

**INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA SALAZAR Y HERRERA
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN**

INFORME ESTADÍSTICO - 2012

El Informe Estadístico del año 2012 de la Institución Universitaria Salazar y Herrera, pretende reunir información y datos de las actividades académicas y administrativas de los últimos cuatro periodos académicos. La información se presenta en forma resumida tocando desde aspectos generales de la Institución, pasando por la población y estructura académica, y finalmente acudiendo a los recursos institucionales.

A continuación se presentan a la comunidad académica las variables y las cifras que se vinculan en las diferentes estructuras académico administrativas, generando algunos elementos de interés para el análisis interdisciplinar de las diferentes dependencias que participan en la prestación del servicio educativo.

Se espera que este documento contribuya como insumo a la reflexión, planeación y constante autorregulación de las diferentes dependencias que engrandecen y dan sentido a la construcción y crecimiento institucional.

ASPECTOS GENERALES

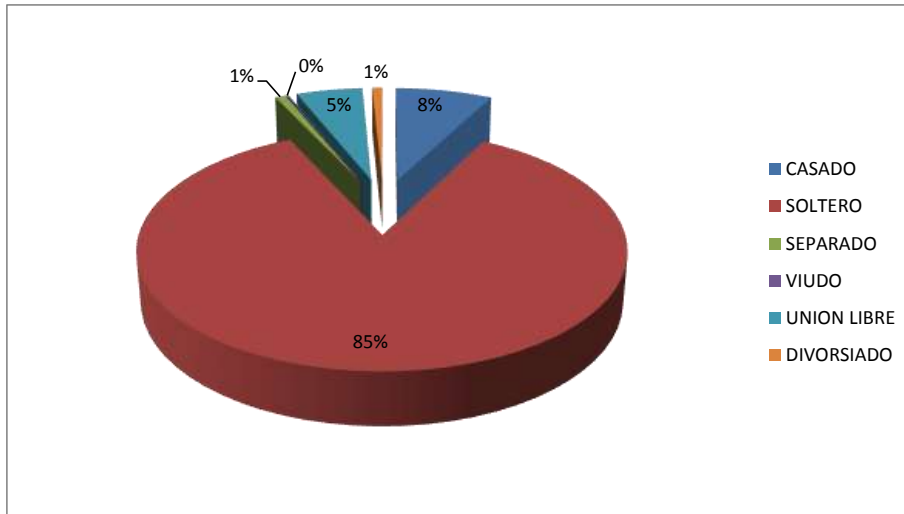
Tabla 1: Oferta de programas académicos Institución Universitaria Salazar y Herrera 2011

Nº	Código SNIES	Nombre del programa académico	Número Resolución del MEN y fecha del Registro Calificado	Acreditación
01	19987	Tecnología en Sistemas	4280 de noviembre 18 de 2004	Resolución MEN No. 6805 – Agosto 6 de 2010
02	19991	Tecnología en Mantenimiento de Maquinaria Industrial	4287 de noviembre 18 de 2004	
03	20856	Administración de Empresas	4607 de octubre 12 de 2005	
04	19994	Tecnología en Gestión Empresarial	1234 de marzo 27 de 2006	
05	52301	Ingeniería de Sistemas	3508 de junio 23 de 2006	
06	52439	Tecnología en Mercadeo y Ventas	6616 de octubre 27 de 2006	
07	19989	Tecnología en Gestión de Negocios Internacionales	3373 de junio 20 de 2007	Resolución MEN No. 432 – Enero 12 de 2012
08	52925	Tecnología en Gestión Financiera	3374 de junio 20 de 2007	
09	52926	Tecnología en Gestión Contable	3375 de junio 20 de 2007	
10	52938	Tecnología en Gestión del Talento Humano	3436 de junio 21 de 2007	
11	53028	Tecnología en Diseño de Modas	4636 de agosto 13 de 2007	
12	19993	Tecnología en Electrónica	5359 de septiembre 11 de 2007	Resolución MEN No. 10732 – Diciembre 30 de 2009
13	53067	Tecnología en Diseño Gráfico	5358 de septiembre 11 de 2007	
14	53818	Ingeniería Electrónica	4132 del 4 de julio de 2008	
15	53623	Ingeniería Industrial	2239 de abril 25 de 2008	
16	53743	Negocios Internacionales	3887 de junio 25 de 2008	
17	53744	Mercadeo y Ventas	3886 de junio 25 de 2008	
18	54482	Contaduría Pública	1378 de marzo 17 de 2009	
19	54918	Derecho	7475 de octubre 16 de 2009	

Fuente: Información SNIES 2012

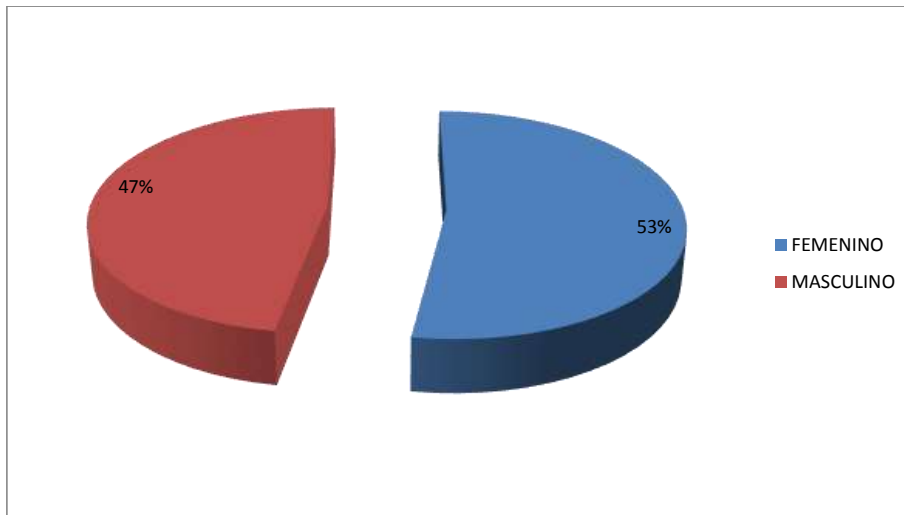
CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS DEL PERSONAL QUE INGRESA A LA INSTITUCIÓN

Gráfico 1: Distribución porcentual de nuevos inscritos por estado civil



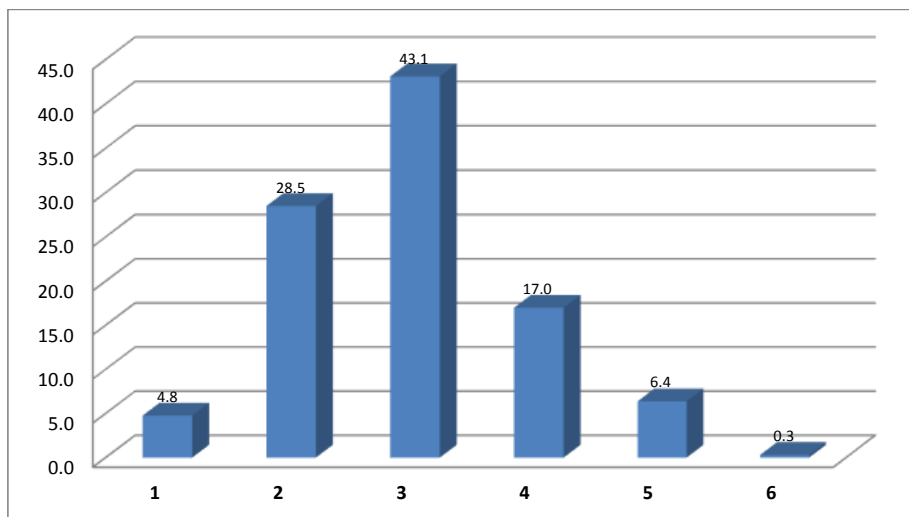
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2011 - 01 y 2011 - 02

Gráfico 2: Distribución porcentual de nuevos inscritos por sexo



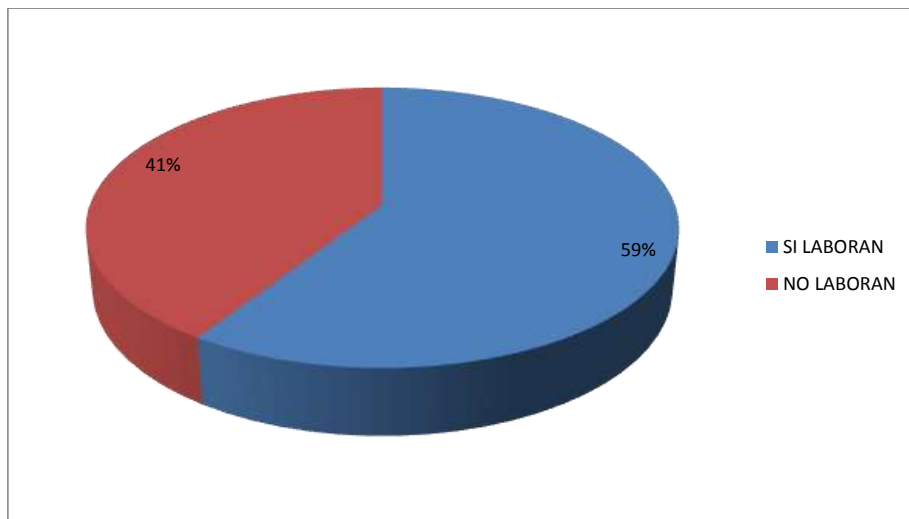
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional. 2011 - 01 y 2011 - 02

Gráfico 3: Distribución porcentual de nuevos inscritos por estrato socioeconómico



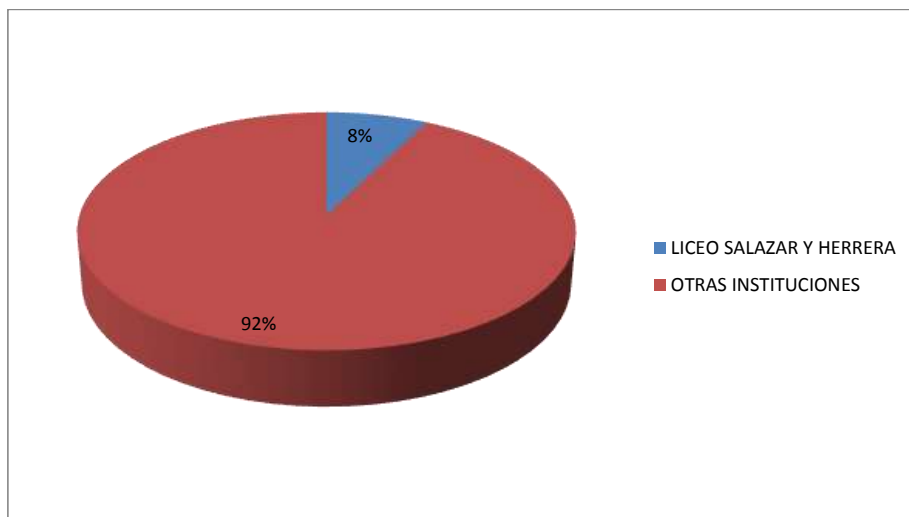
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2011 - 01 y 2011 - 02

Gráfico 4: Distribución porcentual de nuevos inscritos que tienen o no actividad laboral



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2011 - 01 y 2011 - 02

Gráfico 5: Distribución porcentual de nuevos inscritos en relación con la institución de procedencia



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2011 - 01 y 2011 - 02

INFORMACIÓN NACIONAL GENERAL (REPORTE SNIES 2011)

Tabla 2: Instituciones de educación superior principales - 2011

Carácter académico	Oficial	Privada	Total
Técnica profesional	9	30	39
Institución tecnológica	12	42	54
Institución universitaria	27	88	115
Universidad	32	48	80
Total	80	208	288

Fuente: MEN - SNIES

Tabla 3: Tasa bruta de cobertura (CENSO 2005)

2,583,129

Año	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
Matrícula en Pregrado	996,688	1,063,183	1,137,772	1,219,954	1,306,520	1,424,631	1,493,525	1,587,928	1,743,907
Población 17 - 21 años	3,885,777	3,942,893	4,001,081	4,064,849	4,124,212	4,180,964	4,236,086	4,285,741	4,327,036
Tasa de cobertura	25.6%	27.0%	28.4%	30.0%	31.7%	34.1%	35.3%	37.1%	40.3%

*Dato preliminar

Fuente: MEN - SNIES, DANE.

