

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

La siguiente es una descripción de los elementos y proyectos tecnológicos de la facultad para soportar su actividad académica.

Estos elementos son complementarios a los recursos generales ofrecidos por la Universidad como Campus Virtual (<http://campusvirtual.univalle.edu.co>), Biblioteca On Line (<http://biblioteca.univalle.edu.co>), acceso a Bases de datos On Line, Salas de cómputo, Videoconferencia que también se encuentran disponibles para los estudiantes del Campus San Fernando y en particular para los estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Administración .

La Universidad ha dispuesto en el Campus de San Fernando puntos de acceso inalámbrico para aproximadamente 480 usuarios simultáneos en las áreas comunes.

1 RECURSOS ACTUALES PROPIOS DE LA FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN

DISPONIBILIDAD Y DISTRIBUCION DE EQUIPOS DE CÓMPUTO EN LA FACULTAD

	Número de PC académicos (Salas de cómputo y salones)	Número de PC Administrativos (Coordinación Actva, Jefaturas Depto, Decanatura, Vicedecanatura)	Número de PC de Docente	Número de PC para Gr. De Investigación	Número de PC en Oficinas de los programas de pregrado y posgrado
2006	102	31	47	21	23
2007	123	31	47	21	23
2008	155	33	49	21	23
2009	156	33	49	21	23
2010	174	35	47	37	28
2011	181	50	57	39	38
2012	183	61	64	54	34

Fuente: Oficina Soporte Informático de la Facultad

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

HISTORIAL DE LA DOTACION DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y AYUDAS AUDIOVISUALES EN SALAS DE CÓMPUTO Y SALONES DE LA FACULTAD

ESPACIO	DOTACIÓN 2006	DOTACIÓN 2007	DOTACIÓN 2008	DOTACION 2009	DOTACIÓN 2010	2011	2012
Sala de cómputo 1	30 PC Pentium IV 256 Mb Ram D.D 40 GB	20 PC Pentium IV 256 Mb Ram D.D 40 GB 10 PC Lenovo Dual E2140 1 Gb ram			20 PC Pentium IV 256 Mb Ram D.D 40 GB 10 PC Lenovo Dual E2140 1 Gb ram	30 PC Dell Core2 duo 3ghz, 4 Gb Ram, Disco Duro 320 Gb (Nuevos)	
Sala de cómputo 2	20 PC Pentium IV 256 Mb Ram D.D 40 GB	10 PC Pentium IV 256 Mb Ram D.D 40 GB 10 PC Lenovo Dual E2140 1 Gb ram			10 PC Pentium IV 256 Mb Ram D.D 40 GB 10 PC Lenovo Dual E2140 1 Gb ram	20 PC Dell Core2 duo 3ghz, 4 Gb Ram, Disco Duro 320 Gb (nuevos)	
Sala de cómputo 3	20 PC Pentium IV 256 Mb Ram D.D 40 Gb				20 pc dualcore 4 Gb ram DD 160 nuevos	Actualizados en febrero de 2010	
	1 Servidor Freebsd				Servidor Linux Dualcore 4 Gb Ram		
Sala de cómputo 4	15 PC Pentium III 128 Mb Ram D.D 40 Gb				15 Pc Gx 530 2 Gb Ram d.d.80 gb	15 PC Dell Core2 duo 3ghz, 4 Gb Ram, Disco Duro 320 Gb (nuevos)	
CUSE			26 Pc gx 745 2 Gb Ram dd 120 Gb		26 Pc gx 745 2 Gb Ram dd 120 Gb		26 PC Dell Core i5 4 Gb Ram 320 Gb D.D
			Servidor Freebsd Dell power edge 8 gb ram dd.500 gb doble procesador xeon		Servidor Freebsd Dell power edge 8 gb ram dd.500 gb doble procesador xeon		
IDIOMAS		26 Pc gx 745 2 Gb Ram dd 120 Gb			26 Pc gx 745 2 Gb Ram dd 120 Gb		
		Servidor Pc Gx 745 2 Gb ram 120 Gb dd.			Servidor Pc Gx 745 2 Gb ram 120 Gb dd.		
DOCTORA DO							13 PC Dell Core i5 4 Gb Ram 320 Gb D.D

