

# Taxonomía Documental - Ricardo Mateus



General

## Documentación técnica

Juniper

Firewall

SSG5

SSG140

SSG320

IDP (Intrusion Prevention and Detection)

IDP75

IDP250

IDP800

Cisco

Firewall

ASA 5510

ASA 5520

ISR (Integrated Service Router)

ISR 2900

ISR 3900

Check Point

IPS (Intrusion Prevention System)

IPS-1 Sensor 50

IPS-1 Sensor 200

## Clientes

Sector Financiero

Banco de Crédito

Banco Colpatría

Banco de Colombia

Sector Telecomunicaciones

Telefónica/Telecom

ETB

Telmex

Sector Público

Min. de Educación

## Propuestas

Firewall

Antivirus

Filtrado de contenido

IDP/IPS

## Facturación

2008

Oct

Nov

Dic

2009

Oct

Nov

Dic

## Personales

Universidad

Gestión del conocimiento

Prospectiva Tecnológica

Pensamiento Sistémico

Derecho Tecnológico

Pensamiento Estratégico

**1. Objetivo de la taxonomía:** Contar con un sistema de clasificación manejable y flexible que permita organizar los documentos de tal forma que sea posible encontrar la información que se busca de una manera rápida. En el caso particular del cargo que ocupó, el objetivo principal es poder encontrar fácilmente la información técnica de las soluciones de seguridad, la información de los clientes y la información sobre la facturación de los servicios que vendemos. La taxonomía ilustrada corresponde a la clasificación encontrada en el computador que ha sido asignado por la compañía para llevar a cabo mis labores.

**2. Definición de criterios para diseñar los primeros tres niveles:** Los criterios utilizados se basan principalmente en la definición de 5 grandes grupos de información que han sido identificados, a saber: Documentación Técnica, Clientes, Propuestas, Facturación y Personales. En el directorio Documentación Técnica se encuentra la información técnica que es proporcionada por los fabricantes de soluciones de seguridad con los cuales trabajamos. Los subdirectorios que se encuentran debajo corresponden a cada uno de los fabricantes. A su vez el subdirectorio que sigue contiene el tipo de solución tecnológica y en el siguiente subdirectorio la versión de la aplicación o el modelo del dispositivo del cual se desea obtener información.

En el directorio Clientes se encuentran los subdirectorios que permiten clasificar los clientes actuales por el sector de la economía al cual pertenecen. Los subdirectorios que siguen corresponden a cada uno de los clientes bajo el subdirectorio del sector económico en el que se encuentran.

En el directorio Propuestas se encuentran las propuestas que se han enviado a clientes potenciales las cuales han sido clasificadas por tipo de tecnología, que son los subdirectorios siguientes.

En el directorio Facturación se encuentran los reportes anuales de facturación de los servicios, los cuales son clasificados a su vez por meses.

En el directorio Personales se encuentra toda la información personal. Bajo este directorio se encuentra un subdirectorio donde se almacena toda la documentación proporcionada en la universidad donde actualmente curso una especialización. Los subdirectorios siguientes corresponden a cada una de las materias que se ven en la especialización.

**3. Mapa del diseño de, al menos, los primeros tres niveles:** (Ver primer página de este documento).

**4. Descripción de cada carpeta (taxón):**

1. General → *Directorio general a partir del cual se realizará toda la clasificación.*

1.1. Documentación técnica → *Información técnica que es proporcionada por los fabricantes de soluciones de seguridad con los cuales trabajamos.*