Tabla 4: Crecimiento matrícula por nivel de formación

Nivel de formación	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011*	Crecimiento anual (2011-2003)
Técnica profesional	42.1%	13.5%	25.5%	20.0%	8.5%	-16.9%	-49.8%	-6.9%	0.3%
Tecnológica	9.5%	11.0%	10.6%	7.7%	26.6%	24.0%	51.2%	19.5%	19.3%
Universitaria	2.4%	5.3%	3.6%	4.4%	5.5%	5.1%	3.4%	7.1%	4.6%
Especialización	-8.9%	15.2%	3.3%	-14.0%	9.4%	22.8%	9.9%	22.6%	6.8%
Maestría	11.1%	20.1%	9.3%	9.7%	13.6%	11.9%	16.8%	20.9%	15.7%
Doctorado	15.8%	43.4%	15.9%	27.5%	7.1%	6.5%	42.6%	19.7%	21.6%
Total	6.1%	7.4%	7.1%	6.4%	9.1%	5.6%	6.6%	10.5%	7.3%

*Dato estimado

Fuente: MEN - SNIES

Tabla 5: Tasas de crecimiento matrícula por sector

Origen	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Pública	13.8%	15.0%	7.9%	12.1%	11.9%	11.5%	6.8%	5.5%	9.4%
Privada	-1.3%	-1.3%	7.1%	2.3%	0.5%	6.2%	4.1%	8.0%	11.8%

Fuente: MEN - SNIES

Tabla 6: Deserción estudiantil

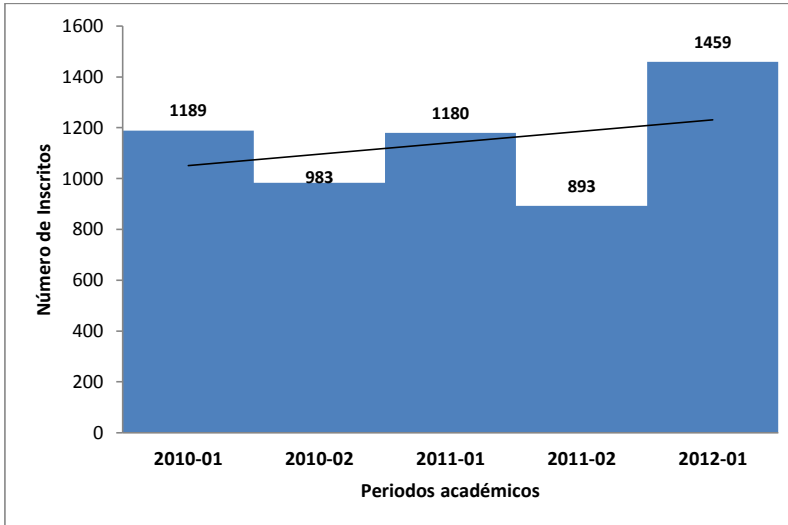
Tasa de deserción	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Anual	16.5%	15.2%	13.4%	12.9%	10.7%	12.1%	12.4%	12.9%	11.8%

Fuente: SPADIES

DATOS POBLACIONALES

INSCRITOS GENERAL

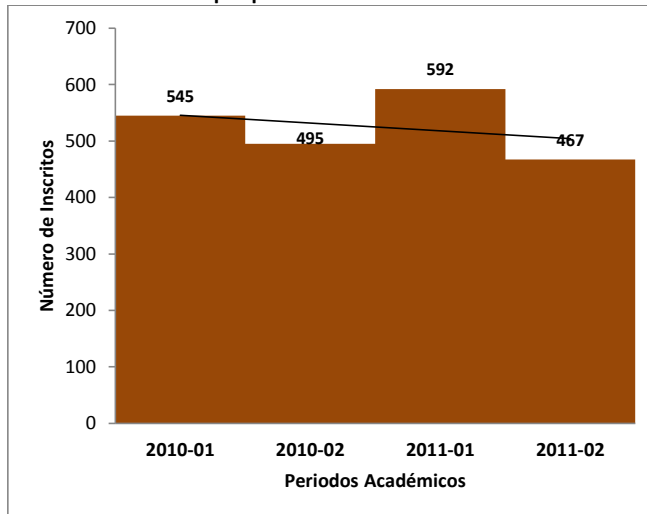
Gráfico 6: Número de inscritos por periodo académico en la Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012- 01

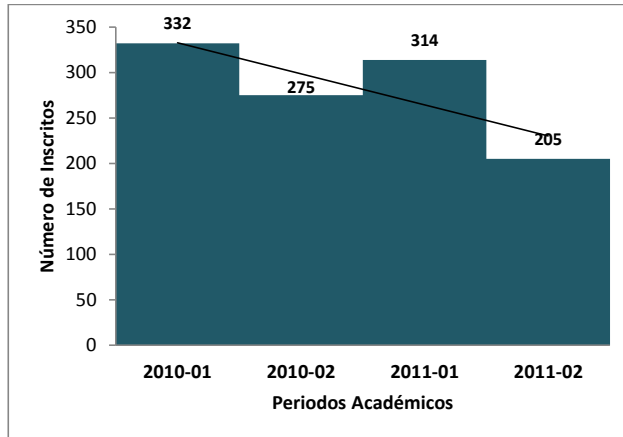
INSCRITOS POR FACULTAD

Gráfico 7: Número de inscritos por periodo académico Facultad de Administración IUSH



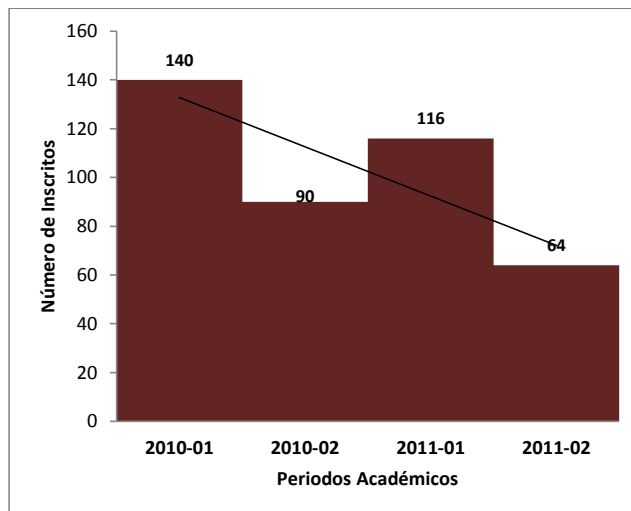
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 8: Número de inscritos por período académico Facultad de Ingeniería IUSH



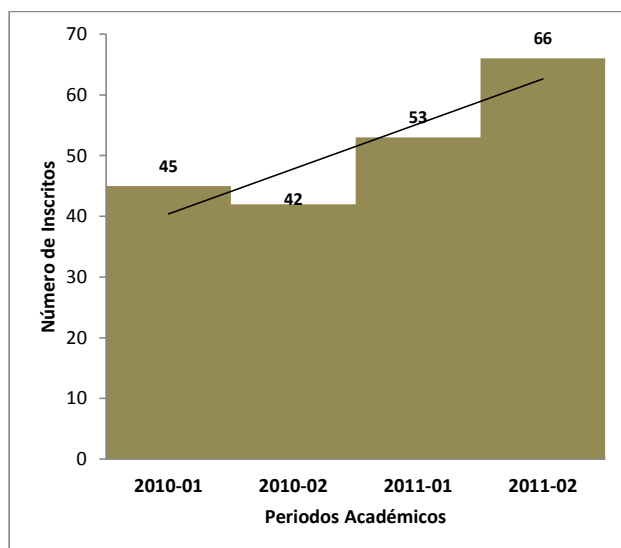
Fuente: Información del sistema académico Institucional. 2012/01

Gráfico 9: Número de inscritos por periodo académico Facultad de Comunicación y Diseño IUSH



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

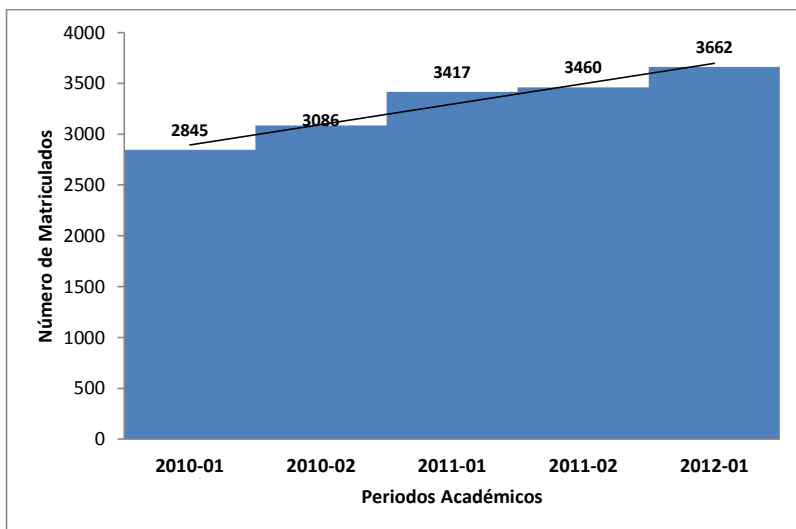
Gráfico 10: Número de inscritos por período académico Facultad de Derecho y Ciencias Políticas IUSH



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

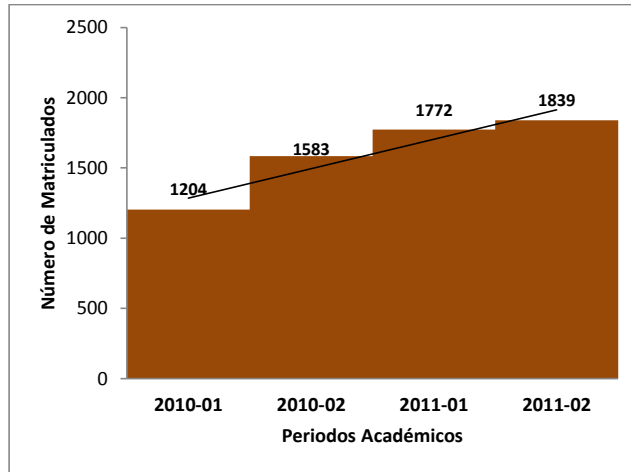
MATRÍCULA GENERAL

Gráfico 11: Número de matriculados por período académico en la Institución Universitaria Salazar y Herrera



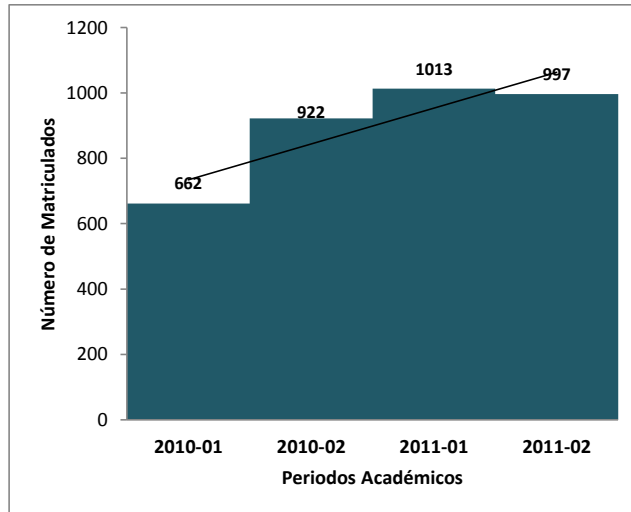
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 12: Número de matriculados por periodo académico Facultad de Administración IUSH



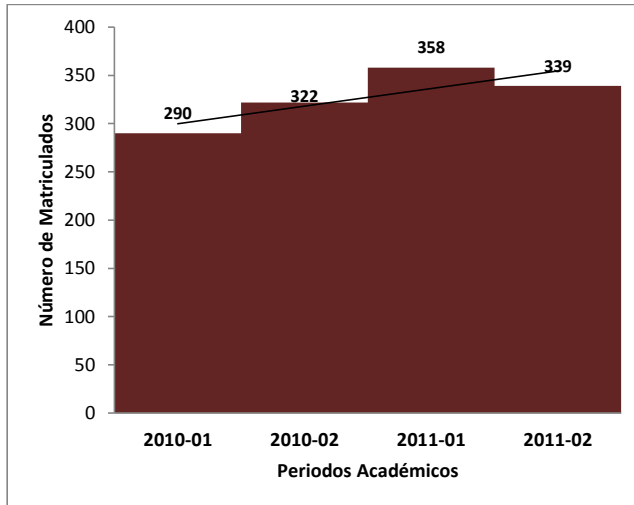
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 13: Número de matriculados por periodo académico Facultad de Ingeniería IUSH