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

Red de Datos	244 Puntos de Red para la totalidad de los usuarios.				400 puntos de red instalados mas acceso wifi para 120 usuarios simultáneos	400 Puntos de red física instalados, más 8 puntos de acceso inalámbrico para cobertura de 240 usuarios simultáneos.	
Ed 124	18 Salones de clase con dotación completa de PC mínimo PIII 128 Mb Ram DD 40 Gb, TV, VHS, CTV.				26 Salones de clase con dotación completa de PC Vostro Dual Core 220 s , 4 gb Ram, Windows Vista Business, 160 D.D		
	12 Videobean				32 Videobean, 16 TV VHS, 17 sistema de audio y dvd		
OTROS ELEMENTOS DE HARDWARE	8 Impresoras Láser				41 Impresoras		
	2 Equipos de escáner				6 equipos de escaner		
	16 Tarjetas exportadoras de vídeo						
	1 Importadora pinnacle para procesar videos						
	Sistema de videoconferencia	Sistema SOnY Pcs 1	Sistema SOnY Pcs 1	Sistema SOnY Pcs 1	Sistema SOnY Pcs 1		
	Circuito Cerrado de TV a los salones	Circuito Cerrado de TV a los salones	Circuito Cerrado de TV a los salones	CCTV a los salones	Circuito Cerrado de TV a los salones		

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

SOFTWARE	20 Licencias de Office 97 para salas de cómputo (Word, Excel, Power Point, Access)				Licenciamiento de Campus para Office, Project, Visio, Server con cobertura a las salas de cómputo de la Facultad en el edificio 124 y a las salas de cómputo de las sedes regionales. Renovación anual	Licenciamiento de Campus para Office, Project, Visio, Server con cobertura a las salas de cómputo de la Facultad en el edificio 124 y a las salas de cómputo de las sedes regionales. Renovación anual	
	20 Licencias de Office 2000 para salas de cómputo.						
	3 Licencias de Benchmark (Base de datos de estados financieros e indicadores empresariales de Colombia)				3 Licencias de Benchmark On line de renovación anual(Base de datos de estados financieros e indicadores empresariales de Colombia)		
	5 Licencias de acceso a base de datos online LEGISCOMEX para Comercio Exterior				8 Licencias de acceso a base de datos online LEGISCOMEX para Comercio Exterior de renovación anual		
	20 Licencias CGUNO				Licencias globales CGUNO por convenio, incluye las sedes regionales. Pago anual de mantenimiento		
	20 Licencias SIIGO				No vigente		
	20 Licencias Project				Incluidas en el Campus Agreement		

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

20 Licencias WiQSB				20 Licencias WiQSB		
15 Licencias SPSS V. 11				85 Licencias de red		
200 Licencias antivirus CA Inoculate.				Licenciamiento de la Universidad		
Adicionalmente licencias de software libre de Open Office, GIMP, InfanView, Power Archiver, Navegadores						

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

DISPONIBILIDAD DE LAS SALAS DE CÓMPUTO

	1	2	3	4	7	8	9
SALAS	# PC'S	HORAS DIARIAS	HORAS SEMANA	HORAS SEMESTRE ((3) * 17)	Horas Sesión colectiva	% dirigido	Uso % Uso libre
SALA 1	31	14	84	1428	319	22	78
SALA 2	21	14	84	1428	240	17	83
SALA 3	20	14	84	1428	482	34	66
SALA 4	15	14	84	1428	66	5	95
SALA CUSE	26	14	84	1428	189	13	87
LAB. IDIOMAS	26	8	40	680	51	8	92
SALA DOCTORADO	13						
TOTALES	152	78	460	7820	1347		

HORARIO: Lunes a viernes de 07 a 13 y de 14 a 22 horas = 70 horas
 Sábado de 08 a 18 horas = 10 horas
 Domingos (sala1, 2, 3) de 08 a 13 horas.....= 4 horas
 =====
 84 horas semana

Para brindar asesoría tanto a docentes como a estudiantes la Facultad

POLITICAS DE USO: Conforme a la Resolución 2587 de Octubre 25 de 2004 (Reglamento de uso de las salas de cómputo de la Universidad) no se admite ningún uso que no sea académico, chats, acceso a correos no institucionales, juegos, pasatiempos, descarga de música, etc, lo cual constituye un indicador de uso de 100% académico.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN Y VIRTUALIDAD

CIRCUITO CERRADO DE T.V. y VIDEOCONFERENCIA

Los salones del edificio 124 cuentan con conexión a un CCTV que es utilizado para la transmisión de eventos de interés general dentro de la Facultad.

