se registra el material bibliográfico disponible en la Biblioteca Moisés Sanjuán, permitiendo la gestión y control del servicio de préstamo, en donde se registran fichas bibliográficas, consultas y catalogación de libros con palabras claves, préstamos internos y externos, permite el control de inventario bibliográfico, realiza reservas de libros, registros de usuarios y cuenta con un módulo estadístico que permite la caracterización de los usuarios para préstamos, consultas y seguimiento. Además, a través de este software se generan estadísticas de usuarios las cuales son parametrizadas de acuerdo a los intereses de la institución y los programas académicos.

Imagen 6. Imágenes de la Biblioteca













# **1.2.5** Descripción de otros espacios de la infraestructura FESC

# - AUDITORIOS:

En la tabla 7 se relaciona la información detallada sobre los auditorios.

Tabla 8. Auditorios FESC

No.	Auditorio	Ubicación	Capacidad	Área en m²
1	Eduardo Assaf Elcure, se usa como aulas convencionales según la necesidad	BLOQUE A	120	18,00 x 3,40 mts
2	Auditorio Quinta Avenida.	BLOQUE C	250	17.50 x 11.00

Imagen 7. Imágenes del Auditorio



# **ESPACIOS PARA DOCENTES:**

Tabla 9. Espacios para docentes

No.	Descripción	Ubicación	Capacidad	Área en m²
1	Sala de docentes – práctica empresarial	BLOQUE B – primer piso	7	97.42 m <sup>2</sup>
2	Sala de docentes bienestar	BLOQUE A	20	55.92 m <sup>2</sup>
3	Sala de reuniones	BLOQUE A - primer piso	25	6.5 x 5 mts
4	Sala de Ciencias Administrativas y Redes	BLOQUE A - primer piso	3	32.304 <b>m</b> ²
5	Sala de Turismo	Bloque C – segundo piso	4	5.00 X 9.00
6	Sala de Arte y Diseño	Bloque A – Tercer piso	4	8.10 x 5 mts

Imagen 8. Espacios para docentes













# **ESPACIOS DE ESTUDIO PARA ESTUDIANTES:**

Tabla 10. Espacios de estudio para estudiantes

No.	Descripción	Ubicación	Capacidad	Área en m²
1	Bloque A - segundo piso	2do piso	20	870 x3.06mts
2	Bloque A – primer piso	3er piso	20	870 x3.06mts
3	Zona wifi	1er piso	150	23.50 x 9.30 mts

Imagen 9. Espacios de estudio para estudiantes





Espacio de estudio Bloque A – Segundo piso





Espacio de estudio Bloque A – primer piso



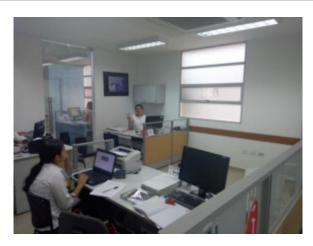


Zona Wifi

# UNIDAD DE EXTENSIÓN:

Tabla 11. Unidad de extensión

No.	Descripción	Ubicación	Capacidad	Área en m²
1	Se maneja la unidad de extensión, convenio con otras universidades y articulación.	Bloaue	3	4.70 x 4.90 mts





# **UNIDAD DE INVESTIGACIONES:**

Tabla 12. Unidad de Investigación

No.		Descripción				Ubicación	Capacidad	Área en m²
1	Área reunio	investigaciones	у	sala	de	Bloque B	6	12.48 x 5mts





# CAFETERÍAS:

Tabla 13. Cafeterías

No.	Descripción	Ubicación	Capacidad	Área en m²
1	Cafetería principal FESC	Bloque A	120	10.30 x 9.20mts
2	Mi cafetal	Bloque C	40	6.30 x 3.70 mts

Imagen 10. Imágenes de Cafeterías FESC



Cafetería principal FESC



Cafetería "Mi cafetal"

#### **ESPACIOS VERDES:**

Es muy importante para la FESC, mantener y adecuar espacios verdes y arquitectónicos, que transmitan un ambiente tranquilo, agradable, de reflexión en contraste con el entorno rústico de los bloques.













#### OTROS ESPACIOS DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA

- Adecuaciones en infraestructura para personas en condición de discapacidad motriz:

La Institución ha realizado adecuaciones en la infraestructura, con el propósito de facilitar el ingreso a personas en condición de discapacidad física

Imagen 11. Rampas de acceso a lo largo de la infraestructura



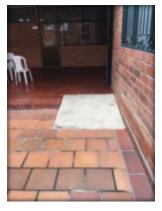








Imagen 12. Ascensor con dispositivos de seguridad





#### - Batería de baños 1, 2 Y 3 PISO

No.	Descripción	Ubicación	Capacidad	Área en m²
1	Baños bloque A – primer y segundo piso	Bloque A	24	47.664 mts
2	Baños Bloque C – primer, tercer y cuarto piso	Bloque C	30	79.539 m <sup>2</sup>
3	Baños Bloque B – primer piso	Bloque B	12	17.1 m <sup>2</sup>

#### **DESCRIPCIÓN DE LABORATORIOS Y TALLERES**

#### 1.3 LABORATORIO FINANCIERO.

Aula A-105 con capacidad para 25 estudiantes, con las siguientes características:

- Cuenta con 25 equipos de cómputo marca Asus X555L con procesador Intel Core i5 pantalla de 15", 8Gb de memoria RAM DDR3, Disco Duro de 1 Tb, Tarjeta de video de 2Gb, SO Windows 8.1 Pro.
- Programa Visual TNS Contabilidad Versión 2017, Microsoft Office Professional Plus 2010, acceso a la plataforma Legiscomex, simuladores, acceso a internet en cada uno de los equipos de cómputo permitiendo consulta a la bolsa de valores y a sus simuladores.
- Video Beam EPSON powerlite 965h para proyección y 2 televisores.
- Letrero Led donde para informar los indicadores económicos día a día.
- Silletería ergonómica.

#### En este laboratorio se desarrollan actividades de:

- Docencia: Desarrollo académico de diferentes asignaturas.

- Investigación: Consultas e investigaciones relacionadas con aspectos financieros, transacciones comerciales y financieras, bolsas de valores, entre otros; desde las asignaturas y semilleros de investigación.
- Extensión, como parte de un servicio para compartir conocimientos con la comunidad en general.

Imagen 13. Imágenes del Laboratorio Financiero





Vistas internas



Vista desde afuera – tablero de indicadores económicos

#### 1.4 LABORATORIO DE NEGOCIOS:

**Aula C101 treinta y cinco (35)** computadores Desktop Marca Dell Optiplex 3050, con procesadores Intel Core i5, 7400 a 64 Bits, 16Gb de Memoria RAM, 1 Tb de Disco Duro, Monitor Led de 19" y Sistema Operativo Windows 10 Pro, Tarjeta gráfica AMD Radeon R5430 de 2Gb.

#### En este laboratorio se desarrollan actividades de:

Docencia: Desarrollo académico de diferentes asignaturas.

- Investigación: Consultas e investigaciones relacionadas con aspectos de Exportación e importación y sus aranceles, transacciones comerciales y financieras, bolsas de valores, entre otros; desde las asignaturas y semilleros de investigación.
- Extensión, como parte de un servicio para compartir conocimientos con la comunidad en general

Imagen 14. Imágenes del Laboratorio de Negocios





Vistas internas

#### 1.5 LABORATORIO DE REDES

El laboratorio de Redes está ubicado en el aula B202 y se encuentra dividido en dos partes, una para con mesas y sillas para el desarrollo de prácticas y talleres de mantenimiento y la otra con equipos de cómputo, tiene las siguientes características:

18 computador marca Sure con características Intel Core I3, 8Gb RAM, 500GB disco Duro Sistema de Operativo Windows 7 de 64 Bits, RACK para práctica cuenta con 4 Switch configurables Cisco Catalyst 2960 Plus 10/1000, y Router Cisco 1941/k9, el aula cuenta con red cableada y con un pool de direcciones IP utilizadas para la práctica contando con navegación a Internet.