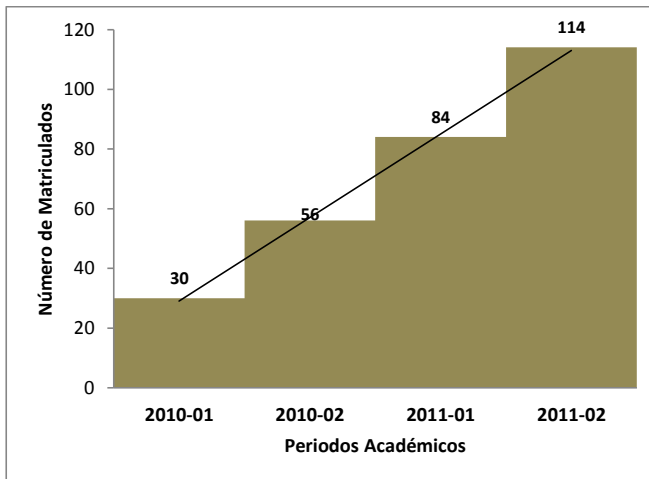
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 14: Número de matriculados por período académico Facultad de Comunicación y Diseño IUSH



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 15: Tendencia del número de matriculados por período académico Facultad de Derecho



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Tabla 7: Tasa de crecimiento de la matrícula general IUSH

TASA BRUTA DE CRECIMIENTO DE LA MATRÍCULA POR AÑO IUSH	2010	2011
	20,1	7,2

Fuente: Información del Sistema Académico
Institucional 2012 - 01

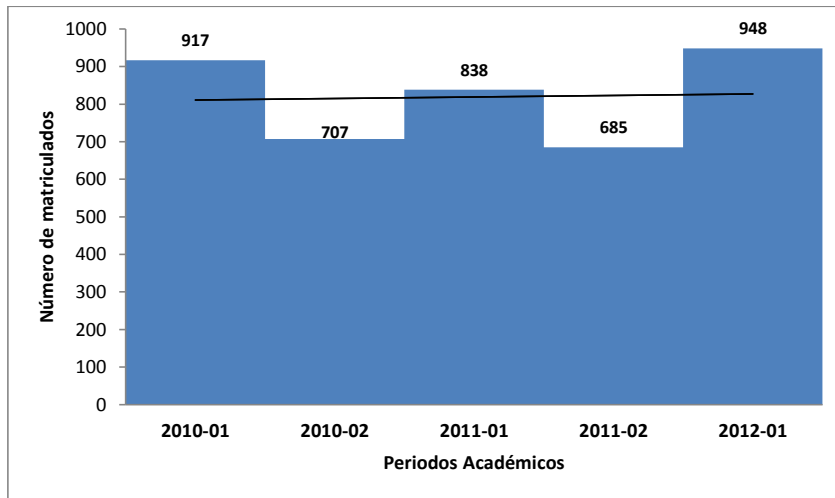
Tabla 8: Tasa de crecimiento de la matrícula por sector privado

TASAS DE CRECIMIENTO MATRÍCULA POR SECTOR PRIVADO (SNIES)	2010	2011
	8,0	11,8

Fuente: MEN - SNIES

NUEVOS MATRICULADOS GENERAL

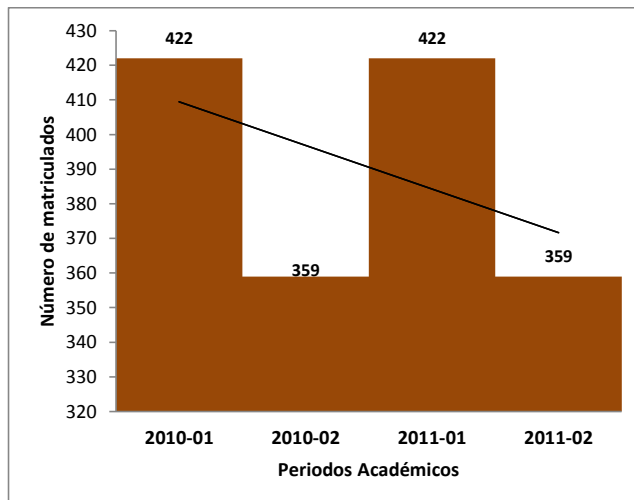
Gráfico 16: Número de matriculados nuevos por período académico en la Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

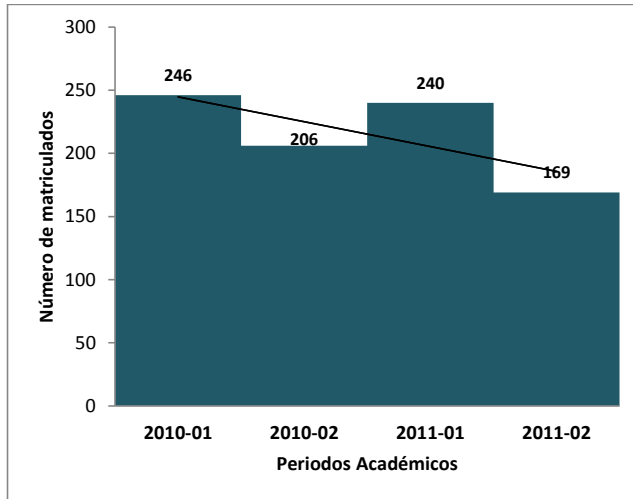
NUEVOS MATRICULADOS POR FACULTAD

Gráfico 17: Número de matriculados nuevos por período académico Facultad de Administración IUSH



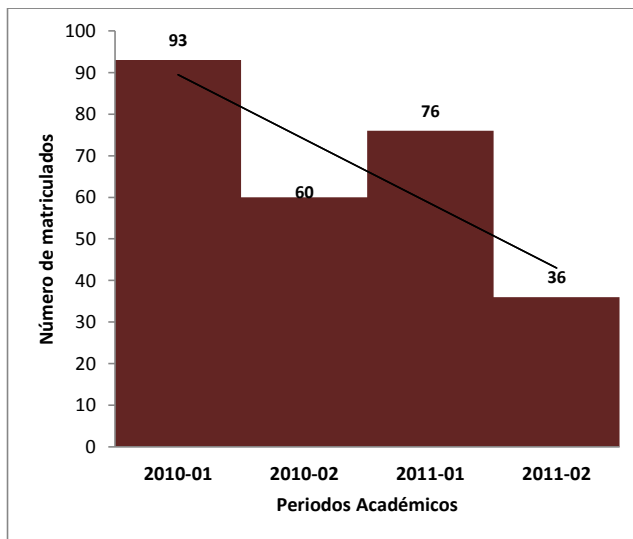
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 18: Número de matriculados nuevos por período académico Facultad de Ingeniería IUSH



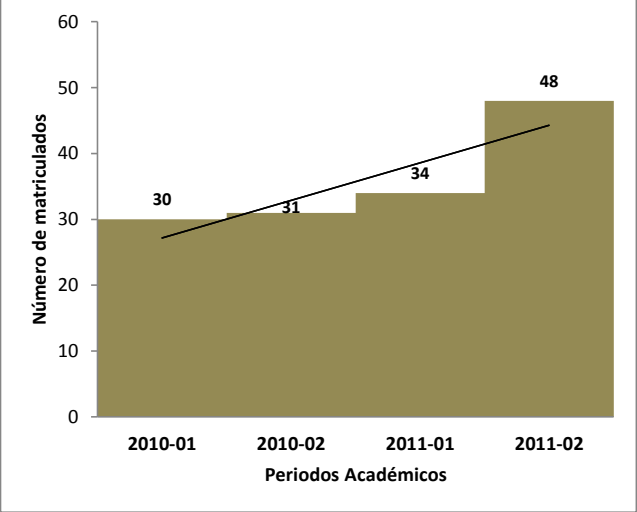
Fuente: Información del sistema académico Institucional. 2012/01

Gráfico 19: Número de matriculados nuevos por período académico Facultad de Comunicación y Diseño IUSH



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 19: Número de matriculados nuevos por período académico Facultad de Derecho IUSH



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

GRADUADOS GENERAL

Tabla 9: Total de tecnólogos egresados por programas y promociones - Institución Universitaria Salazar y Herrera

<i>Promoción Nº</i>	<i>Fecha</i>	<i>PROGRAMAS TECNOLÓGICOS</i>											<i>TOTAL</i>
		<i>Administración de Complejos Urbanos</i>	<i>Diseño Gráfico</i>	<i>Diseño de Modas</i>	<i>Gestión Empresarial</i>	<i>Mantenimiento de Maquinaria Industrial</i>	<i>Electrónica y Telecomunicaciones</i>	<i>Gestión Contable</i>	<i>Mercado y Ventas</i>	<i>Sistemas</i>	<i>Gestión del Talento Humano</i>	<i>Administración de Negocios Internacionales</i>	
Primera	25-IX-98	5	-	-	10	5	0	-	-	0	-	0	20
Segunda	16-IV-99	6	-	-	4	2	0	-	-	0	-	0	12
Tercera	8-X-99	10	-	-	19	8	0	-	-	0	-	0	37
Cuarta	28-IV-00	3	-	-	21	2	0	-	-	0	-	0	26
Quinta	6-X-00	7	-	-	10	15	0	-	-	0	-	0	32
Sexta	6-IV-01	0	-	-	8	5	0	-	-	0	-	0	13
Séptima	5-X-01	2	-	-	18	6	0	-	-	16	-	0	42
Octava	12-IV-02	2	-	-	3	2	0	-	-	21	-	0	28
Novena	11-X-02	0	-	-	23	9	0	-	-	35	-	0	67
Décima	7-III-03	0	-	-	19	2	0	-	-	14	-	0	35
Décima primera	11-VII-03	0	-	-	8	5	0	-	-	16	-	9	38
Décima segunda	12-XI-03	0	-	-	18	4	0	-	-	27	-	17	66
Décima	02-VII-04	1	-	-	6	3	0	-	-	16	-	5	31

Promoción Nº	Fecha	PROGRAMAS TECNOLÓGICOS											TOTAL
		Administración de Complejos Urbanos	Diseño Gráfico	Diseño de Modas	Gestión Empresarial	Mantenimiento de Maquinaria Industrial	Electrónica y Telecomunicaciones	Gestión Contable	Mercado y Ventas	Sistemas	Gestión del Talento Humano	Administración de Negocios Internacionales	
Tercera													
Décima Cuarta	10-XII-04	0	-	-	8	3	0	-	-	25	-	42	78
Décima Quinta	15-VII-05	0	-	-	15	0	0	-	-	20	-	5	40
Décima Sexta	9-XII-05	0	-	-	11	4	5	-	-	7	-	38	65
Décima Séptima	14-VII-06	4	-	-	10	3	3	-	-	18	-	26	64
Décima Octava	15-XII-06	1	-	-	18	3	9	-	-	12	-	39	82
Décima Novena	10-VIII-07	1	-	-	15	4	11	-	-	13	-	21	65
Vigésima	14-XII-07	0	-	-	30	5	18	-	-	14	-	39	106
Vigésima Primera	08-VIII-08	1	-	-	19	10	14	-	-	22	-	26	92
Vigésima Segunda	18-XII-08	-	-	-	46	6	14	-	-	18	-	63	147
Vigésima Tercera	21-VIII-09	-	-	-	36	12	14	-	-	22	-	21	105

Promoción Nº	Fecha	PROGRAMAS TECNOLÓGICOS											TOTAL
		Administración de Complejos Urbanos	Diseño o Gráfico	Diseño de Modas	Gestión Empresarial	Mantenimiento de Maquinaria Industrial	Electrónica y Telecomunicaciones	Gestión Contable	Mercado y Ventas	Sistemas	Gestión del Talento Humano	Administración de Negocios Internacionales	
Vigésima Cuarta	11-XII-09	-	-	-	40	2	5	-	-	8	-	16	71
Vigésima Quinta	12-II-10	-	-	-	5	-	6	-	3	9	7	38	68
Vigésima Sexta	2-VII-10	-	-	-	26	3	9	-	2	14	-	41	95
Vigésima Séptima	17-XII-10	-	-	-	17	2	5	-	2	21	1	15	63
Individual	17-III-11	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2
Individual	22-VII-11	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Vigésima Octava	12-VIII-11	-	14	-	16	2	6	2	5	11	3	24	83
Individual	19-XII-11	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Vigésima Novena	24-II-12	-	6	1	15	2	7	4	10	15	30	22	112
TOTALES	Treinta y dos	43	20	1	494	130	127	6	23	394	41	508	1787