Una estrategia de comunicación y multipresencialidad para las entidades educativas con fuertes vínculos con su exterior lo constituye la transmisión de datos, audio y video mediante el uso de las redes.

La Facultad cuenta también con el sistema de Videoconferencia basado en una cámara SONY PCS-1 con la posibilidad de conexión remota vía IP o RDSI con asistencia desde la Dirección de Nuevas Tecnologías de la Universidad o independientemente, gracias al cual la Facultad ha integrado los campus de Meléndez y San Fernando, las sedes regionales, universidades del ámbito departamental o nacional y ha llegado a sitios internacionales de interés para el desenvolvimiento académico.

Se han desarrollado entre otras las siguientes actividades por videoconferencia:

VIDEOCONFERENCIAS REALIZADAS SEGÚN TEMA, SITIOS DE ENLACE
Seminario Nuevo Pensamiento, Costa Rica
Seminario Prospectiva, Perú
Grupo Gtech , enlaces Perú, Colombia, Univ Missouri
Sustentación tesis, Univ Complutense, Madrid
Reunión Grupo Inv. Calidad, Bogotá
Conferencia Prospectiva U. Caracas
Venezuela
Acreditación U. Sur Colombiana
Reunión Grupo Inv, Calidad, Bogotá
Sustentación Tesis Claudia Paz - Bogotá
Videoconferencia gestión conocimiento U. Rosario, Tecnolo P, Norte, Pontif. Boliv.
Videoconferencia gestión conocimiento U. Rosario, Tecnolo P, Norte, Pontif Boliv.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

Videoconferencia gestión conocimiento U. Rosario, Tecnolo P, Norte, Pontif Boliv.
Reunion G I Finanzas- U de A, Bogotá
Videoconferencia gestion conocimiento U. Rosario, Tecnolo P, Norte, Pontif Boliv.
Reunión Dir Extensión U Nal, Javeriana, Eafit
Reunión GI Finanzas
Reunión Dir Extensión U Nal, Javeriana, Eafit
Videoconferencia gestion conocimiento U. Rosario, Tecnolo P, Norte, Pontif Boliv. , España, USA
Videoconferencia gestion conocimiento U. Rosario, Tecnolo P, Norte, Pontif Boliv. , España, USA
Reunion Dir Extension, Universidades de Cali
Videoconferencia Universidades de Colombia,
Prospectiva, Videoconferencia México
Videoconf Internacional, Usa, Madrid, Colombia
Videoconferencias semana del contador, Unilibre,U. Autónoma, U. Javeriana , Cali
Sustentación tesis Usur Colombiana
Modelo Small Business, Mexico, Daytona, San Antonio, Mincomercio Bogota, California
Porspectiva - Cali , Caracas Wiziq
Sustentación trabajo de grado Buenos Aires - Maestría Pol Publ Skype
Videoconferencia Fangei - U Rosario, UTPereira, Barcelona, Univalle
Prospectiva, Videoconferencia México
Jornada de Integración de Tecnología, realizado por el ADA de Tecnología, Sitio Remoto Microsoft. USA
Año 2010 37 Videoconferencias (VCI Sistema IP)con eventos varios, sustentaciones de grado remoto, reuniones e grupos de investigación, clases a las sedes regionales, intercambio académico administrativo de convenios.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

25 Videoconferencias Skype de sustentación de trabajo de grado, intercambio de proyectos de convenio interinstitucional.

Universidades Nacionales: Universidad Sur Colombiana, Universidad Jorge Tadeo Lozano, Universidad del Magdalena.
Universidades extranjeras: Universidad de Valencia, Unam

Colciencias, Unicef, Mincomercio

Durante 2012 se ha realizado sesiones virtuales de la CÁTEDRA NACIONAL DE CONTABILIDAD PÚBLICA "ÉDGAR FERNANDO NIETO S." con la participación de Universidades de Colombia.

