



# JEREMY IVÁN PEDRAZA

Administrador de Sistemas, Analista TI y  
Desarrollador

powered by



ESPECIALISTA INFORMÁTICO CON 6 AÑOS DE EXPERIENCIA EN:

## TÉCNICO EN SISTEMAS:

- Mantenimiento y reparación de hardware; Impresoras, computadores, portátiles, impresoras y CCTV.
- Sistemas Operativos: Mantenimiento y configuración de sistemas operativos, instalación y actualización de software.
  - Valor Agregado:
    - Conocimiento en el mantenimiento y manejo de IMPRESORAS MULTIFUNCIONALES



## SOPORTE TÉCNICO A USUARIOS:

- Solución de problemas con usuarios corporativos, empresas externas y sucursales, servicio y asistencia en configuración de software.

## ADMINISTRACIÓN DE HOSTING, SERVIDORES, TENANT OFFICE 365, SERVIDOR WEB Y BASES DE DATOS

- **NetWorking** :Configuración y mantenimiento completo en REDES Vlan, VPN, DNS, NAT, SUBNETTING, Proxy, Firewall, DHCP y redes WLAN.
- **NetHardware**: Reparación y mantenimiento en conectividad e infraestructura de Red; Configuración e instalación de: Switches, enrutadores, Ubuntu Server, Windows Server, Zentyal Firewall Server, Debian Server.
- **CloudAdmin, :**
  - Administración Tenant OFFICE365 :
    - Microsoft Teams, One Drive, Outlook, Excel.
- **Administración de Windows Server, Dominios e INTRANET:**
  - Administración de Active Directory,( Configuración de GPO) .
  - Administración de IIS
  - Administración de Hyper-V y VMWARE
- **Hosting y servidor de correos:**
  - Configuración IMAP-PO3P, SERVIDOR SMTP y SFTP.
  - Servidor NGINX, APACHE, V-HOST, páginas web.
  - Administración CPANEL, WORDPRESS ELEMENTOR.

## ADMINISTRACIÓN DE INVENTARIO TECNOLÓGICO, MESA DE AYUDA Y COPIAS DE SEGURIDAD:

- Control y resguardo de inventario de dispositivos tecnológicos, suministros y licencias. Control en facturación de servicios y proveedores.
- Control y ejecución del plan de mantenimiento preventivo y correctivo.
- Documentación de los procedimientos técnicos y configuraciones.
- Ejecución de copias de seguridad de servidores, usuarios, sitios web, manejo y respaldo de bases de datos SQL. Pruebas de copia de seguridad. Automatización de procesos por consola POWERSHELL.
- Administración de Mesa de ayuda GLPI y Parque informático.

## DESARROLLO DE SOFTWARE:

- Desarrollo WEB en PHP, Laravel, REACT, Angular, Symfony, Twig, MYSQL, SQL, Javascript, SASS, VBasic (Excel), Powershell, JAVA, HTML
  - Fortalezas: Manejo de Plantillas BLADE, Javascript VANILLA, FrontEnd, y versionado GIT.

## OTROS CONOCIMIENTOS



## EXPERIENCIA LABORAL

### Analista de TI

- ARINTIA GROUP SAS (Septiembre 2023- Actualmente).
- **HOLDING DE EMPRESAS**
  - TECHOS SAS, CARIA GRUP CO, ECOLOGYCOLOMIA, PRONTOWASH, ELO CONSTRUCCIONES, MURAGLIA CONSTRUCCIONES, PROTENUS INGENIERÍA Y AMSA QUIMICOS

### AUXILIAR TI

- Sistemas Comerciales SYSCOM SA (Diciembre de 2022- Septiembre 2023)

### AUXILIAR DE SISTEMAS

- Petrocasinos S.A (Septiembre de 2022- Diciembre 2022).

