



Informe de Rendición de Cuentas 2016

**Yesid Pacheco Cabana
Oficina de Informática**

20 de Abril de 2017

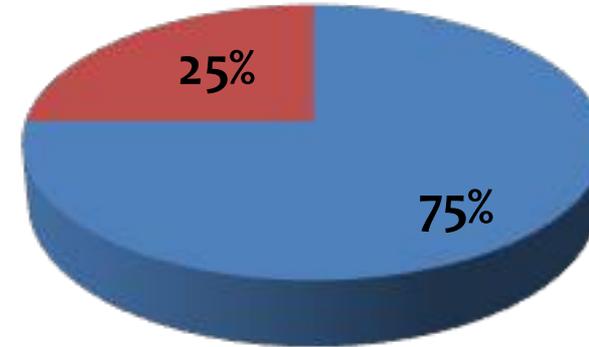
Tabla 1. Conectividad

Canal	Ancho de Banda
Internet:	1200 Mb
<i>Academia</i>	500 Mb
<i>Público</i>	500 Mb
<i>Wifi</i>	200 Mb
Interconexión Bellas artes y 20 de Julio	200 Mb

Fuente: oficina de informática

Inversión: \$ 2.000.000.000=

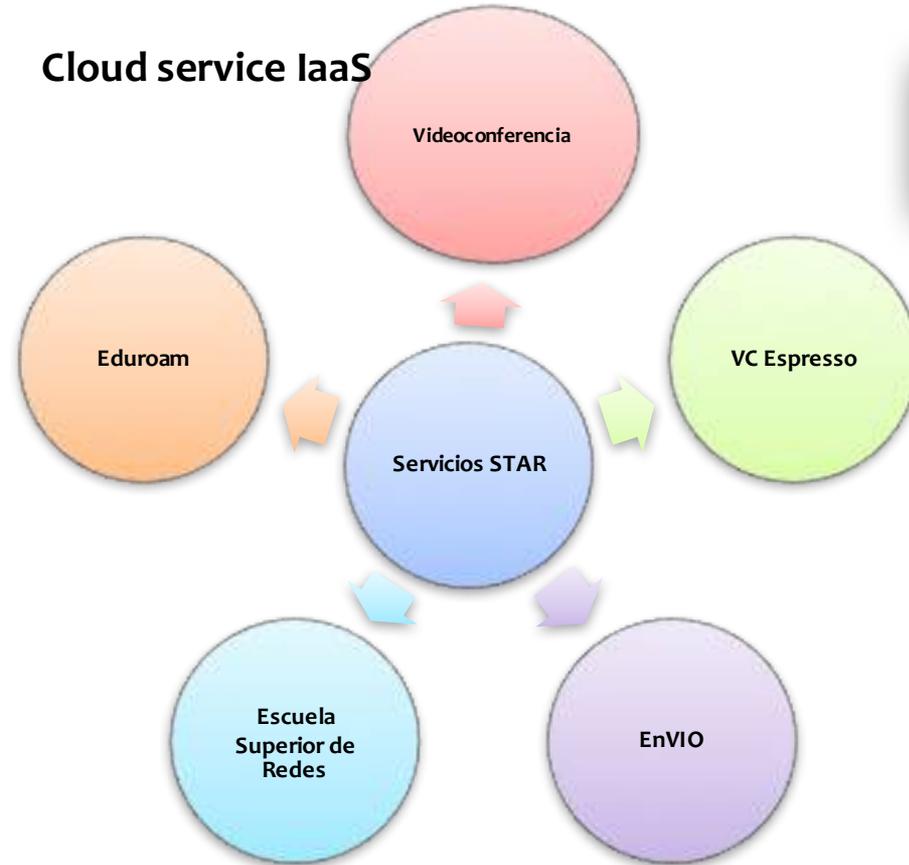
Grafica 1. Cobertura Wifi en Sede norte



Fuente: Oficina de Informática

Conectividad

Cloud service IaaS



**Pioneros en el nuevo modelo de conectividad
Renata en toda la costa y tercera en
transmisiones en vivo.**

Utilización de RENATA en Vivo por las instituciones

Institución	Ciudad	Reservas	Horas de transmisión
Fundación Universitaria del Área Andina	Pereira	366	1.923
Fundación Universitaria del Área Andina	Bogotá	348	1.550
Universidad del Atlántico	Barranquilla	231	1.273
Universidad de San Buenaventura	Bogotá	219	1.130
Universidad de La Sabana	Bogotá	201	1.122
Universidad Simón Bolívar	Barranquilla	178	886