Imagen 15. Imágenes del Laboratorio de Redes





Vista del aula donde se ubican los equipos de cómputo





Vista del aula donde se ubican mesas y sillas para las prácticas

A continuación, se presenta el inventario de los equipos del laboratorio:

Tabla 14. Inventario de equipos en el laboratorio de redes

Sección	Nombre de elemento	Marca	Modelo	Cant.
Salón	Televisor 50" plasma	Lg	50pb560d- da	1
Salón	Mesas base metálica de 1 puesto			10
Salón	Mesas base metálica de 2 puestos			5
Salón	Sillas sin brazos tipo rimax	Tipo rimax		22
Salón	Mesa auxiliar de madera			1
Salón	Silla base metálica			1
Salón	Tablero superficie en acrílico			1
Salón	Aire acondicionado Ig	Lg	Vm242ce nc2	1
Salón	Papelera plástica para aseo	Sin marca		1
Salón	Cajas plásticas para herramientas	Rimax		10
Salón	Multímetro	Unit-t	Uct33c	1

Sección	Nombre de elemento	Marca	Modelo	Cant.
Salón	Multímetro	Unit-t	Uct33c	1
Salón	Multímetro	Unit-t	Uct33c	1
Salón	Multímetro	Unit-t	Utc33c	1
Salón	Multímetro	Unit-t	Utc33c	1
Salón	Multímetro	Unit-t	Utc33c	1
Salón	Multímetro	Unit-t	Utc33c	1
Salón	Probador de cable de red	Network	Xt-248	9
Salón	Ponchadora	Oubao tools	Lr 35533 e171571	9
Salón	Cautín para soldadura con soporte			9
Salón	Extractor de soldadura		Zd 190	7
Salón	Probadores de fase			5
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Estuche con herramientas			1
Salón	Probador de cable de red	Network	Xt-248	9
Salón	Estante de madera y vidrio con dos entrepaños	Notwork	7110	1
Salón	Material didáctico: router 3com	3com	5232	1
Salón	Material didactico:osciloscopio 20 hmz	Hung chan	6502	1
Salón	Material didactico:fast ethernet switch	Trendnet	T100-s24g	1
Salón	Material didactico:fast ethernet switch	Trednet	Te100-s24g	1
Salón	Material didactico:dual-band smart wi-fi router	Linksys	Ea4500-np	1
Salón	Material didactico:dual-band smart wi-fi router	Linksys	Ea4500-np	1
Salón	Material didactico:loop-e series stand alone	Verytel	1590-s-ov- nhb4s-p1	1
Salón	Material didactico:loop-e series stand alone	Verytel	1590-s-ov- nhb4s-p1	1
Salón	Material didactico:loop-e series stand alone	Verytel	1590-s-ov- nhb4s-p1	1
Salón	Material didactico:dual-band smart wi-fi router	Linksys	Ea4500-np	1
Salón	Material didactico:cisco 805 series serial router	Cisco	T-c31-01- 0902	1
Salón	Material didactico:modem surf board	Motorola	Sb5100	1
Salón	Material didactico:fast ethernet switch	Trednet	Te100-s8/as	1
Salón	Material didactico:modem surf board	Motorola	Sb4200	1
Salón	Material didactico:wireless lan cardbus pc card pcmcia 802.11g	Qpcom	D4304	1
Salón	Material didactico:wireless lan cardbus pc card pcmcia 802.11g	Qpcom	D4304	1

Sección	Nombre de elemento	Marca	Modelo	Cant.
Salón	Material didactico:ap-105 Wireless acces point	Aruba networks	Ap-105	1
Salón	Material didactico:rad asm-31 2-wire multirate short range modem	Data-connect		1
Salón	Material didactico:rad asm-31 2-wire multirate short range modem	Data-connect		1
Salón	Material didactico:office connect dual speed switch 16 plus	3com	3c16792	1
Salón	Material didactico:digital storage oscilloscope	Mcp lab electronics	Dq6025e	1
Salón	Material didactico:dss function generator	Mcp lab electronics	Sg 1005	1
Salón	Material didactico:cable modem / emta	Scientific atlanta	Dpc2203	1
Salón	Material didactico:toma multiple control independiente	Electronica s.a.		1
Salón	Material didactico:switch 24 puertos	Cisco systems	Catalyst 2900 series xl	1
Salón	Material didactico:3com superstack 3 switch 4228g	3com	3c17304	1
Salón	Material didactico:cisco 1841 v05 isr router 1x adsl 1x serial 2x ethernet 1x usb + 32mb flash	Cisco systems	1841 v05	1
Salón	Material didactico:cisco 1941 router	Cisco systems	Cisco 1941	1
Salón	Material didactico:switch 24 puertos	Cisco systems	Sf300-24	1
Salón	Material didactico:switch 24 puertos	3com	4226t	1
Salón	Material didactico:tabletas para armado de circuitos	Bread board	Zy-206	9
Salón	Ventilador de pared 3 velocidades	Samurai	Serie 3512	1
Salón	Lamparas fluorecentes de techo			6
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1

Sección	Nombre de elemento	Marca	Modelo	Cant.
comput				
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Cpu-pantalla-teclado-mouse			1
Sala comput	Ventilador de pared 3 velocidades	Samurai	Serie 3512	1
Sala comput	Tablero en acrilico móvil con base de madera y rodachines			1
Sala comput	Escritorio profesor. Tapa en formica blanca, sin gavetas			1
Sala comput	Silla tipo oficina, forrada en tela azul			1
Sala comput	Botiquín primeros auxilios			1
Sala comput	Cesta con tapa para basura			1
Sala comput	Sillas sin brazos tipo rimax			18
Sala comput	Aire acondicionado Ig	Samsung		1
Sala comput	Lamparas fluorecentes de techo			6
Sala comput	Switch inalámbrico cisco. Techo	Cisco		1
Sala comput	Cámara de vigilancia. Techo			1
Sala comput	Red didáctica: rack soporte para elementos			1
Sala comput	Red didáctica: switch de 28 puertos	Cisco	Sg300-28pp	1
Sala comput	Red didáctica: swith catalyst	Cisco	2970 plus series	1
Sala	Red didáctica: swith catalyst	Cisco	2970 plus	1

Sección	Nombre de elemento	Marca	Modelo	Cant.
comput			series	
Sala comput	Red didáctica: swith catalyst	Cisco	2970 plus series	1
Sala comput	Red didáctica: organizador de cable	Ortronics		1
Sala comput	Red didactica:patch panel tera-max de 24 puertos	Tera-max		1
Sala comput	Red didactica: regleta multitoma de 8 tomas			1
Sala comput	Red didactica:enrudator	Cisco	1941 series 1900	3
Sala comput	Red didactica: enrutador cisco	Cisco	881	1
Sala comput	Televisor 50" plasma	Lg	50pn45000- da	1
Depósito	Anaquel metálico 5 entrepaños			1
Depósito	Protectores auditivos	Zubiola	Ref:1132175 0	12
Depósito	Casco de seguridad	Zubiola		12
Depósito	Guantes de cuero de cerdo- pares	Zubiola		12
Depósito	Guantes flex tuff- pares	Zubiola	Talla m	9
Depósito	Tapones desechablea paralos oidos (paquetes de 5 pares)	Redline	Sku 137029	3
Depósito	Gafas protectoras con banda elástica	Karson	Ref gb001	10
Depósito	Mascarilla para polvo (paquetes de 5 unidades)			3
Depósito	Entrenador básico para electrónica	Cekit	Eb-1	10
Depósito	Mueble de madera con 12 lockers con chapa			1
Depósito	Armario de madera			1
Depósito	Armario de madera: cable cab-ss-v35 fc. Female to smart serial (10 feet)			2
Depósito	Armario de madera: cable cab-ss-v35 fc. Male dte x21 (10 feet)			2
Depósito	Armario de madera: sopladora hyeb 23	Hyundai		2
Depósito	Armario de madera: cajas plásticas para circuitos eléctricos			12
Depósito	Armario de madera: cajas para guardar componentes electrónicos			2
Depósito	Armario de madera: ponchadora de impacto			1
Depósito	Armario de madera: teléfono bocina de pruebas			1
Depósito	Armario de madera: seguetas en cajas			2
Depósito	Armario metálico de 6 entrepaños			1
Depósito	Monitor pc			15
Depósito	Torres cpu			17
Depósito	Ups reguladores de voltaje 9 kva			3

Sección	Nombre de elemento	Marca	Modelo	Cant.
Depósito	Mouse pc			7
Depósito	Teclados pc			28
Depósito	Fuentes de poder (elaborados por los estudiantes)			3
Depósito	Kit de electrónica	I+d electrónica	N/a	3

#### 1.6 LABORATORIO DE DISEÑO 1 / TALLER DE PATRONAJE

Aulas A301 y A302 dotadas de 20 máquinas planas, 1 máquina fileteadora, 1 máquina collarín, 2 planchas industriales, 1 motor para pulida de cuero en marroquinería, 12 máquinas para tallaje y 10 para exhibición y 3 mesones de corte, disponibles para el desarrollo de funciones de docencia, investigación y extensión.