Fuente: Actas e información de Secretaría General IUSH - 2012

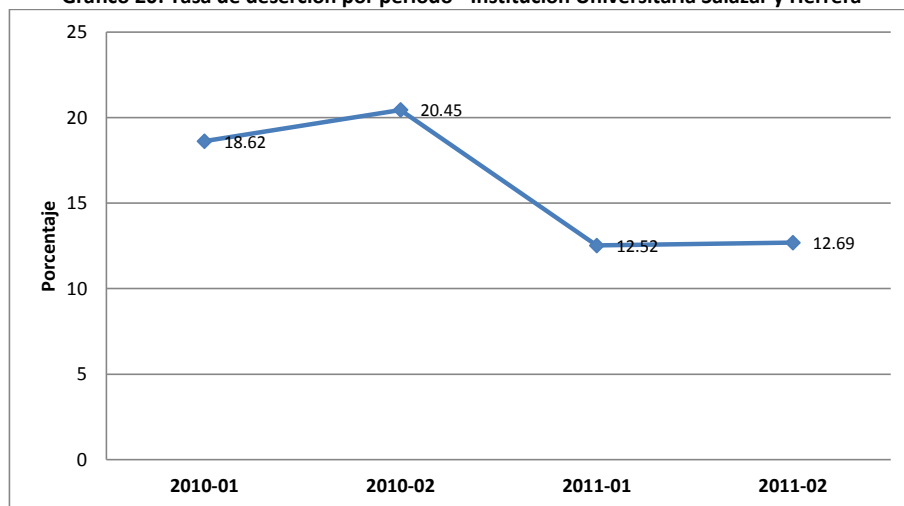
Tabla 10: Total de profesionales universitarios egresados por programas académicos - Institución Universitaria Salazar y Herrera

<i>Promoción No.</i>	<i>FECHA</i>	<i>Administración de Empresas</i>	<i>Negocios Internacionales</i>	<i>Ingeniería de Sistemas</i>	<i>Ingeniería Electrónica</i>	<i>Ingeniería Industrial</i>	<i>TOTAL</i>
Primera	14-XII-07	16	-	0	-	-	16
Segunda	08-VIII-08	14	-	21	-	-	35
Tercera	18-XII-08	15	-	18	-	-	33
Individual	16-VII-09	-	-	1	-	-	1
Cuarta	21-VIII-09	10	-	12	-	-	22
Quinta	11-XII-09	25	-	11	1	-	37
Sexta	12-II-10	1	-	3	6	-	10
Séptima	2-VII-10	21	-	34	1	2	58
Octava	17-XII-10	44	-	23	4	11	82
Individual	17-III-11	1	-	-	-	-	1
Novena	12-VIII-11	32	-	23	8	5	68
Individual	19-XII-11	3	-	-	-	1	4
Décima	24-II-12	65	1	28	3	17	114
Individual	21-III-12	-	-	1	-	3	4
TOTALES	CATORCE	247	1	175	23	39	485

Fuente: Actas e información de Secretaría General IUSH - 2012

DESERCIÓN INSTITUCIONAL

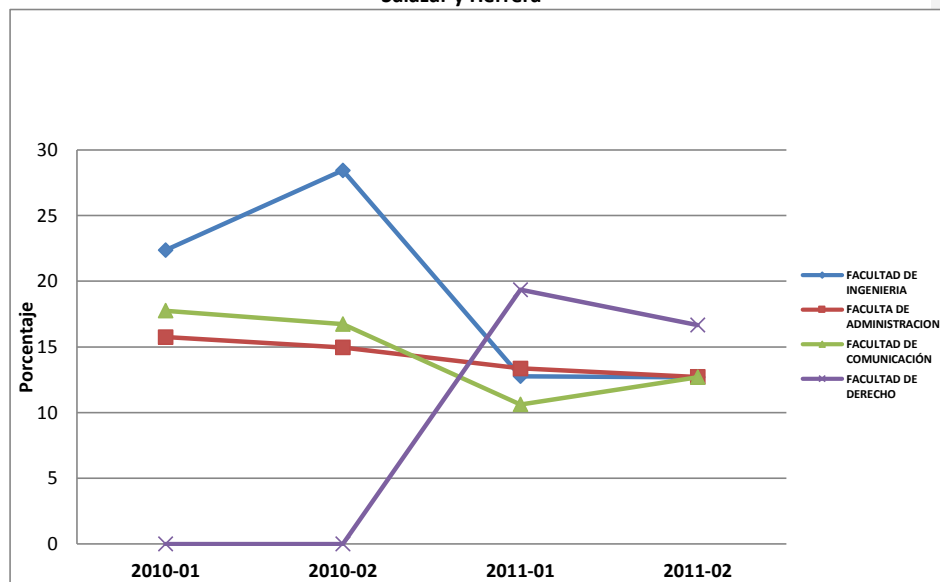
Gráfico 20: Tasa de deserción por período - Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Sistema SPADIES 2012 - 01

DESERCIÓN POR FACULTAD

Gráfico 21: Tasa de deserción por facultades y por período académico - Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Sistema SPADIES 2012 - 01

TABLA 11: Aporte en porcentajes de cada facultad a la población de inscritos, matriculados nuevos y matriculados total de la Institución Universitaria Salazar y Herrera

FACULTAD	PERÍODO Y POBLACIÓN											
	INSCRITOS				MATRICULADOS NUEVOS				TOTAL MATRICULADOS			
	2010-01	2010-02	2011-01	2011-02	2010-01	2010-02	2011-01	2011-02	2010-01	2010-02	2011-01	2011-02
FACULTAD DE INGENIERÍA	31,3	30,5	29,2	25,6	31,1	31,4	31,1	27,6	30,3	32,0	31,4	30,3
FACULTA DE ADMINISTRACIÓN	51,3	54,9	55,1	58,2	53,4	54,7	54,7	58,7	55,1	54,9	54,9	55,9
FACULTAD DE COMUNICACIÓN	13,2	10,0	10,8	8,0	11,8	9,1	9,8	5,9	13,3	11,2	11,1	10,3
FACULTAD DE DERECHO	4,2	4,7	4,9	8,2	3,8	4,7	4,4	7,8	1,4	1,9	2,6	3,5

Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

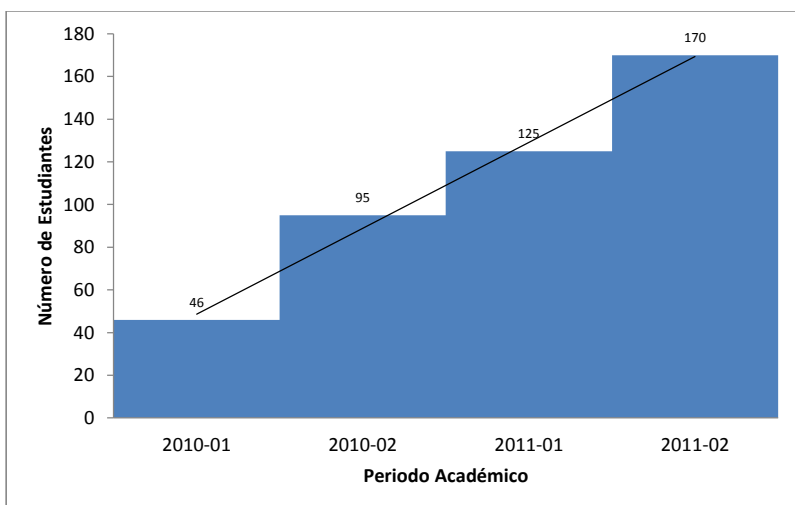
DATOS ACADÉMICOS

ESTADÍSTICAS SEMESTRE ESPECIAL

De acuerdo con lo establecido en el Reglamento Académico Estudiantil (RAE), se considera en semestre especial Artículo 47: "Cuando un(a) estudiante obtenga rendimiento académico insuficiente,..., debiendo matricular para el siguiente período académico solamente los componente curriculares reprobados".

MATRÍCULA ASIGNATURA "APOYO PSICOMEDAGÓGICO" (Esta asignatura la matriculan solo los estudiantes en semestre especial, es decir que el semestre anterior presentaron rendimiento académico insuficiente).

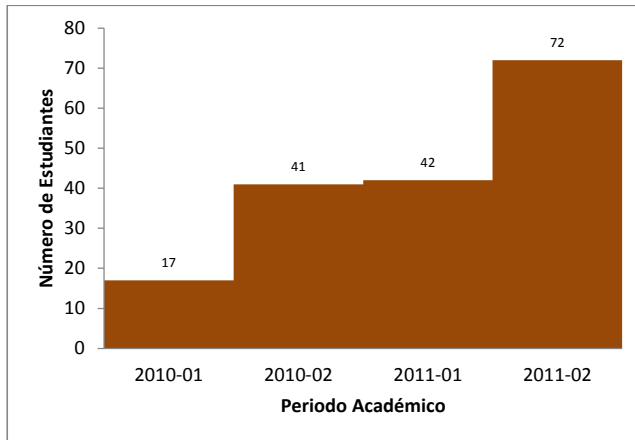
Gráfico 22: Matrícula en formación psicopedagógica por período académico en la Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

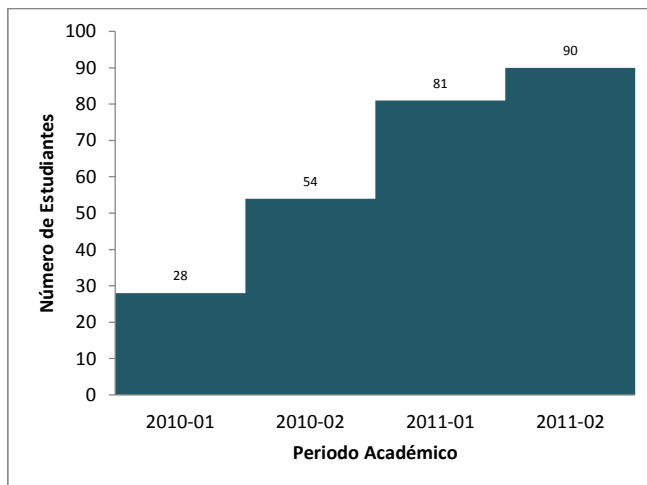
MATRÍCULA ASIGNATURA “APOYO PSICOMEDAGÓGICO” POR FACULTAD (Esta asignatura la matriculan solo los estudiantes en semestre especial, es decir que el semestre anterior presentaron rendimiento académico insuficiente).