Infraestructura Tecnológica y Salas de Informática



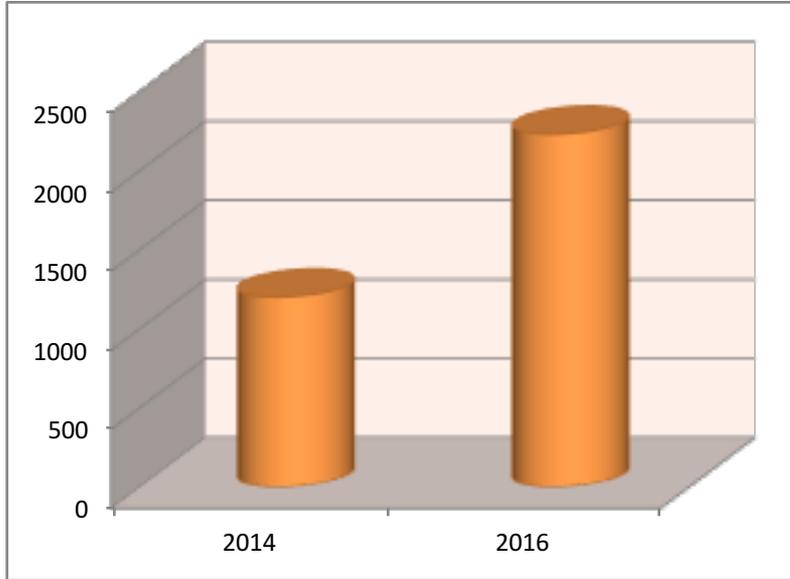
Tabla 2. infraestructura tecnológica

Infraestructura tecnológica	Cantidad
Equipos de cómputo	2.230
Salas	30
Servidores	26
Tableros inteligentes	16
Pantallas digitales 42"	5
Video Beam	174

Inversión: \$3.500.000.000 =

Fuente: oficina de informática

Grafica 2. Aumento servidores



El centro de datos de la Universidad del Atlántico, incrementó su capacidad de servidores en un 55%

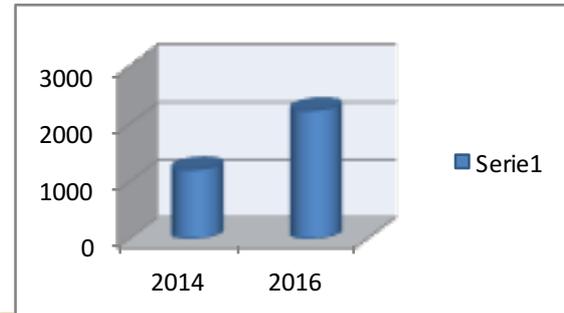
Salas de Informática y equipos de cómputo



Las salas de informática fueron renovadas modernamente con equipos de alta gama para uso académico y se amplió la plataforma de computadores.



Grafica 3. Aumento de equipos de cómputo



Sitio Web Institucional



Adquisición del certificado de sitio seguro (SSL)



Tabla 3. visibilidad

Visibilidad nacional e internacional
Transparencia
Comunicaciones
Accesibilidad
Apoyo misional
Simplificación trámites

Fuente: oficina de informática

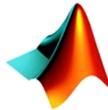
Renovación de licenciamiento, para el cumplimiento de la ley de licenciamiento de software.