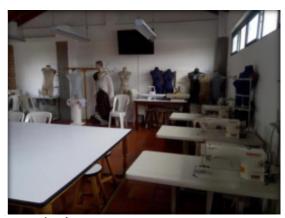
Imagen 16. Imágenes del Laboratorio de Diseño 1 / Taller de patronaje





Vista interna – máquinas





Vista interna - maniquíes

#### 1.7 LABORATORIO DE DISEÑO 2/TALLER DE CONFECCIÓN

Aulas A303 y A304, dotadas de 20 máquinas planas, 3 máquinas fileteadora, 2 máquina 20U, 1 plancha industrial, 2 máquinas Collarín; 8 máquinas para tallaje y 4 para

exhibición, 3 mesones de corte, disponibles para el desarrollo de funciones de docencia, investigación y extensión.

Imagen 17. Imágenes del Laboratorio de Diseño 2 / Taller de confección





Vista interna - máquinas





Vista interna – mesas de trabajo

#### 1.8 LABORATORIO DE IDEAS / TALLER DE FOTOGRAFÍA

Aula C201, con capacidad para 30 estudiantes, la cual consta de 5 cámaras marca NIKON D5200, 1 cámara D3200 NIKON, Kit de luces D-literX4, marca ELINCHRAM, 1 Dolly Komodo, 1 Dolly manfrotto, 1 lente grana angular, 1 Flex 5 en 1, 1 lente gran angular, 1 silla para fotografía, 1 flash SB700 1 lente 70-300, 1 Kit Fotografía Limostudio Agg1459 lluminación Softbox Stand sinfín y video Beam para proyectar.

Imagen 18. Imágenes del Laboratorio de Diseño 2 / Taller de confección







Vistas del aula





Equipos y material fotográfico

#### 1.9 LABORATORIO MAC

Aula C205, con capacidad para 24 estudiantes, la cual consta de 25 equipos IMAC Core i5 de 2,7h 8 GB de memoria RAM de 8gb 1tb de disco duro de 21,5" referencia ME086E con sistema operativo MacOS Sierra con la suite de Adobe CC completa con Video Beam Interactivo BRIGHT LINK 421+ 2500 Lúmenes con alta voz, entrada de micrófono compatible con Pc y MAC.

Imagen 19. Imágenes del Laboratorio MAC









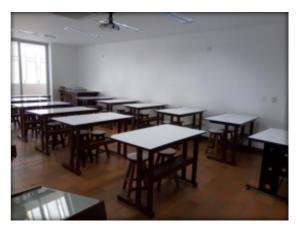
Vista interna del aula

#### 1.10 TALLER DE DIBUJO

Aula C-206 -207 con capacidad para 25 estudiantes, con mesas de dibujo, cajas de luz para revelación de material, video Beam.

Imagen 20. Imágenes del Taller de Dibujo











Vista interna del aula

#### 1.11 LABORATORIO DE TURISMO

Aula C402 con capacidad para 30 estudiantes, la cual consta de 1 cocina industrial dotada con los equipos necesarios para garantizar el procesamiento de alimentos, 1 bar restaurante y 2 habitaciones debidamente dotados acorde con las necesidades del programa de Administración Turística y Hotelera, para el desarrollo de funciones de docencia, investigación y prácticas académicas.

Imagen 21. Imágenes del Laboratorio de Turismo



Vista del Lobby



Vista del restaurante



Vista de la cocina industrial



Ingreso a las habitaciones Imagen de habitación 1



Imágenes de habitaciones 1 y 2

♣ Espacios para la Investigación y la docencia con tamos con una oficina llamada centro de investigación la cual cuenta con personal capacitado para la ejecución de proyectos de investigación, cuentas con una impresora para modelación den 3D, espacio para la docencia con computadores para las asesorías a estudiantes.

#### INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA

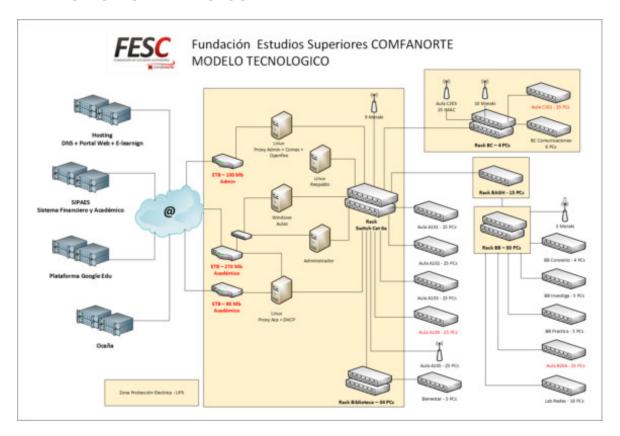


Imagen 1. Modelo Tecnológico FESC.

Para la organización de la Coordinación Tecnológica se tienen en cuenta las necesidades administrativas y académicas, contando actualmente con el adecuado recurso físico y humano que asegura la operatividad de la infraestructura tecnológica como apoyo en los diferentes procesos en la institución. Actualmente la coordinación está conformada por un Ingeniero de Sistemas (coordinador) y dos Tecnólogos en Administración de Redes (Auxiliares) y el apoyo de un practicante del SENA

#### 1. INFRAESTRUCTURA FÍSICA

- 2.1 Descripción detallada y técnica de los recursos Procesos Desarrollo Académico:
  - Aulas de computo
    - EDIFICIO BLOQUE A
    - Aula A101 cuenta con veinticinco (25) computadores, Marca Dell, Desktop con procesadores Intel Core i5, 64 Bits, 6Gb de Memoria RAM, 500 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 21" y Sistema Operativo Windows 7 Pro, Tarjeta gráfica de 1Gb.
    - Aula A102 cuenta con veinticinco (25) computadores Desktop, Marca Lenovo, cada uno con procesadores Intel Core i5, 64 Bits, 8Gb de Memoria RAM, 500 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 19" y Sistema Operativo Windows 7 Pro, Tarjeta gráfica de 1Gb.

- Aula A103 cuenta con veinticinco (25) computadores Desktop, Marca Lenovo, cada uno con procesadores Intel Core i5, 64 Bits, 8Gb de Memoria RAM, 500 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 19" y Sistema Operativo Windows 7 Pro, Tarjeta gráfica de 1Gb.
- Aula A104 cuenta veinticinco (25) computadores Desktop Marca Dell Optiplex 3050, con procesadores Intel Core i5, 7400 a 64 Bits, 16Gb de Memoria RAM, 1 Tb de Disco Duro, Monitor Led de 19" y Sistema Operativo Windows 10 Pro, Tarjeta gráfica AMD Radeon R5430 de 2Gb
- Aula A105 (Lab. Financiero) cuenta con veinticinco (25) Asus x555ln-xx206procesador Intel Core i5 pantalla de 15", 8Gb de memoria RAM DDR3, Disco Duro de 1 Tb, Tarjeta de video de 2Gb, SO Windows 8 Pro.

#### EDIFICIO - BLOQUE B

- Aula B202 cuenta con dieciocho (18) computadores Desktop con procesadores Intel Core i5, 64 Bits, 6Gb de Memoria RAM, 500 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 21" y Sistema Operativo Windows 7 Pro, Tarjeta gráfica de 1Gb. Adicionalmente con diez (10) computadores Desktop, con procesadores Intel Core i3, 4Gb de Memoria RAM, 500 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 19" y Sistema Operativo Windows 7 Pro, Tarjeta gráfica de 512Mb.
- Aula B204 cuenta con treinta y cinco (35) computadores Desktop Marca Dell Optiplex 3050, con procesadores Intel Core i5, 7400 a 64 Bits, 16Gb de Memoria RAM, 1 Tb de Disco Duro, Monitor Led de 19" y Sistema Operativo Windows 10 Pro, Tarjeta gráfica AMD Radeon R5430 de 2Gb.