Sesiones de Semilleros de Investigación entre la Facultad y las sedes regionales programado por la Dirección de Nuevas Tecnologías.

CUENTAS ELECTRONICAS

Cada estudiante y cada docente de la Universidad tienen una cuenta electrónica disponible en el dominio usuarios@correounivalle.edu.co que utiliza para mantener el contacto con las instancias universitarias y de acceso a las bibliotecas virtuales. La cuenta electrónica es requisito para identificarse en las clases virtuales, para ingreso a las salas de cómputo, y para las prácticas del laboratorio de idiomas.

PÁGINA WEB DE CAMPUS VIRTUAL Y PAGINA WEB DE LA FACULTAD.

La Universidad ha implementado bajo la plataforma del campus virtual de la Universidad que en la actualidad es utilizado por docentes de todas las facultades y el cual está orientado desde la Dirección de Nuevas Tecnologías DINTEV de la Universidad. (<http://campusvirtual.univalle.edu.co>)

La información particular de la facultad está disponible en la página web de la misma en el URL <http://administración.univalle.edu.co>

Adicionalmente se dispone de un espacio para apoyo a la docencia en el cual los profesores tienen cada uno una página en la cual publican a sus estudiantes

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

material académico de apoyo a cada asignatura. Los estudiantes a su vez utilizan este espacio para obtener las guías de clase o los textos de trabajo evitando el gasto en fotocopias y al mismo tiempo generando una cultura de virtualidad y de ahorro de papel.

Total Estudiantes	2804		
Usuarios Página	1144	Porcentaje	45.76%

Total Docentes	188		
Usuarios Página	120	Porcentaje	64%

CONEXIÓN INALÁMBRICA A INTERNET.

Actualmente se encuentra instalada y en funcionamiento la Red inalámbrica institucional a Internet, con 8 puntos de acceso distribuidos en el edificio 124 con cubrimiento a oficinas y salones y 2 puntos de acceso dedicados a áreas abiertas.

Objetivo: Brindar un servicio adicional de conexión a internet tanto a docentes, estudiantes o personal académico visitante desde cualquier lugar del Campus, que les permita los accesos académicos a la red de internet de la Universidad usando sus computadores portátiles. Se espera una conexión simultánea de 60 usuarios por AP (Punto de Acceso)

LABORATORIOS

LABORATORIO CONTABLE.

Sala de informática dedicada a la práctica de la disciplina contable y Financiera en la cual los estudiantes que han adquirido las bases teóricas desarrollan proyectos de simulación de aplicación contable utilizando software comercial reconocido.

Cuenta con 20 computadores PC Dell Core2 duo 3ghz, 4 Gb Ram, Disco Duro 320 Gb y un servidor Linux que contiene el Software CGUNO v. 8.5 adquirido por convenio con la empresa SIESA con mantenimiento anual. Tienen acceso a Internet y dispone de software amparado bajo Campus Agreement de Microsoft.

Es atendido por las profesoras encargadas de la asignatura de contabilidad sistematizada en horarios disponibles para clases grupales y prácticas de talleres en contabilidad en cguno.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

LABORATORIO DE IDIOMAS

En el primer semestre de 2007 se dio al servicio el Laboratorio de Idiomas, destinado al mejoramiento de las habilidades en lengua extranjera de los estudiantes de la Facultad con énfasis en la terminología relacionada con la administración, los negocios internacionales, comercio electrónico y afines.

Consistente de una sala multimedia con equipos de cómputo, software de enseñanza de lenguas extranjeras, equipos de audio y video para la enseñanza y práctica de inglés, francés y alemán, bibliografía especializada (english business), material en video y audio.

El proyecto se complementa con un centro de documentación y sala de consulta especializada, con suscripciones a revistas en lengua extranjera y acceso a programación de TV en idioma extranjero.

