

Recibir por email diarios oficiales BOE,DOGV: perl

Por Paco Aldarias Raya

Impreso: 15 de junio de 2007

Email: [pacolinux arroba inicia punto es](mailto:pacolinux@inicia.es)

Web: <http://pagina.de/pacodebian>

Con Linux Debian. En Valencia (España)

El documento tiene version .html, y .pdf, cambiando en el navegador la parte final podrás acceder a ambos.

Este documento es de libre reproducción siempre que se cite su fuente.

Realizado con: **L^AT_EX**

Índice

| | |
|-----------------------------|---|
| Índice | 1 |
| 1. Introducción | 1 |
| 2. Recibir el DOGV: dogv.pl | 1 |
| 3. Recibir el BOE: boe.pl | 2 |
| 4. Ponerlo en el cron | 3 |

1. Introducción

Vamos a ver como poder recibir por correo el DOGV y el BOE. Para ello usaremos perl. Además filtraremos para que nos saque todo lo de educación en la fecha de hoy.

2. Recibir el DOGV: dogv.pl

Ejecutarlo con: `./dogv.pl`

Veamos que debe contener: `cat dogv.pl`

```
#!/usr/bin/perl -w
use strict;
use CGI::Carp qw(fatalsToBrowser);
```

```
use LWP::UserAgent;
use HTTP::Request;
use LWP::Simple;
use URI::Escape;

my $ua = LWP::UserAgent->new;
$ua->agent("Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 5.0; Windows 98; DigExt)");

my ($sec,$min,$hour,$mday,$mon,$year,$yday,$isdst)=localtime();
my ($sec2,$min2,$hour2,$mday2,$mon2,$year2,$yday2,$isdst2)=localtime(time -
my $hoy = sprintf("%02d.%02d.%04d",$mday,$mon+1,$year+1900);
my $antes = sprintf("%02d.%02d.%04d",$mday2,$mon2,$year2+1900);
#my $hoy="\$hoy\";
my $fecha = uri_escape($hoy);
#my $texto = uri_escape( "Educación" );
my $texto = "Educación";
my $url="
http://www.docv.gva.es/bdddocv/ws/docv/web/insercion_dogv_c/ResultSet?upp=0&rpp=100
";

my $enc="Por Paco Aldarias. URL: <a href=\"\$url\">$url</a>";

my $req = HTTP::Request->new(GET => $url);
my $response = $ua->request($req);
my $cab="\[DOGV] $hoy Educación\";
my $des='paco@miservidor.es';
open (CORREO,"| mail -a 'MIME-Version: 1.0' -a 'Content-type: text/html' -s $cab $d
print CORREO $enc.$response->content;
close CORREO;
```

3. Recibir el BOE: boe.pl

Ejecutarlo con: ./boe.pl

Veamos que debe contener: cat boe.pl

```
#!/usr/bin/perl -w
use strict;
use CGI::Carp qw(fatalsToBrowser);
use LWP::UserAgent;
use HTTP::Request;
use LWP::Simple;
use URI::Escape;

my $ua = LWP::UserAgent->new;
```

```
$ua->agent("Mozilla/4.0 (compatible; MSIE 5.0; Windows 98; DigExt)");

my ($sec,$min,$hour,$mday,$mon,$year,$wday,$yday,$isdst)=localtime();
my ($sec2,$min2,$hour2,$mday2,$mon2,$year2,$wday2,$yday2,$isdst2)=localtime(time -
my $hoy = sprintf("%02d/%02d/%04d",$mday,$mon+1,$year+1900);
my $antes = sprintf("%02d.%02d.%04d",$mday2,$mon2,$year2+1900);
#my $hoy="\$hoy\";
my $fecha = uri_escape($hoy);
#my $texto = uri_escape( "Educación" );
my $texto = "Educación";

my
$url="http://search.boe.es/g/es/bases_datos/search.php?coleccion=boe&frases=no&page
";

#print $url;

my $enc="Por Paco Aldarias. URL: <a href=\"\$url\">$url</a>";

my $req = HTTP::Request->new(GET => $url);
my $response = $ua->request($req);
my $cab="\[BOE] $hoy Educación\";
my $des='paco@miservidor';
open (CORREO,"| mail -a 'MIME-Version: 1.0' -a 'Content-type: text/html' -s $cab $d
print CORREO $enc.$response->content;
close CORREO;
```

4. Ponerlo en el cron

Si queremos que todos los dias a las 12 de lunes a viernes lance el dogy, deberemos usar el cron

Editar el cron, poniendo: crontab -e

Rellenar la linea:

```
0 12 * * 1-5 nice -n 19 perl /home/paco/dogv.pl
```

Salirse con :q