#### EDIFICIO – BLOQUE C

- Aula C101 treinta y cinco (35) computadores Desktop Marca Dell Optiplex 3050, con procesadores Intel Core i5, 7400 a 64 Bits, 16Gb de Memoria RAM, 1 Tb de Disco Duro, Monitor Led de 19" y Sistema Operativo Windows 10 Pro, Tarieta gráfica AMD Radeon R5430 de 2Gb.
- Aula C205 cuenta con Veinticinco (25) iMac 21,5", procesador Core i5 de 2.7,
   8Gb de Memoria RAM, Disco Duro de 1Tb sistema MasOs, Suite Completa Adobe CC Online
- Biblioteca (A201) cuenta con treinta y dos de la siguiente manera (4) computadores Desktop administrativos con procesadores Intel Dual Core 1800 Mhz, 1Gb de Memoria RAM, 80 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 19" y Sistema Operativo Windows XP Pro,
- Biblioteca (A202-A203) veintiocho (28) computadores Desktop, Marca Lenovo para consulta, cada uno con procesadores Intel Core i5, 64 Bits, 8Gb de Memoria RAM, 500 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 19" y Sistema Operativo Windows 7 Pro, Tarjeta gráfica de 1Gb.
- Aula de Coordinadores y Docentes, suman ocho (8) dedicados coordinación y orientación al estudiante para cada programa académico.
- Gestión Tecnológica (205), cuatro (4) equipos para administración de servicios, cuatro (4) Servidores (Mensajería interna, Dominio local, proxys, respaldos, sistemas de gestión de calidad, sistema de contable, sistema de gestión documental en pruebas)
- Incubafesc, cuenta con cinco (5) equipos de escritorio.
- Unidad Investigaciones, cuenta con tres (3) equipos de escritorio y (1) portátiles.
- Tienda FESC, tres (3) equipos de cómputo.

- Rectoría, tres (3) equipos de cómputo.
- Bloque administrativo B1 (admisiones, mercadeo y extensión), dieciocho (18) equipos de cómputo.
- Bloque administrativo B2 (financiera), ocho (8) equipos de cómputo.
- Bloque administrativo A1 (administrativa, vicerrectoría, gestión humana, autoevaluación), once (11) equipos de cómputo.
- Unidad de Virtualización. Cuatro (4) Equipos de escritorio
- Comunicaciones. Cuatro (4) Equipos procesadores; Dos (2) equipos IMAC para diseño gráfico pantalla de 21.5" (DD de 1Tb, procesador INTEL Core 2Duo, Memoria de 4Gb, superdrive de 8X, tarjeta ATI Radion 256mb)

#### 2.2 Medios para apoyo de procesos académicos:

- 10 Portátiles para apoyo en sus actividades. Asus x555ln-xx206- procesador Intel Core i5 pantalla de 15", 8Gb de memoria RAM DDR3, Disco Duro de 1 Tb, Tarjeta de video de 2Gb
- 5 Portátiles para apoyo de actividades académicas concernientes a asignaturas de Ingles. Asus x555y procesador AMD A8, pantalla de 15", 8Gb de memoria RAM DDR3, Disco Duro de 1 Tb, Tarjeta de video de 2Gb
- Un (1) video proyector para actividades institucionales generales
- Treinta y dos (32) aulas convencionales de las cuales diez y ocho (18) están dotadas con Televisores Plasma 50 Pulgadas y cuatro (4) con video proyector,
- Auditorio Eduardo Assaf Elcure que cuenta con tres módulos y tres (3) video proyectores

#### EDIFICIO NUEVO - BLOQUE C

- Quince (15) aulas, cinco (5) dotadas con Televisores led Smart 50 Pulgadas, diez
   (10) dotadas con Video Proyector
- Auditorio Principal con dos (2) video proyectores y sistema integrado de sonido
- Cinco (5) Tablas Digitalizadoras para apoyo del programa de Diseño Grafico

## 2.3 Recursos Intangibles con los cuales cuenta la institución

- ZEUS Hotelería v Turismo
- Comex Software Aduanera
- Corel Draw Graphics (Suite X6) Demo
- Optitex 10 versión demo
- 5 licencias Optitex 11
- Visual TNS Educativo
- Adobe Reader, Libre Distribución
- COMODO Libre Distribución
- CROME, Internet Explorer, Libre Distribución
- Java, Libre Distribución
- Ccleaner, Libre Distribución
- Sistema Operativo Windows 7 Professional y Windows 8 Professional, Windows 10 licencia adquiridas con la compra de cada equipo.
- Microsoft Office Pro Plus Educación All: 250 licencias bajo licenciamiento de Campus Agrenment
- Licencia Diseño Gráfico:
  - 25 licencias adobe CC 2017.
  - 20 licencias Adobe Design std CS6 6.0.

- 5 licencias Adobe Master Collection CS6 6.0 2 para MAC 3 para Windows.
- 5 licencias Adobe Master Collection CS6 6.0
- Final Cut Studio Software para edición de audio y vídeo incluido en Master Collection CS6 6.0.

#### 2.4 Recursos para trabajo en línea: ANCHO DE BANDA Y EQUIPOS

- Servicio dedicado de Internet 270 Mb con ETB (estudiantes)
- Servicio dedicado de Internet 80 Mb con ETB (estudiantes)
- Servicio dedicado de Internet 100 Mb con ETB (administrativos)
- Servidor dominio local (Windows Server)
- Servidores Proxy en servidor bajo Linux.
- Aplicaciones web en línea sistema de gestión de calidad.
- Servicio WIFI con acceso controlado mediante proxy transparente al usuario y cuya configuración es asignada por servicio DCHP
- Servicio WIFI con administración vía web a través de la plataforma de CISCO Meraki
- Red de datos topología estrella, cableado UTP categoría 6 v 6a.
- Plan de Hosting, con servicio web externo, www.fesc.edu.co
- Redes sociales para compartir información (Facebook, twitter, YouTube, blogger)
- Sitio web administrado mediante CMS (sistemas administradores de contenidos -Joomla)
- Aplicaciones web en línea sistema de gestión de calidad.
- Plataforma e-learning con contenidos virtuales (Moodle) y en la que se pueden utilizar foros, wikis, multimedia, simuladores específicos, etc
- Suscripción a publicaciones y bibliotecas electrónicas online (Legiscomex, Elibro, Ebsco)
- Sistemas académicos y financiero donde se pueden realizar vía internet:
  - Inscripciones
  - Matricula
  - o Inclusión y cancelación
  - Horarios
  - Calificaciones
  - Evaluación de docentes y coordinadores académicos
  - Reportes
  - o Estados financiero y contable
- Videoconferencias vía Skype
- Correo Institucional bajo la plataforma Gmail, la cual brinda acceso a:
  - Trabajo ofimático colaborativo = Drive
  - Videoconferencia = Hangout
  - Interacción Social = Google+, Picasa, etc
  - Movilidad mediante su plataforma e infinidad de Apps = Play Store
  - Creación de sitios web = Sites
  - Traductores, ubicación geoestacionaria con mapas y muchas herramientas más...
- Servicios de respaldos de datos en servidor bajo Linux.
- Sistema de vigilancia, cámaras en línea.

## 2.5 Recursos de Respaldo eléctrico.

- UPS de 10 KVA, ubicado en Gestión tecnológica (Bloque A), que respalda cuarenta y tres (43) computadores ubicados en las oficinas de Gestión Tecnológica y Biblioteca.
- UPS de 6 KVA, ubicado en rack Bloque B, que respalda edificio administrativo financiero
- UPS de 6 KVA, ubicado en oficina virtualización (Bloque C), que respalda aula Mac, oficina comunicaciones y Oficina de virtualización.
- UPS de 3 KVA, ubicado en oficina Rack secundario (Bloque A) respalda oficinas gestión humana, vicerrectoría