### ENCARGADO DE PUNTO DE VENTA Y DEPARTAMENTO TÉCNICO

- AMERICAN COMPUTER SA (Octubre de 2021- Junio 2022)

### SOPORTE TI Y MANTENIMIENTO DE RECURSOS INFORMÁTICOS

- SYSTEMSERVICE SOLUCIONES INFORMÁTICAS S.A.S. (Noviembre 2017- Octubre 2021- BOGOTÁ D.C)

## EDUCACIÓN

### UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA Virtual

Estudiante en Ingeniería de Software y Datos

- Estudios en Ingeniería de Sistemas UIS

### Google

Google IT Support Professional Certificate

Análisis de Datos Professional Certificate

Ciberseguridad Professional Certificate

### Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Cursos en programación y Seguridad informática .

### TECNOLOGÍAS Y TECNICA

Análisis y Desarrollo de software.

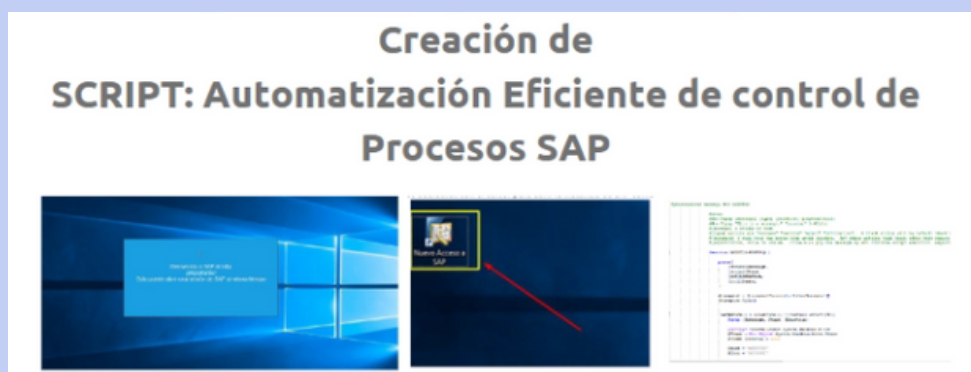
Gestor Administrativo, 2020

Certificación en Sistemas 2021 **NSCL Standard 220501001**

## HABILIDADES Y COMPETENCIAS

- Liderazgo de equipos de trabajo.
- Capacidad de análisis, toma de decisiones y gestión de tiempos.
- Programación y desarrollo de software
- Gestión de facturación y relación con proveedores.
- Resolución de incidentes de usuarios
- Administración de inventario tecnológico.
- Capacidad de aprender con brevedad y eficacia, pensamiento analítico y mejora continua, Keep learning
  - **HABILIDADES BLANDAS:**
    - Aprendizaje continuo KEEP LEARNING
    - Resiliente, comunicativo, compañerista y entusiasta