Cuenta con 22 PC Dell 2 Gb Ram, Disco Duro 160 Gb que tienen instalado el software TellMe More , un servidor Windows Server que aloja las bases de datos y registro del desempeño de los usuarios.

Para la atención a los estudiantes en el laboratorio, se cuenta con el apoyo de dos estudiante de licenciatura en lenguas extranjeras del Departamento de Lenguas Extranjeras quienes tienen como función apoyar el proceso de aprendizaje a manera de consultores o tutores.

En este laboratorio se desarrollan semanalmente actividades de CLUB DE CONVERSACION en el que intervienen pasantes extranjeros de habla inglesa nativa y es dirigido por un docente contratista de idiomas.

CENTRO UNIVERSITARIO DE SIMULACIÓN EMPRESARIAL CUSE

Desde el I Semestre de 2008 se encuentra en funcionamiento este Centro en el salón 101 con el debido acondicionamiento eléctrico y de redes que requieren los 26 equipos con los cuales se encuentra dotado.

Para el estudiante en formación de empresario es una necesidad apremiante la resolución de problemas prácticos de empresas en donde se aplique la tecnología y haya un gran uso y apoyo en los sistemas de información

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

La estrategia de la Facultad consiste en hacer uso de simuladores y combinar a través de conocimiento práctico los casos de aplicación de la lógica empresarial unida a la lógica tecnológica para conseguir un producto de utilidad en las clases y que contribuya a la formación del estudiante de pregrado y posgrado y al mismo tiempo pueda emplearse como apoyo a algunos sectores de pequeñas y medianas empresas en la resolución de sus problemas.

Los estudiantes están involucrados a través de su práctica empresarial, tesis de grado, grupos de investigación y se realizarán trabajos interdisciplinarios con estudiantes de áreas de ingeniería, humanidades.

Actualmente se dispone de un Servidor Linux, en donde se están desarrollando los trabajos de documentación y generación de materiales y simuladores propios.

En el CUSE se desarrollan actividades además de capacitación a docente en temas de TICS y a empresarios en temas de modelación de escenarios empresariales, toma de decisiones, etc.

Está dotado con 26 PC Dell , core i5 con 4 Gb Ram, Disco Duro 360 Gb que están actualizados durante el año 2012, 1 servidor Linux Power Edge.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

2 PLANES Y PROYECTOS DE MEJORAMIENTO Y CONSERVACION

Se han aprobado los planes de mejoramiento consistentes en la ampliación de puestos de trabajo a través de la apertura de nuevas salas y adquisición de nuevos equipos así:

Proyecto 1: Montaje de la sala multimedios con equipos de videoconferencia, amplificación, filmación. Como herramienta para clases virtuales, participación en conferencias remotas, sesiones focus group de las clases de mercadeo, psicología del consumidor.

La videoconferencia es una herramienta de comunicación multipresencial muy efectiva.

La estrategia consiste en el montaje de un aula destinada a la recepción y generación de intercambios interactivos por videoconferencia con universidades y entidades extranjeras que puedan enriquecer las cátedras universitarias en las áreas de pertinencia de la facultad en comercio exterior, negocios internacionales, logística, etc, en ambientes lingüísticos nativos, pero apoyados en tecnologías de la información y de la comunicación con videoconferencia, sistema de traducción simultánea y medios audiovisuales.

Proyecto 2: Laboratorio multimedios

Es un espacio adecuado para recopilar, editar y catalogar los materiales digitales o análogos de video o audio que la facultad produzca para servir como apoyo a los procesos de docencia.

Justificación.

Gran parte de los eventos en los que la facultad participa o que la facultad organiza, dejan como producto material fílmico que puede ser editado para acondicionarlo a los requerimientos académicos usando herramientas tecnológicas que ya existen en el mercado y algunas de las cuales ya posee la facultad.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

Igualmente, la facilidad de acceso a tecnología provee al estudiante de herramientas o mecanismos de grabación de sus trabajos de investigación y exposiciones que pueden servir de material de apoyo bibliográfico.