#### MODELO TECNOLOGICO OCAÑA

### 1 INFRAESTRUCTURA FÍSICA

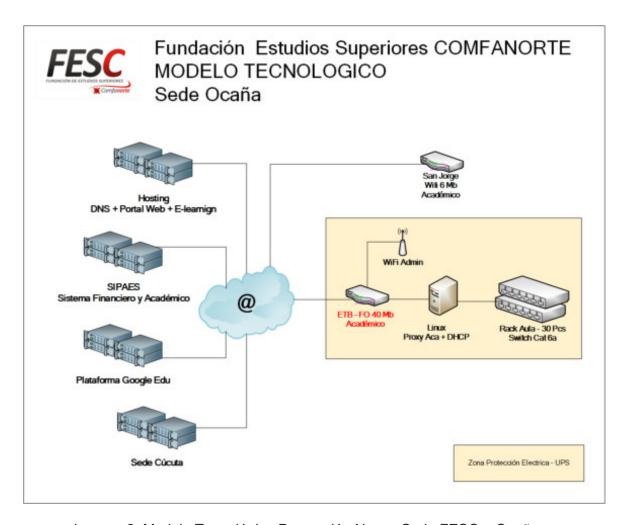


Imagen 2. Modelo Tecnológico Proyección Nueva Sede FESC - Ocaña

#### 2 INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA

#### Para Procesos Administrativo:

- Coordinador Administrativo: Un (1) computador portátil Samsung, Procesador: Intel Pentium, Memoria RAM:6 GB, DD SATA: 500 GB, DVD-RW, Wireless, Red 1000/110/10 Gbps, Windows 8 Professional
- Secretaria Coordinador: Un (1) computadores, Procesador: Intel Core i3-540 3.06 GHz, Memoria RAM DDR3: 8 GB, DD SATA: 500 GB, DVD-RW, Wireless, Red 1000/110/10 Gbps, tarjeta de grafica 1Gb, Windows 7 Professional
- Bienestar Universitario: Equipos con Procesador Intel Core i3-540 3.06 GHz, Memoria RAM DDR3: 8 GB, DD SATA: 500 GB, DVD-RW, Wireless, Red 1000/110/10 Gbps, tarjeta de grafica 1Gb, Windows 7 Professional unidades cada uno con Procesador Intel Core i3-540 3.06 GHz, Memoria RAM DDR3: 4 GB, DD SATA: 500 GB, DVD-RW, Wireless, Red 1000/110/10 Gbps, tarjeta de grafica 1Gb, Windows 7 Professional
- Servidor: Un (1) computador escritorio Sure, Monitor: 19", Memoria RAM DDR2: 1GB, DD SATA: 120 GB, DVD-RW, Red 1000/110/10 Gbps, Linux Ubuntu
- Impresora Multifuncional
- Dos (2) routers inalámbricos, funcionan como puntos de acceso para interconexión a red local y obtener acceso internet
- UPS de 3 KVA, ubicado en oficina en el aula de computo respalda equipos del aula, servidor y equipos de comunicaciones

#### Para Procesos Desarrollo Académico:

 Aula de computo con treinta (30) computadores Desktop cada uno con procesadores Intel Core i5, 64 Bits, 8Gb de Memoria RAM, 500 Gb de Disco Duro, Monitor LCD de 19" y Sistema Operativo Windows 7 Pro, Tarjeta gráfica de 1Gb.

## Medios para apoyo de procesos académicos:

- Dos (2) video Proyectores
- Dos (2) Sistemas de Audio
- Tres (3) Portátiles
  - 2 Portátiles Asus x451ca- vx202, Procesador Intel Core i3, Memoria RAM de 4GB, Disco Duro de 500 Gb, Pantalla de 14", SO Windows 8 Professional
  - 1 Portátiles Acer, Procesador Pentium N3540, Memoria RAM de 4GB, Disco Duro de 500 Gb, Pantalla de 14", SO Windows 8.1 Professional
- 3 Televisores Led de 119cms fhd de 47 pulgadas con teatro en casa incorporado
- Fotocopiadora

#### 3 RECURSOS INTANGIBLES CON LOS CUALES CUENTA LA INSTITUCIÓN

- ZEUS Hotelería y Turismo
- Comex Software Aduanera
- Corel Draw Graphics (Suite X6) Demo
- Optitex 10 versión demo
- 5 licencias Optitex 11
- Visual TNS Educativo
- Adobe Reader, Libre Distribución

- COMODO Libre Distribución
- CROME, Internet Explorer, Libre Distribución
- Java, Libre Distribución
- Ccleaner, Libre Distribución
- Sistema Operativo Windows 7 Professional y Windows 8 Professional, Windows
   10 licencia adquiridas con la compra de cada equipo.
- Microsoft Office Pro Plus Education All: 250 licencias bajo licenciamiento de Campus Agrenment
- Licencia Diseño Gráfico:
  - 25 licencia adobe CC 2017.
  - 20 licencias Adobe Design std CS6 6.0.
  - 5 licencias Adobe Master Collection CS6 6.0 2 para MAC 3 para Windows.
  - 5 licencias Adobe Master Collection CS6 6.0
- Final Cut Studio Software para edición de áudio y vídeo incluido en Master Collection CS6 6.0.

#### 4 RECURSOS Y/O SERVICIOS PARA DISPONIBLES PARA TRABAJO EN LÍNEA

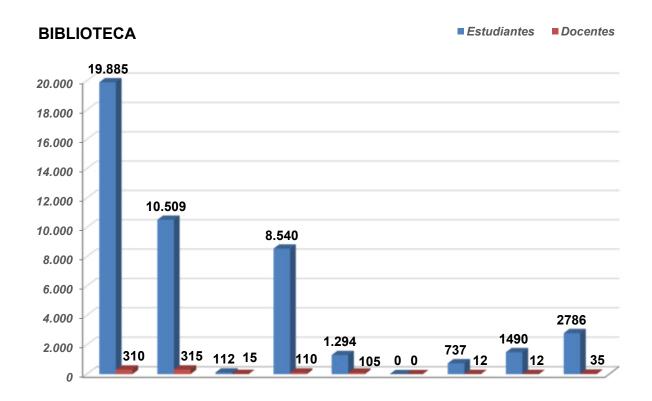
- Servicio de Internet dedicado 40 MB en fibra óptica
- Servicio de Internet Pymes 6Mb para zona libre Wifi
- Servidores Proxy en servidor bajo Linux.
- Aplicaciones web en línea sistema de gestión de calidad.
- Servicio WIFI con acceso controlado mediante proxy transparente al usuario y cuya configuración es asignada por servicio DCHP
- Plan de Hosting, con servicio web externo, www.fesc.edu.co
- Redes sociales para compartir información (Facebook, Twitter, YouTube, blogger)
- Sitio web administrado mediante CMS (sistema administrador de contenidos -Joomla)
- Aplicaciones web en línea sistema de gestión de calidad.
- Plataforma e-learning con contenidos virtuales (Moodle) y en la que se pueden utilizar foros, wikis, multimedia, simuladores específicos, etc
- Suscripción a publicaciones y bibliotecas electrónicas online (Legiscomex, Elibro, Ebsco)
- Sistema académico donde se pueden realizar vía internet:
  - Inscripciones
  - Matricula
  - o Inclusión y cancelación
  - Horarios
  - Calificaciones
  - o Evaluación de docentes y coordinadores académicos
  - Reportes
- Videoconferencias vía Skype
- Correo Institucional bajo la plataforma Gmail, la cual brinda acceso a:
  - Trabajo ofimático comparativo = Drive
  - Videoconferencia = Hangout
  - Interacción Social = Google+, Picasa, etc
  - Movilidad mediante su plataforma e infinidad de Apps = Play Store
  - Creación de sitios web = Sites

- Traductores, ubicación geoestacionaria con mapas y muchas herramientas más...
- Sistema de vigilancia, cámaras en línea

# **GESTIÓN DE BIBLIOTECA**

Cuadro 20. Gestión de biblioteca

BIBLIOTECA	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2022-1
Estudiantes	19.885	10.509	112	8.540	1.294	0	737	1490	2786
Docentes	310	315	15	110	105	0	12	12	35
TOTAL	20.195	10.824	127	8.650	1.399	0	749	1502	2821

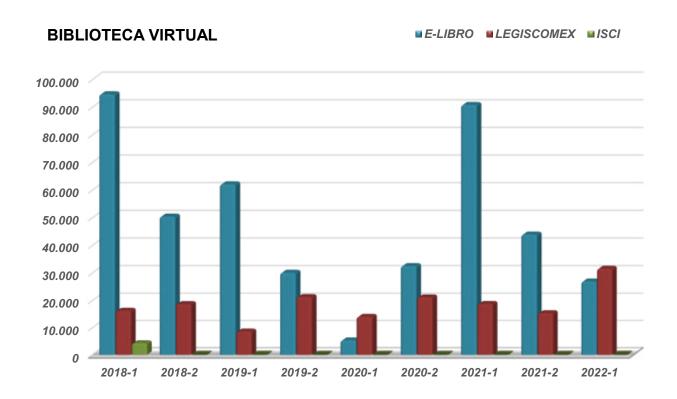


Fuente: Biblioteca

# **GESTIÓN DE BIBLIOTECA VIRTUAL**

Cuadro 21. Gestión de biblioteca Virtual

BIBLIOTECA VIRTUAL	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2022-1
E-LIBRO	94.630	50.366	62.045	30.036	5.303	32.441	90.753	43.860	26.864
LEGISCOMEX	16.188	18.636	8.563	21.207	13.952	21.101	18.685	15.304	31.493
ISCI	4.261	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	115.079	69.002	70.608	51.243	19.255	53.542	109.438	59.164	58.357



Fuente: Biblioteca

# INVESTIGACIÓN

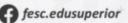




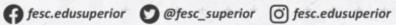




# www.fesc.edu.co











# **MONITORES Y AUXILIARES DE INVESTIGACIÓN**

Cuadro 22. Monitores y Auxiliares de Investigación.

