

Gestión de Servicios y Automatización con Systemd en Linux

Servicios gestionados y su configuración

- **ssh.service**
 - Estado: activo
 - Habilitado: sí
- **cron.service**
 - Estado: activo
 - Habilitado: sí
- **nginx.service**
 - Estado: activo
 - Reinicio automático configurado (Restart=always)
 - Habilitado al arranque
- **Alias creado**
 - `alias restartweb='sudo systemctl restart nginx'` añadido en `.bashrc`

Contenido de `saludo.service`

[Unit]
Description=Servicio de saludo personalizado

[Service]
ExecStart=/usr/local/bin/saludo.sh
Restart=on-failure

[Install]
WantedBy=multi-user.target

Script saludo.sh

```
#!/bin/bash
```

```
echo "¡Servidor iniciado correctamente!" >> /var/log/saludo.log
```

Resultado y pruebas

- ☒ Servicio habilitado: `sudo systemctl enable saludo.service`
- ☒ Se ejecuta al arrancar
- ☒ Log generado: `/var/log/saludo.log` con el texto esperado
- ☒ Log de journal copiado en: `/srv/logs/saludo_journal.log`
- ☒ Verificado con:
 - `systemctl status saludo.service`
 - `journalctl -u saludo.service`