Los elementos disponibles en la facultad como parte inicial para el montaje de dicho laboratorio son:

Televisor o aparato de video.
Tarjeta capturadora de video
Computador con capacidad de procesamiento de imágenes y sonido
Software apropiado
Aparatos de duplicación de formatos CD y dvd de alta resolución.

La facultad puede proyectarse de esta manera como generador de sus propios materiales mientras que al mismo tiempo se prepara estratégicamente para programar cursos virtuales a distancia.

Adicionalmente, la facultad puede abrir un campo de acción para los estudiantes en práctica o pasantía de las facultades de artes e ingeniería, y particularmente a las escuelas de diseño gráfico y comunicación quienes podrían formar parte de equipos de trabajo multidisciplinarios para el desarrollo de este proyecto.

Proyecto 3: Fortalecimiento del Sistema de Videoconferencias

Para la Facultad, en su política de uso intensivo de las TIC ha sido muy importante multiplicar el número de conferencias remotas generadas o recibidas por el sistema de Videoconferencia, las cuales sirven de escenario remoto para: participación en eventos de interés específico para la Facultad en cualquiera de sus disciplinas, integración entre las sedes regionales de la Universidad, integración inter -universitaria, expansión de las redes de investigación de los grupos de investigación, reuniones periódicas de los integrantes de los grupos de investigación, sustentación de trabajos de grado con la participación de jurados remotos, o recibo de trabajos de grado con sustentación remota.

De esa manera se realiza con una frecuencia mensual la reunión del Instituto y Grupo de Investigación en Prospectiva en la que intervienen entre otras: La UNAM, Universidades del Perú, Venezuela, Argentina, Guatemala.

Igualmente se realizan las sustentaciones de trabajos de grado en los que los estudiantes se encuentran haciendo pasantía en el exterior. Así mismo se celebran reuniones programadas del grupo de investigación de Calidad.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

Proyecto 4: Creación de espacio de simulación bursátil

Convenio con la Bolsa de Valores de Colombia y el Departamento de Contabilidad y Finanzas para crear un espacio académico para propiciar contacto con el mercado de capitales a la comunidad académica e inversionistas de la región.

Se compone de un centro de acceso on line a sistemas de en tiempo real de actividades financieras visibles a través de servidores y pantallas dispuestas para tal fin.

Se convierte en un elemento de capacitación para estudiantes de pregrado y posgrado, además de un vínculo empresarial – universitario.

Proyecto 5: Ampliación de la cobertura de red inalámbrica al edificio 126.

Para la Facultad, en su política de uso intensivo de las TIC ha sido muy importante por esta razón se tiene planeado aumentar la capacidad instalada de puntos de acceso inalámbrico a los siguientes espacios:

Repotenciación del AP frente a los salones del 2 piso edificio 124
Instalación de la zona wifi del Hall principal de la facultad.
Instalación de punto de acceso en el auditorio de la facultad.
Se espera instalar 6 replicadores adicionales a los 11 instalados

Proyecto 6: Mantenimiento de cableado y ampliación en las salas de cómputo 1,2, 3 y 4.

Se actualizará a sistemas de cableado con normas técnicas actualizadas, que brindará mejor capacidad de navegación, así mismo se ampliará la capacidad de la sala 1 de 30 a 40 puestos de trabajo y la sala 2 de 20 a 28 puestos de trabajo

Proyecto 7: Ampliación de la capacidad de software instalado

Se continúa con la suscripción al Licenciamiento de Campus con Microsoft para aplicaciones de Word, Excel, Power Point, Project, Visio, Adicionalmente se realizará la actualización del software SPSS, adquisición de 30 licencias del software Atlas TI, para investigación y doctorados y se continuará la política de

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

búsqueda de software libre para uso académico en las áreas propias del currículo de la facultad.