Estudiantes que están vinculados como monitores, auxiliares de investigación e integrantes de semilleros y/o grupos de investigación.

			2022-1		
PROGRAMA	Monitores	Auxiliares de Investigación	Integrantes de Semilleros	Integrante Grupos de Investigación	Líderes de semilleros
Diseño Grafico	0	2	7	0	1
Diseño y administración de negocios de la moda	0	0	35	0	1
Administración Financiera	0	0	17	0	1
Administración de Negocios Internacionales	0	0	8	0	1
Administración de Negocios Internacionales - Distancia	0	0	6	0	1
Gestión Logística Empresarial	0	0	4	0	1
Administración de redes	0	0	0	0	1
Administración Turística y Hotelera	0	0	8	0	1
Ingeniería de Software	0	0	11	0	1
Diseño gráfico Ocaña	0	0	5	0	1
Administración Financiera Ocaña	0	0	8	0	1
Negocios Internacionales Ocaña	0	0	6	0	1

# **DOCENTES INVESTIGADORES**

Cuadro 23. Docentes Investigadores.

El cuadro presenta la distribución de docentes investigadores por grupos de investigación.

NOMBRE	GRUPO DE INVESTIGACION	PROYECTO DESARROLLADO	CVLAC
Darwin Orlando Cardozo	GRINFESC	Plan de trabajo – escalamiento del sistema fotovoltaico de la escuela en la vereda san miguel de Sardinata	SI
Ana Karina Fuentes	IGNITION	Aprovechamiento de la cámara de aire y malla de reciclaje para diseñar artículos que complementen el vestuario	SI
Ender José Barrientos	GRINFESC	Arquigrafia como impacto del diseño gráfico en los espacios turísticos del norte de Santander	SI
Damentos		Impacto de los sistemas logísticos del norte de Santander para el impulso del desarrollo regional	
Álvaro Parra	GTN	Análisis de Coyuntura Económica para Norte de Santander entre 2020 y 2021	SI
Luis Alfredo Jiménez	GTN	La patología organizacional acción a revertir hacia el éxito	SI
Diana Camila Marciales	GTN	Análisis comparativo de la discriminación salarial por género en Colombia, año 2009 y 2019	SI
María Del Pilar Jaimes Casallas	GTN	Dinámica comercial de los productos de pet shop, tendencias y desafíos en torno a la humanización de las mascotas.	SI
Ellelver Meneses	GRINFESC	Sistema de monitoreo e identificación de las condiciones de reproducción de la lombriz roja	SI
Karla Yohana Sánchez	GRINFESC	californiana como estrategia para la diversificación de productos en base al anélido	SI
Pablo Andrés Gómez Monsalve	GRINFESC	Aplicación con realidad aumentada como estrategia para reconstrucción de la memoria histórica de la ciudad de Cúcuta	SI
Pablo Cesar Román Correa	IGNITION	El color del conflicto en el Catatumbo	NO

# **SEMILLEROS POR PROGRAMA**

Cuadro 24. Semilleros por Programa.

En el Cuadro se presenta la distribución de los semilleros por programas académicos.

SEMILLEROS POR PROGRAMA	Grupos 2018-1	Grupos 2018-2	Grupos 2019-1	Grupos 2019-2	Grupos 2020-1	Grupos 2020-2	Grupos 2021-1	Grupos 2021-2	Grupos 2022-1
Negocios Internacionales Presencial	2	2	2	2	1	1	1	1	1
Negocios Internacionales Distancia	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administración Turística y Hotelera	1	1	1	1	1	1	1	1	1
logística Empresarial	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Diseño de Modas	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Diseño Gráfico	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administración de Redes	1	1	1	3	0	0	0	0	0
Ingeniería de Software	0	0	0	0	1	1	1	1	1
Administración Financiera	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Diseño gráfico Ocaña	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Administración Financiera Ocaña	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Negocios Internacionales Ocaña	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Convenio SENA FESC	1	1	1	1	0	0	0	6	0
TOTAL	14	14	14	16	12	12	12	18	12

# **ESTUDIANTES SEMILLEROS POR PROGRAMA**

Cuadro 25. Estudiantes semilleros por programa.

El cuadro representa el comportamiento de los estudiantes que participan de los semilleros de investigación.

ESTUDIANTES SEMILLEROS POR PROGRAMA	Semilleros 2018-1	Semilleros 2018-2	Semilleros 2019-1	Semilleros 2019-2	Semilleros 2020-1	Semilleros 2021-2	Semilleros 2022-1
Negocios Internacionales Presencial	69	51	55	40	8	8	8
Negocios Internacionales Distancia	17	12	13	7	6	6	6
Administración Turística y Hotelera	14	6	10	15	15	15	8
logística Empresarial	5	3	3	2	0	3	4
Diseño de Modas	29	12	13	11	5	6	35
Diseño Gráfico	66	42	43	45	11	10	7
Administración Redes	44	31	25	8	0	0	0
Ingeniería de Software	0	0	0	0	7	10	11
Administración Financiera	54	40	42	37	17	6	17
Diseño gráfico Ocaña	5	5	7	6	4	4	5
Administración Financiera Ocaña	3	6	6	6	4	6	8
Negocios Internacionales Ocaña	7	3	8	5	3	3	6
Convenio SENA FESC	23	0	4	3	0	46	0
TOTAL	336	211	2748	185	80	123	115

# **DOCENTES EN GRUPOS DE INVESTIGACIÓN**

Cuadro 26. Docentes en grupos de Investigación.

					ΑÑ	O DI	E INC	GRE	so			
DOCENTE	GRUPO	2017-1	2017-II	2018-1	2018-II	2019-I	2019-II	2020-1	2020-II	2021-1	2021-II	2022-1
María Guiomar Conde	GRINFESC											
Yisel Carolina Martínez	GRINFESC											
Jaime Fernández Erazo	GRINFESC											
Karla Yohana Sánchez	GRINFESC											
Liana Carolina Ovalles	GRINFESC											
Gustavo Alberto Barajas	GRINFESC											
Saúl Villalobos Marín	GRINFESC											
Sharyn Nataly Hernández	GRINFESC											
Sonia Vergel	GRINFESC											
Darwin Orlando Cardozo	GRINFESC											
Luis Asunción Pereza Domínguez	GRINFESC											
Ender José Barrientos	GRINFESC											
Andrés Felipe Ortiz Meneses	GRINFESC											
Diana Escamilla Nárvaez	GTN											
Luis Alfredo Jiménez	GTN											
Pedro Rafael Sayago	GTN											
Luis Fabián Ardila	GTN											
Aura Nathalia López	GTN											
Jorge Enrique Rodríguez	GTN											
Pablo Julio Ortega	GTN											
Carolina Marulanda Ascanio	GTN											
Sandra Milena Rozo	GTN											
María Del Pilar Jaimes Casallas	GTN											
Blanca Liliana Velásquez Carrascal	GTN											
Ana Milena Pacheco	GTN											
Javier Corredor Beltrán	GTN											
Blanca Mery Rolón Rodríguez	GTN											
Anggy Karina Lesmes Silva	GTN											
Carolina González Leal	GTN											
Gustavo Adolfo La Rotta Santander	GTN											
Enmanuel Omar Nava Sarmiento	GTN											
Carolina Cordero	GTN											
Jesús Andrés Corredor	IGNITION											
Jessica Andrea Delgado	IGNITION											
Martin Laksman	IGNITION											
Jaime Andrés Pabón	IGNITION											

Margarita Rosa Triana	IGNITION						
Miguel Eduardo Posada	IGNITION						
Edna Malagón	IGNITION						
Ligia Delgado	IGNITION						
María Antonia Riveros	IGNITION						
Ever Daniel Buelvas Gutiérrez	IGNITION						
Edgard Olmos Valenzuela	IGNITION						
María Del Pilar Jaimes Casallas	IGNITION						
Ana Inés Inmaculada Vega Vega	IGNITION						
Ender José Barrientos Monsalve	IGNITION						
Lizett Alejandra Angarita Amaya	IGNITION						
Alejandra Carolina Rincón	IGNITION						
Ellelver Arleynder Meneses Jaimes	IGNITION						

# **PUBLICACIONES EXTERNAS**

Cuadro 27. Publicaciones externas por programas.