Gráfico 23: Matrícula en formación psicopedagógica por período académico en la Facultad de Administración IUSH



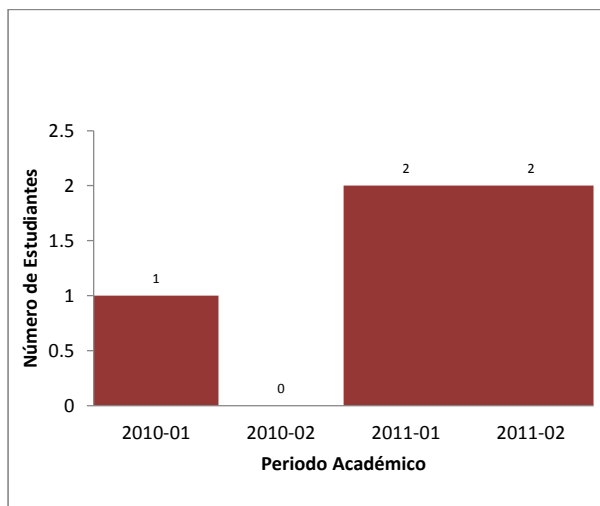
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 24: Matrícula en formación psicopedagógica por período académico en la Facultad de Ingeniería IUSH



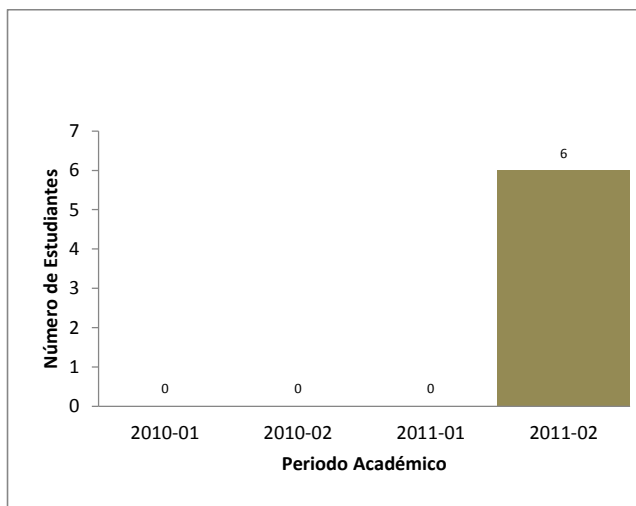
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 25: Matriculación en formación psicopedagógica por período académico en la Facultad de Comunicación y Diseño IUSH



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

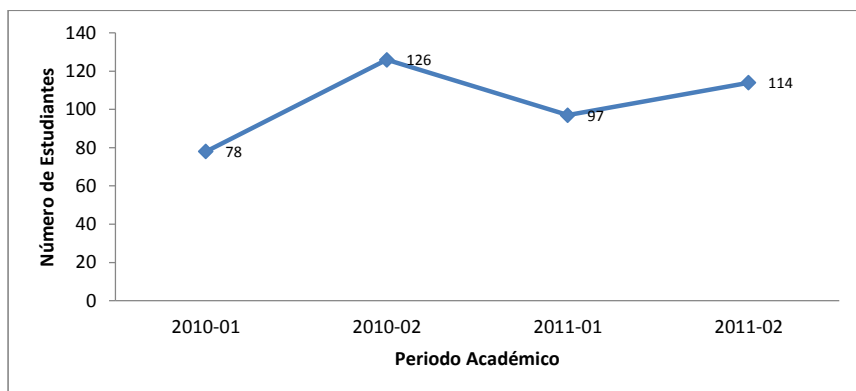
Gráfico



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

DATOS GENERALES DE REINGRESO POR PERÍODO

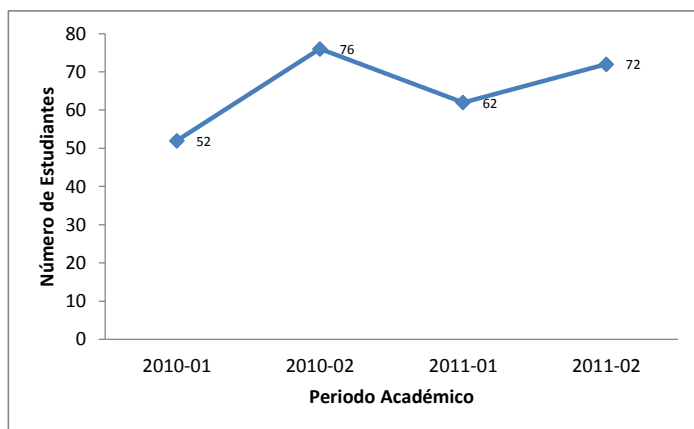
Gráfico 27: Tendencia del número de estudiantes que reingresan por período académico en la Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

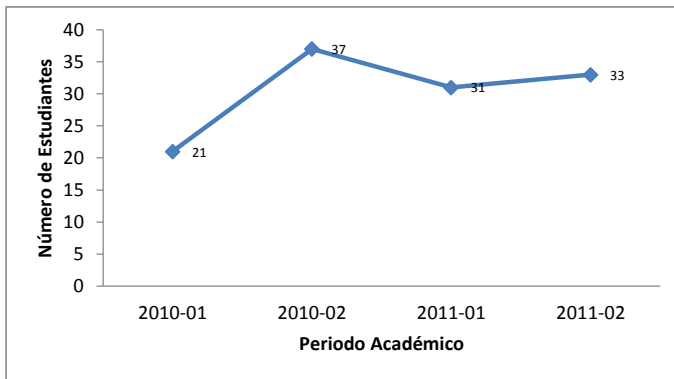
DATOS POR FACULTAD DEL REINGRESO POR PERÍODO

Gráfico 28: Tendencia del número de estudiantes que reingresan por período académico a la Facultad de Administración IUSH



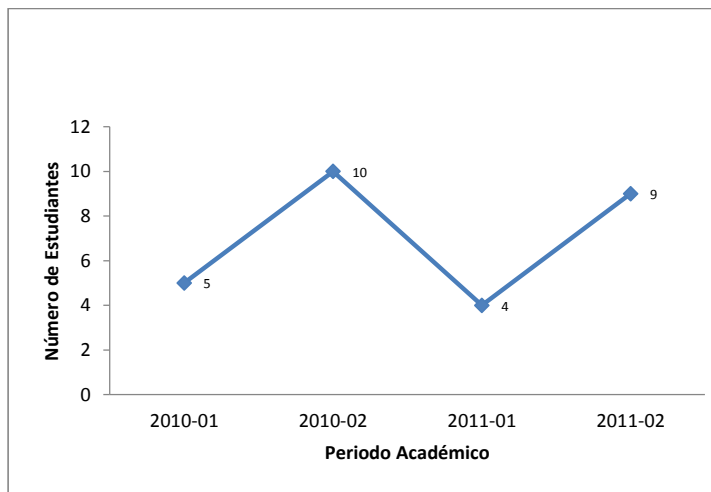
Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 29: Tendencia del número de estudiantes que reingresan por período académico a la Facultad de Ingeniería IUSH



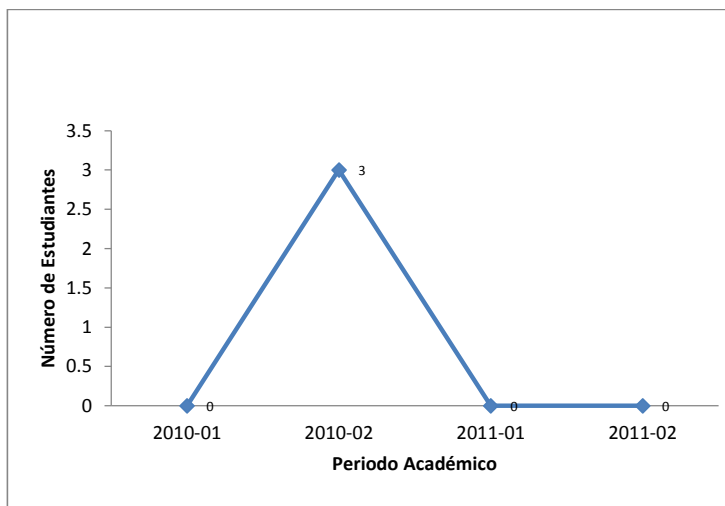
Fuente: Información del sistema académico Institucional. 2012/01

Gráfico 30: Tendencia del número de estudiantes que reingresan por período académico a la Facultad de Comunicación y Diseño IUSH



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

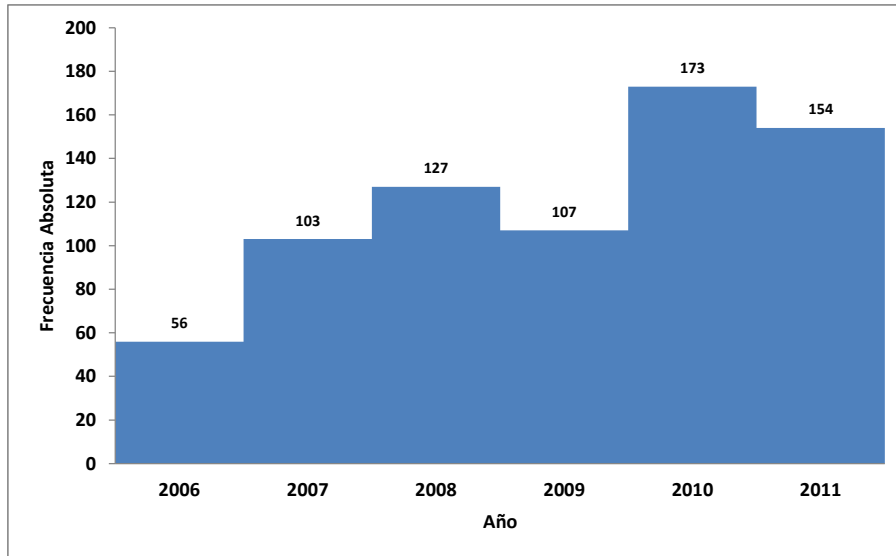
**Gráfico 31: Tendencia del número de estudiantes que reingresan por período académico
Facultad de Derecho**



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

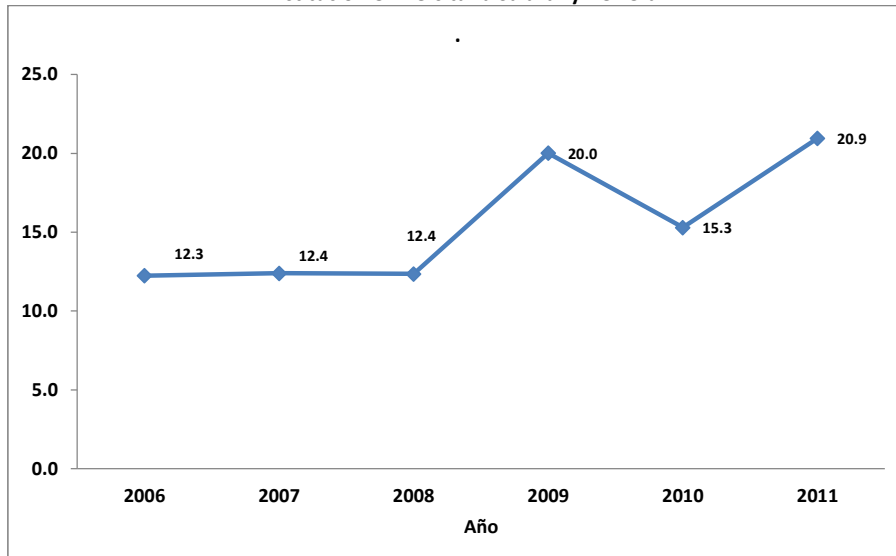
DATOS DE DOCENCIA

Gráfico 32: Número de docentes por año en la Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Gráfico 33: Tendencia de la relación del número de estudiantes por docente por año en la Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

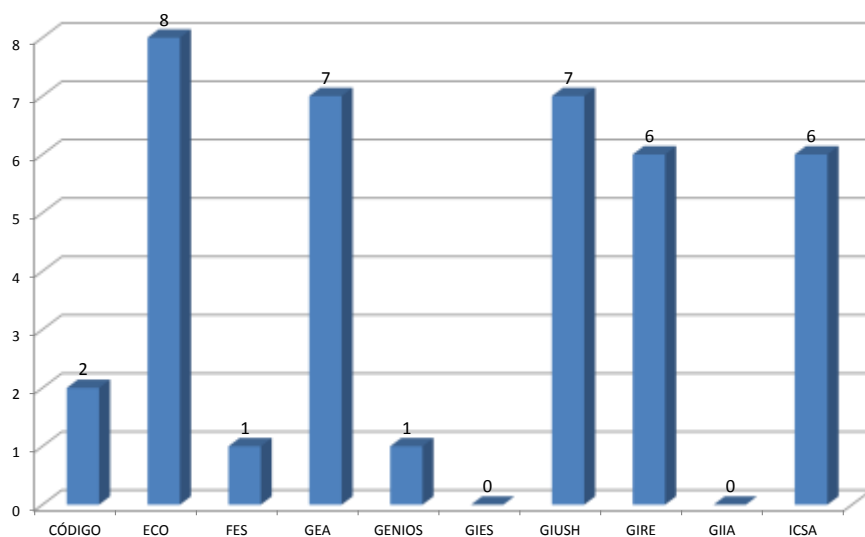
INVESTIGACIÓN

Tabla 12: Grupos de investigación de la Institución Universitaria Salazar y Herrera