Se espera la realización de acuerdos para la obtención de una mayor gama de software de simulación y contable

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

CUADRO RESUMEN DEL RECURSO COMPUTADORES ACADÉMICOS CON PROYECCION A 1 AÑO (2012)

ESPACIO	DOTACION ACTUAL	PROYECCION	% ACTUALIZACION	% CRECIMIENTO
Sala de cómputo 1	30 PC	40 PC	%	30%
Sala de cómputo 2	21 PC	28 PC	%	
Sala de cómputo 3 Laboratorio Contable	20 PC	20 PC	%	
Sala de cómputo 4	15 PC	15 PC	%	
Sala de cómputo 5	Espacio Fotocopiadora	15 PC		100%
Laboratorio de Idiomas	26 PC	26 PC.	100%	
Centro Universitario de Simulación Empresarial CUSE	26 PC		50%	
Salón del Doctorado	5 PC	13	100%	
Salones de clase	26 PC			

Las salas de cómputo están limitadas en su crecimiento por razones de espacio y por razones pedagógicas de manejo de grupos. Una proyección general para la facultad es la apertura de nuevas salas y la ampliación de horarios de servicio. De 84 horas a la semana, cada sala puede trabajar 94 a la semana ampliando así la cobertura.

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

CUADRO RESUMEN DE INVENTARIO DE SOFTWARE LOCALIZADO POR SALA Y ASIGNATURAS A LAS QUE APOYA DE ACUERDO CON LA PROGRAMACION DE SALAS DE CÓMPUTO

Observación- Todas las salas tienen instalado el licenciamiento de Campus Agreement de Microsoft. (Word, Excel, Access, Project, Visio)

SALA	SOFTWARE	TIPO LICENCIA/ CANTIDAD	ASIGNATURA A LA QUE APOYA	APLICACIÓN POR PLAN DE ESTUDIOS			
				Administración	Contaduría	Comercio Exterior	Posgrados
SALA 1	Hoja electrónica	Libre	Contabilidad, Gestión financiera, Costos, Presupuestos	X	X		X
	SPSS	85 – Red Concurrente	Estadística, Investigación de mercados	X	X	X	X
	Jcreator	Libre	Principios de programación	X	X	X	
	DFD	Libre	Informática	X	X	X	X
	Navegadores	Libre	Comercio electrónico, Principios de diseño Web	X	X	X	X
	Acceso a Internet	Libre	Acceso a Bibliotecas Virtuales	X	X	X	X
	Open Office	Libre	Procesador de texto, Elaboración de presentaciones, hoja de cálculo	X	X	X	X
	Graficadores, Gimp, Infanview, Conceptdraw	Libre	Uso generalizado para presentación de trabajos	X	X	X	X
	Cmaptools	Libre	Mapas conceptuales	X	X	X	X

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

SALA	SOFTWARE	TIPO LICENCIA/ CANTIDAD	ASIGNATURA A LA QUE APOYA	APLICACIÓN POR PLAN DE ESTUDIOS			
				Administración	Contaduría	Comercio Exterior	Posgrados
SALA 2	Hoja Electrónica	Libre	Auditoria de Sistemas	X	X		X
	SPSS	85 – Red Concurrente	Estadística, Investigación de mercados	X	X	X	X
	Winqsb	20 - Comercial	Evaluación de proyectos, Investigación de Operaciones	X	X		X
	Workbench	Libre	Formulación de proyectos	X	X		X
	Logware	Libre	Logística	X		X	X
	Access	20 Microsoft	Programación e Internet	X	X	X	
	Open Office	Libre	Procesador de texto, Elaboración de presentaciones, hoja de cálculo	X	X	X	
	Graficadores, Gimp, Infanview, Conceptdraw	Libre	Uso generalizado para presentación de trabajos	X	X	X	
	Cmaptools	Libre	Mapas conceptuales	X	X	X	X
SALA 3	Hoja Electrónica y Procesador de Palabra	Libre	Control y auditoria, Software y Procesos contables, Evaluación Financiera de proyectos		X		X
	Cguno	Convenio Univalle	Desarrollo de Laboratorio Contable,		X		
	Netmeeting	Libre	Para conferencia en línea	X	X	X	X