1.1.1. Juniper → *Fabricante de soluciones de seguridad para redes de datos.*

1.1.1.1. Firewall → *Tecnología de seguridad para redes de datos.*

1.1.1.1.1. SSG5 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo FW de marca Juniper.*

1.1.1.1.2. SSG140 → *Modelo de dispositivo seguridad tipo FW de marca Juniper.*

- 1.1.1.1.3. SSG320 → *Modelo de dispositivo seguridad tipo FW de marca Juniper.*
- 1.1.1.2. IDP (Intrusion Detection and Prevention) → *Tecnología de seguridad para redes de datos.*
  - 1.1.1.2.1. IDP75 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo IDP de marca Juniper.*
  - 1.1.1.2.2. IDP150 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo IDP de marca Juniper.*
  - 1.1.1.2.3. IDP800 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo IDP de marca Juniper.*
- 1.1.2. Cisco → *Fabricante de dispositivos para redes y soluciones seguridad para redes de datos.*
  - 1.1.2.1. Firewall → *Tecnología de seguridad para redes de datos*
    - 1.1.2.1.1. ASA 5510 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo FW de marca Cisco*
    - 1.1.2.1.2. ASA 5520 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo FW de marca Cisco*
  - 1.1.2.2. ISR (Integrated Service Router) → *Tecnología de seguridad para redes de datos*
    - 1.1.2.2.1. ISR 2900 → *Modelo de dispositivo de seguridad de marca Cisco*
    - 1.1.2.2.2. ISR 3900 → *Modelo de dispositivo de seguridad de marca Cisco*
- 1.1.3. Check Point → *Fabricante de soluciones seguridad para redes de datos.*
  - 1.1.3.1. IPS (Intrusion Prevention System) → *Tecnología de seguridad para redes de datos.*
    - 1.1.3.1.1. IPS-1 Sensor 50 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo IPS de marca Check Point*
    - 1.1.3.1.2. IPS-1 Sensor 200 → *Modelo de dispositivo de seguridad tipo IPS de marca Check Point*
- 1.2. Clientes → *Clientes actuales del servicio de Seguridad Gerenciada.*
  - 1.2.1. Sector Financiero → *Directorio para clientes del sector financiero*
    - 1.2.1.1. Banco de Credito → *Banco*
    - 1.2.1.2. Banco Colpatría → *Banco*
    - 1.2.1.3. Banco de Colombia → *Banco*

- 1.2.2. Sector de Telecomunicaciones → *Directorio para clientes del sector de la telecomunicaciones*
  - 1.2.2.1. Telefónica Telecom → *Empresa de telecomunicaciones*
  - 1.2.2.2. ETB → *Empresa de telecomunicaciones*
  - 1.2.2.3. Telmex → *Empresa de telecomunicaciones*
- 1.2.3. Sector Público → *Directorio para clientes del sector de la telecomunicaciones*
  - 1.2.3.1. Ministerio de Educación → *Ministerio del gobierno*
- 1.3. Propuestas → *Directorio para almacenar propuestas enviadas a clientes potenciales*
  - 1.3.1. Firewall → *Propuestas a clientes que están interesados en servicio de Firewall*
  - 1.3.2. Antivirus → *Propuestas a clientes que están interesados en servicio de Antivirus*
  - 1.3.3. Filtrado de contenido → *Propuestas a clientes que están interesados en servicio de Filtrado de contenido web*
  - 1.3.4. IDP → *Propuestas a clientes que están interesados en servicio de Intrusion Detection and Prevention*
- 1.4. Facturación → *Listado anual de facturación de los servicios*
  - 1.4.1. 2008 → *Año 2008*
    - 1.4.1.1. Oct → *Octubre*
    - 1.4.1.2. Nov → *Noviembre*
    - 1.4.1.3. Dic → *Diciembre*
  - 1.4.2. 2009 → *Año 2009*
    - 1.4.2.1. Oct → *Octubre*
    - 1.4.2.2. Nov → *Noviembre*
    - 1.4.2.3. Dic → *Diciembre*
- 1.5. Personales → *Información personal*
  - 1.5.1. Universidad → *Documentación sobre la especialización proporcionada por la Universidad*
    - 1.5.1.1. Gestión del conocimiento → *Materia del módulo fundamental*

- 1.5.1.2. Prospectiva Tecnológica → *Materia del módulo fundamental*
- 1.5.1.3. Pensamiento Sistémico → *Materia del módulo fundamental*
- 1.5.1.4. Derecho Tecnológico → *Materia del módulo fundamental*
- 1.5.1.5. Pensamiento Estratégico → *Materia del módulo fundamental*