Tabla 4. Software

Software
Académico y para grupos de investigación
OVS
Antivirus
Gestor de bases de datos
Gestor monitoreo de redes

Inversión: \$ 1.000.000.000=

Fuente: oficina de informática

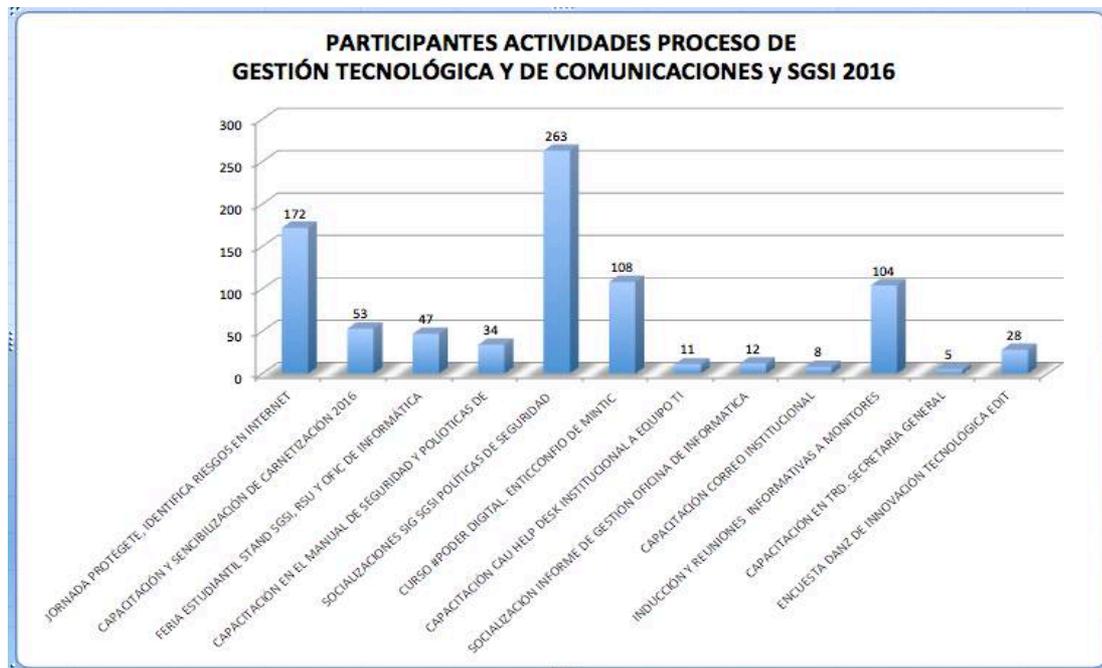


MATLAB



Grafica 4. Actividades seguridad de la información

Sensibilización a la comunidad de temas de protección de la información digital, gestión y aprobación de la política de tratamiento de datos.



Fuente: oficina de informática

Sistemas de Información



ACREDITACIÓN
NUESTRO
COMPROMISO



Campus IT | Inicio Seguro
Transacciones



Sistema Alania
El puente entre usted y
nosotros



Admin PQR
Admin PQR
Administrador del sistema
PQR



Sistema de Créditos Complementarios Virtuales



Microsoft OVS-ES Licensing

Convenient licensing of products based
on the number of faculty and
staff in the organization.



Drupal
CONTENT MANAGEMENT SYSTEM



BANCO
HOJAS
DE VIDA
DOCUMENTOS ORGANIZACIONALES
Y DE GESTIÓN



Sistema Nacional de Información
de la Educación Superior



SAEPRO
Software de
autoevaluación de
programas



Sistema CAU
Centro de atención al
usuario



Administrador SEO
Administración del Sistema de
Encuestas Online



Reserva de salones
Reserve su salón para su acto



Sistema SARA
Sistema de reservas del salón
Julio Enrique Blanco



SAPIENS
SISTEMA DE AUTOEVALUACIÓN
DE PROGRAMAS E INSTITUCIONAL



Open Journal Systems



ISOLUCIÓN
Software para Sistemas de Gestión de la Calidad



Solicitud de Servicios
Servicios Generales

RENDICIÓN
DE CUENTAS 2016

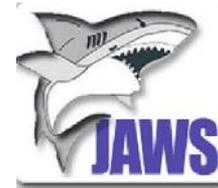
Sistemas de Información Académicos



CarMetal



Dynamic Geometry Software



RENDICIO DE CUENTAS

Fortalecimiento a inclusión: Software Jaws y Mágic

Software Jaws



convierte las aplicaciones y la información del computador en sonido

Funciona con varios tipos de archivos, incluyendo animaciones.

Indica el comando a utilizar

Software Magic



Permite aumentar hasta 16 veces el tamaño de las letras

Permite cambiar el contraste de la pantalla

Se puede configurar en varios idiomas

GRACIAS