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

SALA	SOFTWARE	TIPO LICENCIA/ CANTIDAD	ASIGNATURA A LA QUE APOYA	APLICACIÓN POR PLAN DE ESTUDIOS			
				Administración	Contaduría	Comercio Exterior	Posgrados
SALA 4	Acceso a Internet		Acceso a Bibliotecas Virtuales				X
	SPSS	85 – Red Concurrente	Estadística, Investigación de mercados	X	X	X	X
	Benchmark	3 suscripciones con actualización Web	Base de datos empresarial, consulta para clases de Evaluación Financiera, Multitaller, Presupuestos.	X	X	X	X
	Open Office		Procesador de texto, Elaboración de presentaciones, hoja de cálculo				X
	Graficadores, Gimp, Infanview, Conceptdraw		Uso generalizado para presentación de trabajos				X
Accesos Web	biblioteca.univalle.edu.co		Bibliotecas on-line multidisciplinarias	X	X	X	X
	LEGISCOMEX	5 Licencias	Base de datos de Legis sobre Comercio exterior, importaciones, tratados de comercio internacionales, simulador de divisas	X	X	X	X
	Benchmark		Base de datos empresarial, consulta para clases de Evaluación Financiera, Multitaller, Presupuestos	X	X	X	X

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

LISTADO SOFTWARE DE SIMULACIÓN DISPONIBLE EN EL LABORATORIO CUSE POR USO

Nombre	Inv. Oper.	Mercad eo	estadist.	RH	Finan.	Calidad	Matem.	Modelado	Gest. Admon	Juridi.
SPSS		X	X		X	X	X	X		
FreeMat							X			
Gnumeric	X	X	X		X		X			
SCHEME	X	X	X					X		
R	X	X	X		X					
Dia								X		
ConcepDraw								X		
BizAgi process Modeleler Beta							X			
Ps-i								X		
WoPeD (Workflow Petri Net Designer)								X		
Strategy Map Balanced Scorecard								X		
Brahms Agent Environment								X		
Dynamics Solver							X	X		
GPSS World student version								X		
Arena								X		
SeSAm								X		
Vensim								X		
Gedex 5				X					X	X
MisProductos.net									X	
Zen marketing										
OpenERP	X	X	X	X	X	X			X	

NUESTROS RECURSOS TECNOLOGICOS

CUADRO DE EVIDENCIAS DE MATERIAL PRODUCIDO O DIGITALIZADO POR LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION

PROFESOR / ORGANIZADOR	EVENTO
Prof . Karem Sanchez de Roldan	Ascenso de Categoría Profesoral
Prof. Alvaro Zapata	Los modos de ser Tiempos modernos Paradigma
Prof. Benjamin Betancourt	Historia de Mac Futuro Colombia Cómo salir de la crisis Historia de las Telecomunicaciones
Prof. Enrique Jorge Agreda	Presentación Tributaria DIAN Evento de Contaduría Presentación de Rafael Franco
Prof. Edgar Varela	Lanzamiento del libro : Administración de la Público y Lo privado. Maestría en Administración Conferencia Omar Aktouf
Prof. Miriam Escobar	Especialización en Finanzas Conferencias de Fabio Ianelli Open House para Salud
Prof. Raquel Ceballos Molano	Encuentro Internacional de Responsabilidad Civil y del Estado
Foro Abierto Facultad de Administración	Tratado de Libre Comercio Lanzamiento del libro de Jairo Henry Arroyo Encuentro de exalumnos de la 1ª. Promoción de Calidad. Actividad Etica del Contador
Grupo de Investigación Prospectiva	Videoconferencia con la Universidad de Ingeniería del Perú.
Grupo de Investigación Políticas Públicas	Conferencia en la Universidad de Salamanca. Genero y Discapacidad
Prof. Raquel Ceballos	Conversatorio para la creación del Programa de Derecho de la Facultad.
Vicerrectoría Académica – Oficina de Relaciones Internacionales	Conversatorio sobre Internacionalización
Oficina de Extensión	Conferencia sobre la India Pildoras Ambientales AMA Semana Universitaria
Decanatura / Grupo Inv Marketing	Mercadeo Internacional
Vicedecanatura Académica	Conferencia Florence Thomas
Prof Raquel Ceballos / G.Inv Jurídica	TLC

Luis Guillermo Peña Rodríguez
Octubre de 2012