Nº	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	FECHA CREACIÓN EN COLOMBIAS			LÍDER DEL GRUPO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	CLASIFICACIÓN
		DÍA	MES	AÑO			
1	GEA; Grupo de Electrónica y Automática		1	2006	MIGUEL ALBERTO BECERRA BOTERO	MECATRÓNICA-AUTOMÁTICA-TELECOMUNICACIONES	D
2	ECO				GUSTAVO ADOLFO MORENO LÓPEZ	Pedagogía	D
3	GIUSH	3	4	2006	IVÁN DARÍO ZAPATA DÍAZ	Electrónica, telecomunicaciones e informática	REGISTRADO
4	ICSA (Investigación en Ciencias Sociales y Administrativas)		1	2007	MÓNICA ELIANA ARISTIZÁBAL VELÁSQUEZ	Ciencias sociales aplicadas y Administración	ACEPTADO COMO GRUPO
5	GENIOS		1	2010	RUBÉN DARÍO MUÑOZ ZULUAGA	Ciencias sociales aplicadas y Administración	REGISTRADO
6	GIES; Grupo de Investigación en Estadística	15	1	2011	OSCAR ALBERTO SAAVEDRA VÁSQUEZ	Probabilidad y Estadística	REGISTRADO
7	CODIGO	5	3	2011	MONICA PATRICIA LAVERDE ROMAN	Comunicación	REGISTRADO
8	GIIA; Grupo de Investigación en Ingeniería Aplicada	15	9	2011	IRENE GÓMEZ FRANCO	Ingeniería de Producción	REGISTRADO
9	GIRE; Grupo de Investigación de Respuestas Estratégicas	9	9	2011	GINA PAULA CUARTAS MONTOYA	ADMINISTRACIÓN	REGISTRADO
10	FES (FAMILIA, ESTADO Y SOCIEDAD)		9	2011	IVAN DARIO ESCOBAR RENDON	DERECHO	REGISTRADO

Fuente: Información de Centro de Investigación 2012 - 01

Gráfico 34: Número de proyectos para el año 2011 inscritos en los grupos de investigación de la Institución Universitaria Salazar y Herrera



Fuente: Información de Centro de Investigación 2012 - 01

Tabla 13: Semilleros de investigación de la Institución Universitaria Salazar y Herrera

No. Reg.	Nombre	PROGRAMAS	Estado
1	GRUPO CREATIVO EMPRENDEDOR	GESTIÓN EMPRESARIAL Y ADMINISTRACIÓN	Activo
2	SIE SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN EMPRESARIAL	GESTIÓN EMPRESARIAL Y ADMINISTRACIÓN	Activo
3	SIEM	GESTIÓN EMPRESARIAL Y ADMINISTRACIÓN	Activo
4	GESTION IDEAS	GESTIÓN EMPRESARIAL Y ADMINISTRACIÓN	Activo
5	COLOMBIA VIVE	DERECHO	Activo
6	EX-WORK	Negocios Internacionales	Activo
7	GEA	ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	Activo
8	GENIOS	Negocios Internacionales	Activo
9	CODI	DISEÑO GRÁFICO Y DISEÑO DE MODAS	Activo
10	NANDINOS	Negocios Internacionales	Activo
11	OBSERVATORIO DE NEGOCIOS INTERNACIONALES IUSH	Negocios Internacionales	Activo
12	PORTAL Y VENTANA CONINT	Negocios Internacionales	Activo

Fuente: Información de Centro de Investigación 2012 - 01

EVALUACIÓN DE LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES (Comparación de resultados de los períodos del semestre)

Durante el segundo semestre académico de 2011 se aplicó, entre la población estudiantil, un instrumento que vinculará la percepción de estos actores académicos en relación con los servicios institucionales. Teniendo en cuenta que se daba inicio a la organización de las asignaturas del semestre en dos períodos académicos; se tomó información en ambos períodos con el fin de evaluar diferencias en las respuestas.

A continuación se presentan las preguntas realizadas:

1	La calidad de la atención y el servicio que le presta el decano de su facultad es:
2	La calidad de la atención y el servicio que le presta el coordinador de programa es:
3	La prontitud para dar respuesta a sus inquietudes y solicitudes académicas es:
4	Considera, la nueva estructura para ofertar las asignaturas (en dos períodos) como:
5	Considera, que la nueva estructura para ofertar las asignaturas (en dos períodos) le ayuda a su fortalecimiento académico de manera:
6	La prontitud para dar respuesta a sus inquietudes y solicitudes administrativas o financieras es:
7	La calidad de la atención y el servicio por parte del personal que administra los laboratorios y las salas de sistemas es:
8	La calidad de la atención y el servicio por parte del personal que administra el auditorio y los recursos audiovisuales es:
9	La calidad de la atención y el servicio de Biblioteca es:
10	La calidad de la atención y el servicio del Consultorio Médico es:
11	La calidad de la atención y el servicio del Consultorio Odontológico es:
12	La calidad de la atención y el servicio de Psicología es:
13	La calidad de la atención y el servicio que recibe en el Gimnasio es:
14	La calidad de la atención y el servicio que recibe por parte de las secretarías es:
15	La calidad de la atención y el servicio que le presta el Departamento de Admisiones y Registro es:
17	La calidad de la atención y el servicio que le presta la Tesorería es:
18	La calidad de la atención y el servicio por parte del personal de la Portería es:
19	La calidad de la atención y el servicio por parte del personal de Aseo y Servicios Generales es:
20	La calidad del servicio que presta la Cafetería es:
21	La calidad del servicio que presta la Fotocopiadora es:
22	La calidad del servicio de Parqueadero es:
23	En general su grado de satisfacción con los procesos de formación es:
24	En general su grado de satisfacción con la atención y la prestación de los servicios académicos, administrativos y financieros es:

Posteriormente, se presentan los resultados consolidados por facultad en el cual se puede observar las diferentes calificaciones de cada período; dichas calificaciones se enseñan en su frecuencia absoluta para cada uno de los valores de acuerdo a la escala de: Deficiente, insuficiente, aceptable, buena y excelente. Al final de la tabla se establece el porcentaje que suma las calificaciones: excelentes y buenas y la deficientes e insuficientes.

Es necesario aclarar que en el primer corte participó el 92% de la población matriculada en el semestre 2011 - 02 y en el segundo corte el 76%.

A continuación se muestran las facultades con los consolidados de las preguntas en los dos períodos:

Tabla 14: Evaluación de los servicios institucionales por los estudiantes de la Facultad de Administración de la Institución Universitaria Salazar y Herrera 2011 - 02

Pregun	CALIFICACIÓN										% de Calificación entre E y B		% de Calificación entre D e I	
	1-Deficiente		2-Insuficiente		3-Aceptable		4-Buena		5-Excelente					
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2				
1	16	18	38	18	194	159	794	713	597	490	84,9	86,1	3,3	2,6
2	21	17	37	22	180	166	828	756	571	432	85,5	85,3	3,5	2,8
3	22	20	54	36	314	225	860	775	382	335	76,1	79,8	4,7	4,0
4	87	74	89	56	269	211	618	596	567	454	72,7	75,5	10,8	9,3
5	74	71	81	48	266	213	657	629	551	430	74,2	76,1	9,5	8,6
6	23	18	46	30	278	214	908	820	374	309	78,7	81,2	4,2	3,5
7	16	16	27	21	216	174	955	834	416	346	84,1	84,8	2,6	2,7
8	9	13	18	15	188	147	993	850	421	366	86,8	87,4	1,7	2,0
9	15	21	38	27	247	194	922	806	407	343	81,6	82,6	3,3	3,5
10	16	21	32	25	234	186	993	848	354	311	82,7	83,3	2,9	3,3
11	10	20	22	18	223	187	1007	866	367	300	84,3	83,8	2,0	2,7
12	12	17	24	14	209	180	1008	856	376	324	85,0	84,8	2,2	2,2
13	24	25	29	21	209	179	939	852	428	314	83,9	83,8	3,3	3,3
14	16	18	35	24	213	183	938	817	427	349	83,8	83,8	3,1	3,0
15	21	21	39	22	199	182	896	783	474	383	84,1	83,8	3,7	3,1
17	14	16	26	22	165	155	909	829	515	369	87,4	86,1	2,5	2,7
18	13	15	25	15	132	130	883	762	576	470	89,6	88,5	2,3	2,2
19	32	11	36	6	137	108	855	774	569	493	87,4	91,0	4,2	1,2
20	142	129	153	137	311	286	721	591	302	249	62,8	60,3	18,1	19,1
21	44	39	66	43	260	258	863	749	396	303	77,3	75,6	6,8	5,9
22	94	95	96	96	286	260	829	688	325	252	70,8	67,6	11,7	13,7
23	12	12	24	17	170	163	1005	849	420	350	87,4	86,2	2,2	2,1
24	9	15	25	16	143	170	812	869	308	321	86,4	85,5	2,6	2,2

Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2012 - 01

Tabla 15: Evaluación de los servicios institucionales por los estudiantes de la Facultad de Ingeniería de la Institución Universitaria Salazar y Herrera 2011 - 02

Pregun	CALIFICACIÓN										% de Calificación entre E y B		% de Calificación entre D e I	
	1-Deficiente		2-Insuficiente		3-Aceptable		4-Buena		5-Excelente					
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2				
1	3	13	20	8	112	99	502	306	280	276	85,3	82,9	2,5	3,0
2	2	11	12	7	95	98	461	273	340	306	88,0	83,3	1,5	2,6
3	13	13	30	23	166	144	493	295	223	219	77,4	74,1	4,6	5,2
4	67	72	69	47	148	119	353	231	279	247	69,0	66,8	14,8	16,6
5	48	63	73	42	152	125	376	228	268	247	70,2	67,4	13,2	14,9
6	17	13	35	20	165	146	517	323	192	198	76,6	74,4	5,6	4,7
7	13	14	29	19	133	112	496	323	247	219	80,9	78,9	4,6	4,8
8	4	9	16	13	136	107	543	339	220	214	83,0	81,1	2,2	3,2
9	5	16	13	15	113	106	532	320	255	227	85,7	80,0	2,0	4,5
10	7	11	23	15	142	121	553	331	200	204	81,4	78,4	3,2	3,8
11	5	9	15	11	146	130	564	344	195	186	82,1	77,9	2,2	2,9
12	4	7	12	18	135	111	568	346	205	193	83,7	79,9	1,7	3,7
13	10	16	22	17	143	118	535	332	209	200	81,0	77,9	3,5	4,8
14	12	13	23	9	116	111	534	332	234	214	83,6	80,4	3,8	3,2
15	15	13	24	14	104	109	515	319	256	236	84,4	80,3	4,3	3,9
17	13	15	14	20	135	98	512	330	246	216	82,4	80,4	2,9	5,2
18	4	7	14	10	99	95	480	313	312	263	87,1	83,7	2,0	2,5
19	12	7	24	9	102	81	471	301	305	288	84,9	85,9	3,9	2,3
20	40	52	52	56	201	184	442	246	189	164	68,3	58,4	10,0	15,4
21	26	25	38	39	174	140	478	309	203	184	74,1	70,7	7,0	9,2
22	50	70	70	50	185	150	439	274	182	158	67,1	61,5	13,0	17,1
23	2	11	19	11	123	99	560	349	215	198	84,3	81,9	2,3	3,3
24	7	9	10	16	111	101	475	361	143	193	82,8	81,5	2,3	3,7

Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2011 - 02

Tabla 16: Evaluación de los servicios institucionales por los estudiantes de la Facultad de Comunicación y Diseño de la Institución Universitaria Salazar y Herrera 2011 - 02

	Pregun	CALIFICACIÓN										% de Calificación entre E y B		% de Calificación entre De I	
		1-Deficiente		2-Insuficiente		3-Aceptable		4-Buena		5-Excelente					
FACULTAD DE COMUNICACIÓN Y DISEÑO	1	2	1	1	2	32	32	167	148	134	100	89,6	87,6	0,9	1,1
	2	4	4	4	3	33	39	167	147	126	88	87,7	83,6	2,4	2,5
	3	5	4	11	7	66	47	167	148	85	75	75,4	79,4	4,8	3,9
	4	54	32	35	16	60	46	91	115	93	72	55,3	66,5	26,7	17,1
	5	50	24	31	17	70	51	80	115	102	74	54,7	67,3	24,3	14,6
	6	4	4	11	7	57	47	190	156	71	67	78,4	79,4	4,5	3,9
	7	5	2	11	6	52	39	180	154	85	80	79,6	83,3	4,8	2,8
	8	1	3	5	2	48	39	193	163	86	74	83,8	84,3	1,8	1,8
	9	4	4	4	5	58	47	175	151	92	74	80,2	80,1	2,4	3,2
	10	3	6	9	1	58	44	192	154	71	76	79,0	81,9	3,6	2,5
	11	3	5	3	2	57	37	193	170	77	67	81,1	84,3	1,8	2,5
	12	3	5	1	2	48	38	193	159	88	77	84,4	84,0	1,2	2,5
	13	2	2	2	2	43	42	178	156	108	79	85,9	83,6	1,2	1,4
	14	1	3	5	2	37	42	179	151	111	83	87,1	83,3	1,8	1,8
	15	2	4	6	3	23	40	190	149	112	85	90,7	83,3	2,4	2,5
	17	3	3	6	5	44	40	180	159	100	74	84,1	82,9	2,7	2,8
	18	3	2	3	5	32	38	156	135	139	101	88,6	84,0	1,8	2,5
	19	3	4	4	0	24	34	158	121	144	122	90,7	86,5	2,1	1,4
	20	25	11	22	12	69	58	146	133	71	67	65,2	71,2	14,1	8,2
	21	12	8	16	11	58	59	167	127	80	76	74,2	72,2	8,4	6,8
	22	6	12	16	11	66	54	172	147	73	57	73,6	72,6	6,6	8,2
	23	2	5	6	3	58	46	190	155	77	72	80,2	80,8	2,4	2,8
	24	0	3	5	2	48	50	169	143	70	83	81,8	80,4	1,7	1,8

Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2011 - 02

Tabla 17: Evaluación de los servicios institucionales por los estudiantes de la Facultad de Derecho de la Institución Universitaria Salazar y Herrera 2011 - 02

	Pregun	CALIFICACIÓN										% de Calificación entre E y B		% de Calificación entre De I	
		1-Deficiente		2-Insuficiente		3-Aceptable		4-Buena		5-Excelente					
FACULTAD DE DERECHO	1	0	2	0	1	6	7	30	20	63	52	93,9	87,8	0,0	3,7
	2	1	2	0	0	7	7	40	25	51	48	91,9	89,0	1,0	2,4
	3	3	1	2	1	11	16	43	27	40	37	83,8	78,0	5,1	2,4
	4	0	4	8	2	18	9	26	23	47	44	73,7	81,7	8,1	7,3
	5	0	3	7	3	17	9	30	18	45	49	75,8	81,7	7,1	7,3
	6	1	1	1	1	13	15	49	33	35	32	84,8	79,3	2,0	2,4
	7	3	2	2	0	15	11	45	32	34	37	79,8	84,1	5,1	2,4
	8	0	1	2	1	13	5	45	38	39	37	84,8	91,5	2,0	2,4
	9	0	2	2	3	19	11	40	31	38	35	78,8	80,5	2,0	6,1
	10	2	1	0	0	15	11	53	36	29	34	82,8	85,4	2,0	1,2
	11	0	1	0	0	15	12	54	38	30	31	84,8	84,1	0,0	1,2
	12	0	1	0	0	13	14	48	37	38	30	86,9	81,7	0,0	1,2
	13	3	2	1	5	16	11	49	35	30	29	79,8	78,0	4,0	8,5
	14	0	1	0	0	7	12	49	31	43	38	92,9	84,1	0,0	1,2
	15	0	1	1	0	9	10	44	34	45	37	89,9	86,6	1,0	1,2
	17	2	2	0	2	5	8	46	31	46	39	92,9	85,4	2,0	4,9
	18	1	3	0	1	7	9	38	25	53	44	91,9	84,1	1,0	4,9
	19	1	1	2	0	11	5	39	29	46	47	85,9	92,7	3,0	1,2
	20	10	4	7	5	15	11	33	28	34	34	67,7	75,6	17,2	11,0
	21	7	4	1	5	16	11	39	29	36	33	75,8	75,6	8,1	11,0
	22	9	9	13	4	11	13	35	26	31	30	66,7	68,3	22,2	15,9
	23	0	1	0	0	9	11	51	34	39	36	90,9	85,4	0,0	1,2
	24	0	1	2	0	8	12	43	32	29	37	87,8	84,1	2,4	1,2

Fuente: Información del Sistema Académico Institucional 2011 - 02

RECURSOS

BIBLIOTECA

Tabla 18: Bases de datos para consulta especializada

BASES DE DATOS			
NOMBRE	ÁREA	USUARIOS	ACCESO
	Multidisciplinaria	Multiusuario	En campus
 (Plataforma con 13 bases de datos)	Multidisciplinaria	Multiusuario	En campus/ Acceso remoto
	Especializada en legislación, contaduría.	10 usuarios por obra simultáneamente	En campus
	Especializada en negocios internacionales	30 usuarios	En campus
	Tiene acceso a los siguientes códigos básicos: Comercio, constitución, contencioso administrativo, contratación, laboral, seguridad social, conciliación.	Multiusuario	En campus/ Acceso remoto

Fuente: Información Departamento de Biblioteca IUSH 2012

Figura 35: Inversión en material bibliográfico en los últimos cinco años USH - 2012



Fuente: Información Departamento de Biblioteca IUSH - 2012

Tabla 19: Información de la inversión realizada en los últimos cuatro años en bases de datos y recursos electrónicos para el Departamento de Biblioteca

INVERSIÓN FINANCIERA EN BASES DE DATOS Y RECURSOS ELECTRÓNICOS				
BASES DE DATOS	2008 (\$)	2009 (\$)	2010 (\$)	2011 (\$)
CENGAGE LEARNING	23.000.000,00	23.000.000,00	23.625.000,00	X
LEGISCOMEX	2.500.000,00	X	1.829.520,00 16.600.000,00	17.264.000,00
EBSCO	3.500.000,00	3.508.000,00	3.600.000,00	4.300.000,00
MULTILEGIS + LegisMóvil	X	15.000.000,00	18' 170.480	15.000.000,00
E-LIBRO	X	3.800.000,00	3.600.000,00	3.600.000,00
TOTAL	28.500.000,00	45.308.000,00	67.425.000,00	40.164.000,00

Fuente: Información Departamento de Biblioteca IUSH - 2012

MEDIOS EDUCATIVOS

La IUSH dispone de herramientas necesarias para apoyar el desarrollo adecuado y pertinente de las funciones básicas de la docencia, extensión e investigación asignadas al personal académico y para proporcionar los servicios informáticos, audiovisuales y de laboratorios a los miembros de la comunidad académica de la Institución Universitaria.

Con el objetivo de apoyar el desarrollo de los programas académicos se cuenta con los siguientes recursos:

- a. Equipos de cómputo y aplicativos informáticos (Software)
- b. Equipos audiovisuales
- c. Laboratorios dotados con sus respectivos insumos y equipos.

Los lugares en los cuales se encuentra gran parte de estas herramientas son: Bloque de Recursos Tecnológicos, Biblioteca y Bloque Académico A.

La administración de los recursos está a cargo de la Coordinación de Activos Fijos y Recursos Tecnológicos, en conjunto con la Coordinación de Soporte Técnico y Logístico, quienes dependen directamente de la Dirección Académica. Se cuenta con un equipo humano caracterizado por su responsabilidad y profesionalismo en la gestión de dichos recursos. Estas personas realizan actividades que garantizan la custodia, el cuidado, el soporte técnico y la atención a los requerimientos realizados por la comunidad académica.

El equipo humano está conformado de la siguiente forma:

- ◆ Coordinador Activos Fijos y Recursos Tecnológicos
- ◆ Coordinador de Infraestructura Tecnológica
- ◆ Auxiliar de Soporte Técnico en Sistemas
- ◆ Auxiliar de Soporte y Logística (2 personas)
- ◆ Auxiliar de Audiovisuales (2 personas)
- ◆ Semestralmente se tienen dos practicantes, en el área de sistemas o electrónica
- ◆ Adicionalmente, se cuenta con el apoyo de un equipo de docentes especializados en el uso de la infraestructura tecnológica y/o elementos de los diferentes laboratorios.

Con el fin de tener una guía de comportamiento y uso de los recursos tecnológicos que la IUSH pone a disposición de la comunidad académica, se creó el “**Reglamento de Recursos Tecnológicos**”. Este Reglamento fue aprobado por el Consejo Directivo de la Institución, en su sesión del 25 de febrero de 2010.

EQUIPOS DE CÓMPUTO Y APLICATIVOS INFORMÁTICOS

La Institución Universitaria Salazar y Herrera, dispone de los siguientes equipos de cómputo y aplicativos informáticos con el fin de apoyar el desarrollo del programa académico de Ingeniería Sistemas.

Tabla 20: Información sobre Hardware Bloque Tecnológico

Hardware Bloque Tecnológico				
Ubicación	Especificaciones equipos de cómputo			Cantidad equipos de cómputo
	Procesador	Memoria RAM	Disco duro	

Hardware Bloque Tecnológico				
Aula 301 - Sala de Sistemas	AMD Athlon 2,61 GHZ	2 GB	300 GB	24
Aula 401 - Sala de Sistemas	AMD Athlon 2,61 GHZ	2 GB	300 GB	15
Aula 402 - Laboratorio	Intel Core i7 2.93 GHZ	4 GB	1 TB	15
Aula 403 - Sala de Sistemas	Intel Pentium Dual Core 2.7GHZ	2 GB	160 GB	24
Aula 404 - Sala de Sistemas	AMD Athlon 2,61 GHZ	2 GB	300 GB	24
Aula 405 - Sala de Sistemas	Intel Core 2 Duo 2.66 GHZ	2 GB	300 GB	18
Aula 406 - Sala de Sistemas	AMD Athlon 2,61 GHZ	2 GB	300 GB	24
Aula 409 - Laboratorio	Intel Core i3	2 GB	500 GB	8
Aula 410 - Laboratorio	Intel Celeron 2.66 GHZ	512 MB	40 GB	12
Aula 501 - Sala de Sistemas	Intel Core i3	1 GB	500 GB	23
Aula 502 - Sala de Sistemas	Intel Core 2 Duo 2.66 GHZ	2 GB	300 GB	16
Biblioteca	Intel Celeron 2.66 GHZ	1,5 GB	40 GB	20

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

Tabla 21: Información Software Bloque Tecnológico

Software	
Nombre Software	Cantidad de licencias
Licenciamiento Académico Campus Agreement	Microsoft Campus Agreement
ESET NOD32 Business Edition	500
HGI (Módulo financiero y contable)	Ilimitadas

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH 2012

Campus Agreement

La Institución Universitaria Salazar y Herrera, posee un contrato con Microsoft Education en la modalidad de Campus Agreement que cubre toda la comunidad académica; este Programa de Licenciamiento se renueva anualmente.

Tabla 22: Información licenciamiento Microsoft Campus Agreement

Detalle Licenciamiento Microsoft Campus Agreement			
Producto	Descripción	Programas	Cantidad
Microsoft SQL Server Standard Edition - 228-03159	Microsoft SQL Server Standard Edition - License & software assurance - 1 Processor - Enterprise, Select, SPLA, Select Plus - Win - All Languages.	Microsoft Enterprise Agreement, Microsoft Select, Microsoft Services Provider License Agreement (SPLA), Microsoft Select Plus.	1
Microsoft DESKTOP CAMPUS - C27-00002	DESKTOP CAMPUS LIC/SA CAMPUS FACULTY-A	MICROSOFT CAMPUS AGREEMENT	102
Microsoft Exchange Online Standard - TRA-00047	Microsoft Exchange Online Standard - Subscription Licence	Microsoft Campus Agreement Microsoft School Agreement	75
Microsoft Visual Studio Professional Edition - CSE - 00181	Microsoft Visual Studio Professional Edition - License & Software Assurance - 1 User - EDU - Campus, School - Win - All Languages.	Microsoft Campus Agreement, Microsoft School Agreement.	102
Microsoft Visio Premium - TSD-00934		Microsoft Select	102
Forefront Threat Management Gateway Standard Edition - 4WD - 00285	Microsoft Forefront Threat Management Gateway Standard Edition - License & Software Assurance - 1 Processor - Enterprise, Select, SPLA, Select Plus - Win - All Languages.	Microsoft Enterprise Agreement, Microsoft Select, Microsoft Services Provider License Agreement (SPLA), Microsoft Select Plus.	1
Microsoft Office Project, Professional with Project Server H30-00237.		Microsoft Enterprise Agreement, Microsoft Select , Microsoft Select Plus.	102
Microsoft Windows Server Standard Edition - P73-00203	Microsoft Windows Server Standard Edition - License & Software Assurance - 1 User - EDU - Enterprise, Select, Select Plus - All Languages.	Microsoft Enterprise Agreement, Microsoft Select, Microsoft Select Plus.	2
Microsoft Learning Solutions: IT Academy - Services Subscription License.	Microsoft Learning Solutions: IT Academy - Services Subscription Licence.	Microsoft Campus Agreement, Microsoft School Agreement, Microsoft Select, Microsoft Select Plus.	1

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

EQUIPOS AUDIOVISUALES

La Institución Universitaria Salazar y Herrera, cuenta con una Dependencia que tiene como función administrar los equipos audiovisuales y las salas dotadas para su uso. El Auxiliar de Audiovisuales

tiene la responsabilidad del registro de los préstamos, capacitación en el manejo de los equipos, revisión y entrega de los mismos.