REVISTA	2018- 1	2018- 2	2019- 1	2019- 2	2020- 1	2020- 2	2021- 1	2022-
Revista gis unicafam	0	0	0	0	0	5	0	0
Revista respuestas	2	0	2	2	0	2	1	1
Revista: memorias congreso externado	1	0	0	0	0	0	0	0
Revista I+D:UDI	1	0	0	0	0	0	0	0
Revista ingenio ufpso	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista ondas colciencias	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista via iuris	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista memorias ucc	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista memorias congreso ESAP	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista nodo	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista silogismo	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista Virtual Universidad del Norte	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista de Investigación, Desarrollo e Innovación UPTC	1	0	0	0	0	0	0	0
Revista Turismo y Sociedad	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista Venezolana de Gerencia	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista Avances Investigación e Ingeniería	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista kalpana ecuador	1	0	0	0	0	0	0	0
Academia journal	1	0	0	0	0	0	0	0
Revista Internacional de la calidad de la Educacion MEN	0	0	0	0	0	0	0	0
Redipe*	0	0	0	0	0	0	0	0
Revista Argentina de Negocios Internacionales	1	0	0	0	0	0	0	0
Mundo FESC	1	4	3	0	1	3	0	2
Revista editada por el Departamento de Ciencias Sociales de la Universidad Autónoma Metropolitana Cuajimalpa	0	0	0	0	1	0	2	0
Revista ESPACIOS	0	1	0	0	0	0	0	0
lop publishing	0	2	1	1	0	1	0	0
Revista aibi	0	0	0	0	1	1	1	0
Revista sapienza organizacional	0	0	0	0	1	0	0	0
Perspectivas UFPS	0	1	1	1	1	1	1	1
Resaddersse international	0	0	0	0	1	0	0	0
TOTAL	9	8	7	4	6	13	5	4

# PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO CON EMPRESAS DE LA REGIÓN

Cuadro 29. Proyectos de investigación y desarrollo con empresas de la región.

EMPRESA	AÑO 2018-I	AÑO 2018-II	AÑO 2019-l	AÑO 2020-l	AÑO 2020-II	AÑO 2021-l	AÑO 2021-2	AÑO 2022-1
Ceramica Italia	0	0	0	0	0	0	0	0
Corporación Mixta de turismo	0	0	1	1	2	1	1	0
Muebles Bebe Luna	0	0	0	0	0	0	0	0
Asociación de empresarios del mueble	0	0	0	0	0	0	0	0
Café Galavis	0	0	0	0	0	0	0	0
Comfanorte	1	1	1	0	1	0	0	0
Asocarbon	0	0	0	0	0	0	0	0
Cámara de Comercio	0	0	1	0	2	1	2	1
Acodres	0	0	0	0	0	0	0	0
Productos de la hacienda	0	0	0	0	0	0	0	0
Corponor	0	0	0	0	0	1	1	0
Instituto La Esperanza	0	0	0	0	0	0	0	0
Veterinaria La Casona	0	0	0	0	0	0	0	0
Secretaria de desarrollo económico	0	0	1	0	1	0	0	0
Secretaria TIC municipio	0	0	0	0	0	0	0	0
Fundación Sanar	0	0	0	0	0	0	0	0
La Opinión	0	0	0	0	0	0	0	0
Secretaria de Cultura y Turismo	1	0	1	0	0	0	0	0
Comité Belleza de Norte de Santander	0	0	0	0	0	0	0	0
Corpomoda	0	0	0	0	1	0	0	0
Observatorio Laboral de la CCC	0	0	0	0	0	0	0	0
Camacol	1	0	0	0	0	0	0	0
Cluster TIC de Norte de Santander	0	0	0	0	0	0	0	0
Industrias Vicar	0	0	0	0	0	0	0	0
Uniformes Uno	0	0	0	0	0	0	0	0
Oral X	0	0	0	0	0	0	0	0
Cases & Covers	0	0	0	0	0	0	0	0
AECOM	1	1	0	0	0	0	0	0
Universidad de Pamplona	2		0	1	1	1	1	1
Cámara de Comercio Ocaña	0		0	0	0	0	0	0
Inversiones y Soluciones Jurídicas SAS	0	1	0	0	0	0	0	0
Asociación de Agricultores de Bochalema (ASOPROCOMUN)	0	1	0	0	0	0	0	0
Asociación de Productores de Aguacate del Municipio de	0	1	0	0	0	0	0	0

Bochalema (ASOHOFRUCOL)								
Fundacion Socya (Gramalote)	0	0	0	0	1	0	0	0
Technoproc	0	0	0	0	1	1	2	1
Bulktrading	0	0	0	0	1	0	1	1
Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación	0	0	0	0	1	1	2	2
Artesanías de Colombia	0	0	0	0	1	0	0	0
Ministerio de Minas y Energía	0	0	0	0	0	1	1	1
TOTAL	6	5	5	2	13	7	11	7

Fuente: Investigaciones

NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	EMPRESA QUE SOLICITA EL PROYECTO	AÑO
Sistema de monitoreo e identificación de las condiciones de reproducción de la lombriz roja californiana como estrategia para la diversificación de productos en base al anélido	Crear un sistema de monitoreo e identificación de las condiciones de reproducción de la lombriz roja californiana como estrategia para la diversificación de productos en base al anélido	Corporación universitaria iberoamericana	2022-1
Desarrollo de una aplicación móvil como estrategia para unir mano de obra y empresarios del sector de la construcción	como estrategia para unir mano		2022-1

# **GENERACIÓN DE SOFTWARE**

Cuadro 30. Generación De Software.

PERIODO	GENERACIÓN DE SOFTWARE
2017-1	2
2017-2	2
2018-1	5
2018-2	3
2019-1	1
2019-2	2
2020-1	0
2020-1	2
2021-1	5
2021-2	3
2022-1	1
TOTAL	26

# VISIBILIDAD INTERNACIONAL DE LA REVISTA MUNDO FESC

Cuadro 32. Visibilidad internacional de la revista mundo FESC.

PERIODO	NUMERO DE PAISES
2017-1	29
2017-2	30
2018-1	52
2018-2	25
2019-1	30
2019-2	32
2020-1	30
2020-2	35
2021-1	40
2021-2	45
2022-1	45

# **RECONOCIMIENTOS**

Cuadro 33. Reconocimientos.

PROGRAMA ACADEMICO	AÑO	ENTIDAD QUE OTORGA EL RECONOCIMIENTO	NOMBRE DEL PREMIO	NACIONAL	INTERNACIONAL	
Negocios Internacionales	2012	Agenda dorada	Agenda a estudiante emprendedor	Х		
Negocios Internacionales	2013	Agenda dorada	Agenda a estudiante emprendedor	X		
Negocios Internacionales	2014	Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación sobresaliente a nivel nacional	Х		
Diseño Gráfico	2015	Red Colombiana de Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación sobresaliente a nivel nacional	X		
Negocios Internacionales	2016	Red Colombiana de Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación meritorio a nivel nacional		×	
Administración Financiera	2013	Red Colombiana de Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación sobresaliente a nivel nacional	Х		
Negocios Internacionales	2013	Red Colombiana de Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación sobresaliente a nivel nacional	Х		
Diseño Gráfico	2014	FESC - Colciencias - Universidad Simón Bolívar	Proyecto Meritorio en la Semana Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación	Х		
Negocios Internacionales	2016	JCI Colombia	Segundo Puesto de Oratoria	Χ		
Negocios Internacionales	2016	JCI Colombia	Segundo puesto de debate grupal	X		
Unidad de Investigaciones - Grupo de Investigación GRINFESC	2017	Cámara de Comercio de Cúcuta	Sistemas de Innovación empresarial	X		
Unidad de Investigaciones - Grupo de Investigación GRINFESC	2017	Ecopetrol	Concurso Innovate 2017 : Generando Valor	x		
Negocios Internacionales	2017	Expociencias	Proyecto de investigación meritorio a nivel nacional		x	
Unidad de Investigaciones- Equipo Unidad de Investigaciones	2017	Latindex - Autor-AID	Diplomado de Escritura Científica.		x	

