



## Apéndice: Resumen Configuración básica de Sendmail en Red Hat Linux 9.

Joel Barrios Dueñas

<jbarrios at linuxparatodos.com>

<http://www.linuxparatodos.com/>

### I. Software requerido:

- sendmail
- sendmail-cf
- imap
- m4
- make

### II. Establecer dominios a administrar en:

```
/etc/mail/local-host-names
```

Ejemplo:

```
mi-dominio.com
mail.mi-dominio.com
mi-otro-dominio.com
mail.mi-otro-dominio.com
```

### III. Establecer dominios permitidos para poder enviar correo en:

```
/etc/mail/relay-domains
```

Por defecto, no existe dicho fichero, hay que generarlo. Para fines generales tiene el mismo contenido de /etc/mail/local-host-names a menos que se desee excluir algún dominio en particular.

### IV. Definir lista de control de acceso en:

```
/etc/mail/access
```

Incluir solo IP con permiso de enviar correo a través del servidor y/o direcciones de correo, dominios e IPs denegadas. Ejemplo:

```
localhost.localdomain      RELAY
localhost                   RELAY
127.0.0.1                   RELAY
192.168.1.254               RELAY
192.168.1.253               RELAY
192.168.1.252               RELAY
#
# Lista negra
usuario@molesto.com         REJECT
producto inutil.com.mx     REJECT
10.4.5.6                    REJECT
```

### V. No es conveniente estar autenticando la cuenta de root a través de la red para revisar los mensajes originados por el sistema. Se debe definir alias para la cuenta de root a donde re-direccionar el correo en:

```
/etc/aliases
```

Ejemplo:

```
root:          fulano
```

### VI. Editar /etc/mail/sendmail.mc y deshabilitar/habilitar funciones:

- a. Si se desea utilizar SMTP autenticado para equipos no incluidos dentro de `/etc/mail/access`, se requieren descomentar las siguientes dos líneas, eliminando el `'dnl'` que les precede:

```
TRUST_AUTH_MECH('EXTERNAL DIGEST-MD5 CRAM-MD5 LOGIN PLAIN')dnl
define('confAUTH_MECHANISMS', 'EXTERNAL GSSAPI DIGEST-MD5 CRAM-MD5 LOGIN PLAIN')dnl
```

- b. Deshabilitar las siguientes funciones, precediendo un `'dnl'` al inicio de cada línea:

```
dnl DAEMON_OPTIONS('Port=smtp,Addr=127.0.0.1, Name=MTA')dnl
dnl FEATURE('accept_unresolvable_domains')dnl
```

- c. Habilitar las siguientes funciones y adaptar valores:

```
LOCAL_DOMAIN('mail.mi-dominio.com')dnl
MASQUERADE_AS('mi-dominio.com')dnl
FEATURE(masquerade_envelope)dnl
FEATURE(masquerade_entire_domain)dnl
MASQUERADE_DOMAIN(localhost)dnl
MASQUERADE_DOMAIN(localhost.localdomain)dnl
MASQUERADE_DOMAIN(mi-otro-dominio.com)dnl
MASQUERADE_DOMAIN(mail.mi-otro-dominio.com)dnl
```

- d. Si se desea cargar *listas negras* para mitigar el Spam, pueden añadirse las siguientes líneas justo arriba de `MAILER(smtp)dnl`:

```
FEATURE(dnsbl, 'blackholes.mail-abuse.org', 'Rejected - see
www.mail-abuse.org/rbl/')dnl
FEATURE(dnsbl, 'dialups.mail-abuse.org', 'Rejected - see
www.mail-abuse.org/dul/')dnl
FEATURE(dnsbl, 'relays.mail-abuse.org', 'Rejected - see
work-rss.mail-abuse.org/rss/')dnl
FEATURE(dnsbl, 'sbl.spamhaus.org', 'Rejected - see
http://www.spamhaus.org/SBL/')dnl
FEATURE(dnsbl, 'spamhaus.relays.osirusoft.com', 'Rejected - see
http://relays.osirusoft.com/')dnl
```

## VII. Habilitar protocolos de lectura de correo:

```
/sbin/chkconfig imap on
/sbin/chkconfig ipop3 on
```

## VIII. Reiniciar servicio de Sendmail

```
/sbin/service sendmail restart
```

- IX. Probar servidor enviando/recibiendo mensajes con CUALQUIER cliente estándar de correo electrónico con soporte para POP3/IMAP/SMTP.

Este artículo proviene de Linux Para Todos

<http://www.linuxparatodos.com/emagazine>

La dirección de esta noticia es:

<http://www.linuxparatodos.com/emagazine/modules.php?name=Sections&op=viewarticle&artid=10>