## PROYECTOS CONSOLIDADOS



CONTROL DE PROCESOS EN ESCRITORIOS  
REMOTOS VÍA POWERSHELL IDE

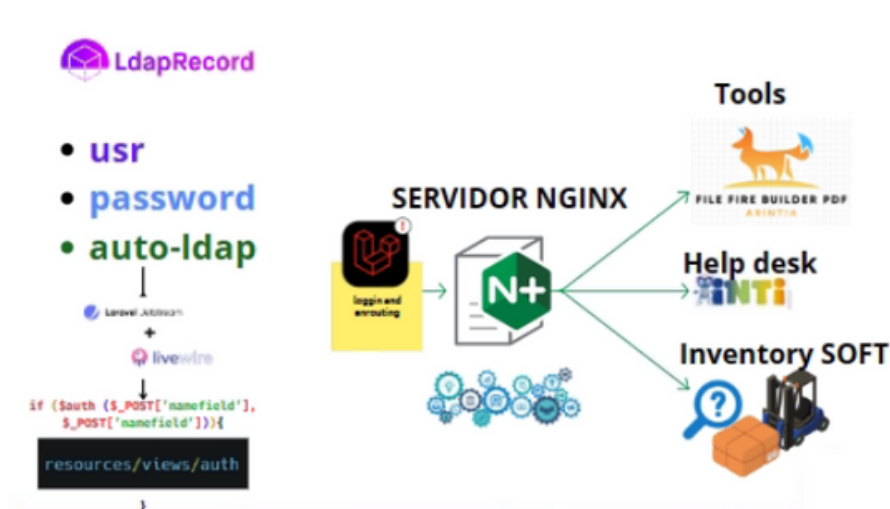
## MODIFICACIÓN DE FRONT END GLPI



## INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE SERVIDORES WEB Y V-HOST -PROXY INVERSO




## CREACIÓN DE PORTAL DE MICROSERVICIOS DE LA COMPAÑÍA CON AUTENTEICACIÓN LDAP




GENERADOR DE REPORTES PDF Y DOCUMENTACIÓN CORPORATIVA

### .Servicios.com




Check	Id	Tipos	Equipo	Serial/Rev	Modelo	Abastecimiento	Planta	Procesador	Usuario
+	4	Desktop	ALU LAP-PC	HC3270337	18-4333x	24870333847 AC	8192-203	700 Gen	
-						24870333847 AC	8192-203	700 Gen	
-						24870333847 AC	8192-203	700 Gen	

### Tools




FILE FIRE BUILDER PDF  
ARINTIA

### Arintia.Servicios.com





Modelo	Descripción	Marca	Modelo	Modelo	Modelo
Modelo	Descripción	Marca	Modelo	Modelo	Modelo

### Tools



FILE FIRE BUILDER PDF  
ARINTIA



AUTOMATIZACIÓN DE BACKUPS A NAS MEDIANTE SSH POR POWERSHELL

## Se automatiza BACKUPS nas -mpc > NAS

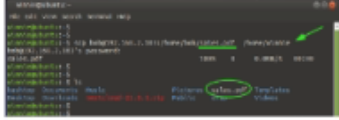
### SCRIPT DE ENVIO

```
#!/bin/bash
# Script de Envío de Backups a NAS
# Autor: [Nombre]
# Fecha: [Fecha]
# Descripción: Este script se encarga de enviar los backups de la NAS a la carpeta de destino.

# Configuración de la NAS
NAS_IP="192.168.1.100"
NAS_USER="root"
NAS_PASS="password"
NAS_PATH="/mnt/backup"

# Configuración de la carpeta de destino
DEST_PATH="/mnt/backup"

# Función para enviar el backup
send_backup() {
    local backup_file=$(ls -l /mnt/backup | grep "\.mpc$" | tail -n 1 | awk '{print $9}')
    scp -r /mnt/backup/$backup_file root@$NAS_IP:$NAS_PATH
}
```



### SCRIPT DE LIMPIEZA

```
#!/bin/bash
# Script de Limpieza de Backups
# Autor: [Nombre]
# Fecha: [Fecha]
# Descripción: Este script se encarga de eliminar los backups antiguos de la NAS.

# Configuración de la NAS
NAS_IP="192.168.1.100"
NAS_USER="root"
NAS_PASS="password"
NAS_PATH="/mnt/backup"

# Configuración de la carpeta de destino
DEST_PATH="/mnt/backup"

# Función para limpiar los backups
clean_backup() {
    find $DEST_PATH -type f -mtime +30 -exec rm -f {} \;
}
```

## SISTEMAS DE NOTIFICACIÓN INTERNA INTERNA VÍA SMTP POP3

```
echo "*****"
echo "SISTEMA BACKUP ROMOCOPY 1.0"
echo "SISTEMAS COMERCIALES SYSCON SA"
echo "BY DESARROLLO TI"
echo "BOGOTÁ/DCAE, COLOMBIA"
echo "*****"
echo "C:\C\I\I\M\C A"
echo "F F V I E W/V"
echo ""
echo ""
```

# EL PRESENTE SISTEMA ROMOCOPY ESTA DEDICADO AL RESERVO DE LA  
# INFORMACION ASOCIADA EXYVIAMENTE EN LOS SERVIDORES

# ORIGEN Y DESTINO DE LA INFORMACION

\$source="D:\\"

\$desto="F:\ADMINISTRACION"

#QUE SE COPIA Y COMO

\$what = @("E","S")

## SISTEMA DE CONTROL DE PERSONAL REGISTRO DE INGRESOS Y SALIDAS