TURISMO - REDES	2018	Ranking Sapiens	Clasificación de los mejores grupos en modalidad apropiación social del conocimiento	х	
Negocios Internacionales	2018	Red Colombiana de Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación sobresaliente a nivel nacional	Х	
Negocios Internacionales	2018	Red Colombiana de Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación sobresaliente a nivel nacional	X	
Unidad de Investigaciones	2018	Ministerio de las TIC	Certificado en Metodología Apps.co (para acompañar ideas de negocios digitales)	x	
Unidad de Investigaciones	2019	Ministerio de las TIC	Certificado en Metodología Apps.co (para acompañar ideas de negocios digitales)	Х	
Unidad de Investigaciones	2019	Ministerio de las TIC	Participación Bussiness Day por idea de negocio sobresaliente en Norte de Santander	Х	
Turismo	2020	Red Colombiana de Semilleros de Investigación	Proyecto de investigación sobresaliente a nivel nacional	Х	
Software	2020	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez	Publicación de alto impacto		Х
Todos los programas	2020	Ranking Sapiens	Mundo FESC con una de la mejores revistas del país	X	
Todos los programas	2021	Ranking Sapiens	Institución con buen rendimiento en apropiación social del conocimiento	Х	
Escuela de arte y Diseño	2021	Ministerio de Cultura	Institución de educación superior firmante de la agenda Creativa del departamento Norte de Santander	X	
Ingeniería de software	2022	Ministerio de Ciencia Tecnología e Innovación	Reconocimiento al proyecto de alto impacto: sistema fotovoltaico para la vereda San Miguel en Sardinata	Х	

# **EXTENSIÓN**

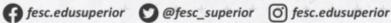




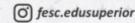




# www.fesc.edu.co







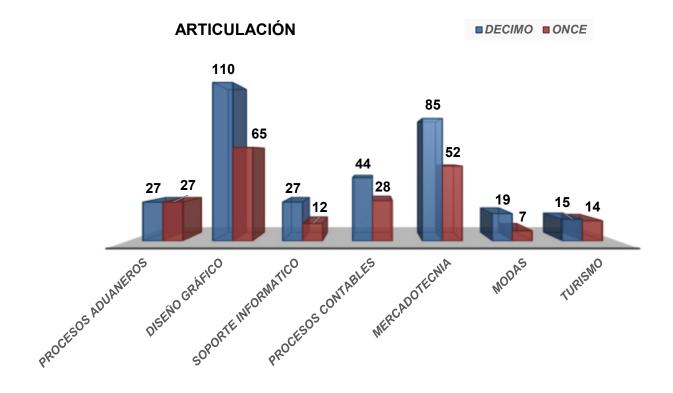




## **ESTUDIANTES MATRICULADOS DE ARTICULACIÓN**

Cuadro 34. Estudiantes Matriculados De Articulación.

PROGRAMAS	DECIMO	ONCE
Procesos Aduaneros	27	27
Diseño Gráfico	110	65
Soporte Informático	27	12
Procesos Contables	44	28
Mercadotecnia	85	52
Modas	19	7
Turismo	15	14
TOTAL	327	205



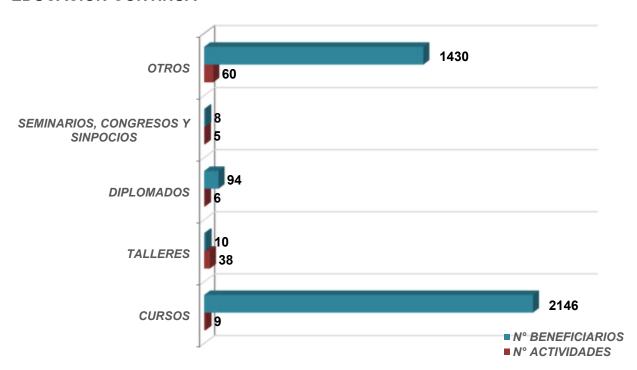
Fuente: Articulación

# **EDUCACIÓN CONTINUA**

Cuadro 35. Educación Continua.

ACTIVIDADES	N° DE ACTIVIDADES	BENEFICIARIOS
Cursos	9	2146
Talleres	38	10
Diplomados	6	94
Seminarios, congresos y simposios	5	8
Otros	60	1430
TOTAL	118	3688

### **EDUCACION CONTINUA**



Fuente: Extensión y Proyección a la Comunidad

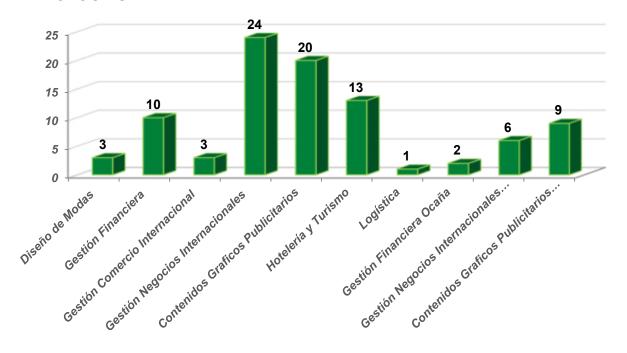
### PRÁCTICAS EMPRESARIALES

Cuadro 36. Prácticas Empresariales.

En el cuadro se presenta la relación de estudiantes que han realizado práctica empresarial en el semestre por programas académicos de los niveles de formación Tecnológico y Profesional.

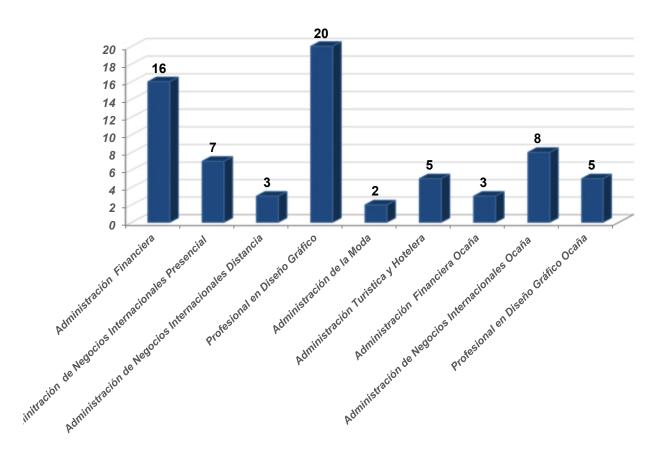
PRÁCTICAS EMPRESARIALES DE TECNOLOGÍAS	2022-1
Diseño de Modas	3
Gestión Financiera	10
Gestión Comercio Internacional	3
Gestión Negocios Internacionales	24
Contenidos Gráficos Publicitarios	20
Hotelería y Turismo	13
Logística	1
Gestión Financiera Ocaña	2
Gestión Negocios Internacionales Ocaña	6
Contenidos Gráficos Publicitarios Ocaña	9
TOTAL	91

### **TECNOLOGIAS**



PRÁCTICAS EMPRESARIALES DE PROFESIONALES	2022-1
Administración Financiera	16
Administración de Negocios Internacionales Presencial	7
Administración de Negocios Internacionales Distancia	3
Profesional en Diseño Gráfico	20
Administración de la Moda	2
Administración Turística y Hotelera	5
Administración Financiera Ocaña	3
Administración de Negocios Internacionales Ocaña	8
Profesional en Diseño Gráfico Ocaña	5
TOTAL	69

# **PROFESIONALES**



Fuente: Extensión y Proyección a la Comunidad

# INTERNACIONALIZACIÓN

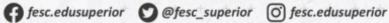






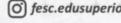


www.fesc.edu.co













# **MOVILIDAD INTERNACIONAL**

Cuadro 37. Movilidad

En la movilidad Internacional de estudiantes se realizó una entrada desde la Ciudad de México, México.

MOVILIDAD DE ESTUDIANTES	2018-1	2018-2	2019-1	2019-2	2020-1	2020-2	2021-1	2021-2	2022-1
Entrante	0	0	0	10	1	0	0	0	1
Saliente	2	4	6	0	0	0	0	5	0
TOTALES	2	4	6	10	1	0	0	5	1