Tabla 23: Información salas de audiovisuales Bloque Tecnológico

Salas de audiovisuales recursos tecnológicos	
Ubicación	Especificaciones equipos de cómputo
Bloque Tecnológico - Aula 503	<ul style="list-style-type: none"> • Tablero electrónico Promethean de 92` con sonido incorporado • Tablero seco o tablero en acrílico para marcador • Computador SURE - Intel Celeron 2.66 GHZ - RAM 1.25GB - Disco Duro 40 GB • Servicio de internet inalámbrico • Capacidad de 90 sillas para los alumnos • Atril para el docente
Bloque Tecnológico - Aula 506	<ul style="list-style-type: none"> • Tablero electrónico Promethean de 72` con sonido incorporado • Computador SURE - Intel Celeron 2.66 GHZ - RAM 1.25GB - Disco Duro 40 GB • Servicio de Internet inalámbrico • Capacidad de 30 sillas para los alumnos • Atril para el docente
Bloque Tecnológico - Aula 507	<ul style="list-style-type: none"> • Computador SURE - Intel Celeron 2.66 GHZ - RAM 1.25GB - Disco Duro 40 GB • Servicio de Internet inalámbrica • Parlantes Logitech s-0153A1 • Video Beam • Capacidad de 30 sillas para los alumnos
Bloque Tecnológico - Aula 508	<ul style="list-style-type: none"> • Tablero electrónico Promethean de 72` con sonido incorporado • Computador SURE - Intel Celeron 2.66 GHZ - RAM 1.25GB - Disco Duro 40 GB • Servicio de Internet inalámbrica • Capacidad de 30 sillas para los alumnos • Atril para el docente
Bloque Tecnológico - Aula 509	<ul style="list-style-type: none"> • Tablero electrónico Promethean de 72` con sonido incorporado • Computador SURE - Intel Celeron 2.66 GHZ - RAM 1.25GB - Disco Duro 40 GB • Servicio de Internet inalámbrica • Televisor Samsung CT – 6346VC • DVD LG – 4075h04025 • VHS Panasonic NV-SD430PM • Capacidad de 40 sillas para los alumnos • Atril para el docente
Bloque Tecnológico - Aula 510	<ul style="list-style-type: none"> • Sistemas MIMIO (Tablero electrónico) • Computador SURE - Intel Celeron 2.66 GHZ - RAM 1.25GB - Disco Duro 40 GB. • Servicio de Internet inalámbrica. • Parlantes Logitech s-0153A1 • Video Beam

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

Bloque Académico A

Actualmente hay 19 aulas de clase, ubicadas en el Bloque Académico A, que están dotadas con Video Beam.

Tabla 24: Dotación de audiovisuales en aulas Bloque Académico

Dotación Aulas Bloque Académico			
Nombre	Marca	Modelo	Ubicación
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 108
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 107
Video Beam	Epson	Power lite s8+	Aula 101
Video Beam	Epson	Power lite s8+	Aula 102
Video Beam	Epson	Power lite s8+	Aula 104
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 106
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 306
Video Beam	Epson	Power lite s8+	Aula 301
Video Beam	Sanyo	Pro-xtrax	Aula 305
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 206
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 607
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 606
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 605
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 506
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 501
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 505
Video Beam	Sanyo		Aula 406
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 401
Video Beam	Optoma	DPL	Aula 405

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

Tabla 25: Dotación Auditorio

Dotación Auditorio Bloque Tecnológico			
Nombre	Cantidad	Descripción	Marca
Consola	1	Sonido	Behinger
Micrófono	1	Inalámbrico, base y micrófono.	Takstar
Proyector	1	Proyector de acetatos, normal.	Elmo
Consola	1	Audio	Audio Centron
Grabadora	1		Kalley
Unidad de CD	1		Pionner
Pantalla de proyección	1	Automática, con motor y control remoto, 2,80 x 3,75 m	
Cabina de sonido	4	Parlante	Phonic
Video Beam	1		Epson
Portátil	1		COMPAQ
Base para micrófono	8	Metal, 1,20 m alto	
Trípode	5	Aluminio	
Base para bafle	1	Aluminio	proel
Tablero acrílico	1	Marco en aluminio, 1,20 x 2 m	
Pantalla de proyección	1	Lona, con trípode, 1,60 x 1,70 m	Da-lite
Micrófono	6	Alámbrico	Sennheizer, FV, Shure, TOA.

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

En el cuarto piso del Bloque de Recursos Tecnológicos, Oficina de Audiovisuales, se dispone de los siguientes equipos para préstamos a la comunidad educativa.

Tabla 26: Dotación Audiovisuales

Dotación Audiovisuales				
Nombre	Cantidad	Descripción	Marca	Modelo
Video Beam	5		Epson	Power Lite
Cámara de video	1	Micrófono boom con percha, para grabaciones de audio en exteriores.	Panasonic	DVC Pro p2
Cámara de video	4		Sony	DCR-SX41
Grabadora	11	Con CD player	Kalley	K-BMPU90
Grabadora	2		Sony	CFD-500
Grabadora	2		Panasonic	KX-D29
Portátil	13	14", DD 300 GB, pentium dual core 2.3 GHZ, ram 2 GB.	COMPAQ	Presario CQ42
Televisor	1	14"	Samsung	CT-3366BZ

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

SERVIDORES

Blade IBM

La Institución Universitaria Salazar y Herrera pensando en las necesidades de Hardware y de tener una infraestructura donde estén centralizados todos sus servicios y aplicativos, decide implementar un Servidor Blade IBM que ayude a los usuarios y al personal de IT a tratar los problemas reales que se producen en una atmósfera empresarial en rápido cambio. El enfoque innovador de la Institución Universitaria con la implementación de un Servidor Blade permite brindar una nueva clase de bloque de construcción de IT que ayuda a mejorar la confiabilidad, la accesibilidad y el servicio. Es una solución más fácil de manejar, que utiliza menos energía, produce mucho menos calor, posee ventiladores más perdurables y es fácil de instalar y escalar. En este servidor se tienen varios servicios virtualizados (Servidor WEB, Servidor Pruebas, Sharepoint). Las siguientes son las características técnicas del Servidor.

Tabla 26: Descripción Servidor Blade Center.

Descripción Servidor Blade Center	Cantidad
IBM BladeCenter S Chassis with C14 2x950/1450W auto-sensing, hotswap AC PS, 6 Disk bay, Connectivity module, DVD Multiburner stdPSU, Rackable.	1
HS22, Xeon 4C E5620 80W 2.40GHz/1066MHz/12MB, 3x2GB, O/Bay 2.5in SAS.	2
146 GB SAS HDD (2.5") SFF Slim HS 10k New (reemplaza a 43W7536)	4
SAS Connectivity Card (CIOv) for IBM BladeCenter, esta tarjeta se usa cuando se requiere conexión del servido hacia el Storage de	2
IBM ETERNET SERVER Conectivity Module for IBM BladeCenter	1
IBM BladeCenter Office Enablement Kit	1
1U 19in Flat Panel Monitor Console Kit with Optical Drive Bay w/o keyboard	1
IBM KeyBoard wint integrate Point Device 3mm Cable Black PS/2-LA Spanish	1
4GB (1X4GB) DUAL	4
IBM 1TB 3.5in HS 7.2K 6Gbps NL SAS HDD	4

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

Commented [ML(1): Parece estar incompleto la frase

LABORATORIOS

A continuación se describen los laboratorios que apoyan el programa académico del Área de Ingeniería.

Laboratorio de Hardware

Objetivo. Permitir que los estudiantes reconozcan la arquitectura y los diferentes componentes de un computador y realizar prácticas de montaje con equipos de cómputo de nuevas tecnologías.

Tabla 27: Dotación de laboratorios para el Área de Ingeniería

Dotación Laboratorio				
Descripción	Especificaciones equipos de cómputo			Cantidad equipos de cómputo
	Procesador	Memoria RAM	Disco duro	
Equipo de cómputo fijo	Intel Core i7 2.93 GHZ	4 GB	1TB	15
Equipo de cómputo portátil	Intel Core Dúo 2	2 GB	280 GB	6

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

Centrex IP UNE:
Servidor de Telefonía IP

Moodle:
Centrex IP UNE
Servidor de Telefonía IP

Moodle
Servidor para montaje de programas académicos virtuales

SERVICIO DE INTERNET

Actualmente se cuenta con el servicio de dos proveedores de Internet:

- ◆ UNE Telecomunicaciones: Banda ancha de 10 MG
- ◆ Global Crossing: Canal dedicado de 6 MG entre otros usos para el servicio de la Red Ruana - Renata

Adicionalmente, la comunidad académica de la Institución, dispone de conexión WIFI en el Campus Universitario.

Laboratorio de Redes

Objetivo: Realizar prácticas de conexiones, mediante sistemas de redes en área extensa y en área local.

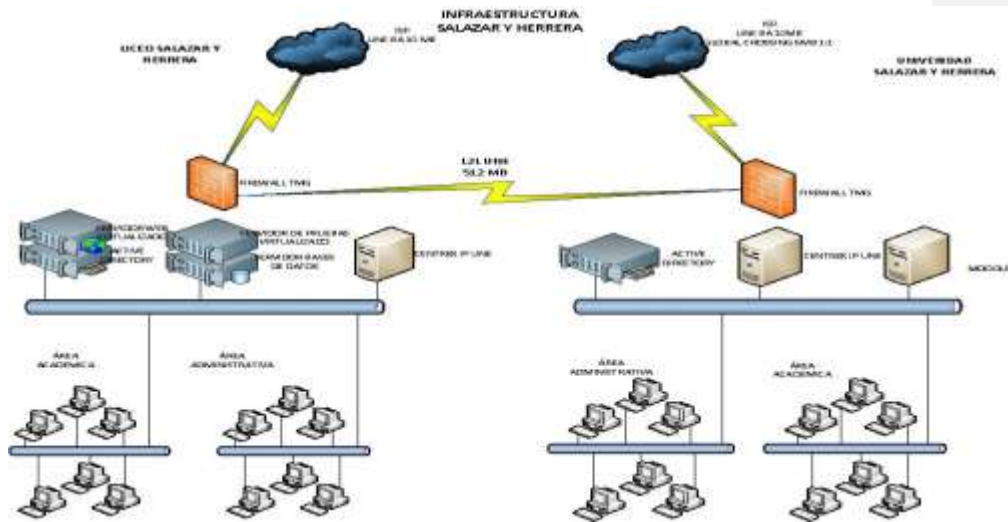
Tabla 28: Dotación laboratorio de redes

DOTACIÓN LABORATORIO		
Descripción	Marca - Modelo	Cantidad
Equipo de cómputo fijo	Intel Celeron 2.66GHZ, RAM 512 MB, DD 40GB.	12
Switch de 24 puertos, 2 puertos GB capa 3.	CISCO, CATALYST 2960.	6
Switch D-Link 24 puertos 2 GB	D-LINK SWITCH	3
Router con 2 puertos serial	CISCO, 1800 SERIE 1841.	7
Hub Trendnet	TE-500PLUS 10MPS	1
Wireless Router Air plus Xtreme 6	DWL-2100AP	1
Conversor DB 9 a DV15- Macho - Macho	CISCO, 9-4043-01	6
Cajas plásticas	2x4	6
Face Plate	2x4	8
Marcación plástica	SAFE MARK, 10-8 AWG.	200
Jack sencillo	OPCOM, QUEST.	45
Jack doble	OPCOM	5
Cable de consola	CISCO, 383-01	16
Cable serial macho	CISCO, CAB-55-V35FC.	7
Cable serial hembra	CISCO, CAB-55-V35MC.	7
Cable de poder	110 VAC	7
Rack pequeño	RACK METALICO ALMENDRA, RU2.	1
Extensión VGA	DB9, VGA 2 MTS	1
Adaptador D-Link	AF 1205-B	1
Cable Cruzado	RJ45, CRUZADO CAT 5E	1
Cable punto a punto	RJ45, CAT5E.	1
Cable UTR	CAT5E	10MTS

Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

Figura 1: Infraestructura tecnológica IUSH - 2012

Descripción de infraestructura tecnológica



Fuente: Información Recursos Tecnológicos IUSH - 2012

INFRAESTRUCTURA



Construcción de nuevo Bloque de Docentes y adquisición de Subsede



Nueva construcción

