Para monitorizar el rendimiento de una máquina Linux podemos utilizars la siguientes herramientas

### Collectl

http://collectl.sourceforge.net/

### TOP

uso

```
# top
```

#### mpstat

viene incluida por defecto en Red Hat en los demás hay que instalar el paquete sysstat

```
sudo apt-get install sysstat
```

uso

```
mpstat
```

### sar

### dstat

```
dstat -c -m -y -n -N eth2,eth3 -d -D sda -i -I 98 3
```

### ps

Para saber los procesos que están consumiendo mas CPU podemos ejecutar

```
# ps -eo pcpu,pid,user,args | sort -k 1 -r | head -10
```

Si tenemos instalado el entorno gráfico podemos instalar el siguiente paquete **gnome-system-monitor** para verlo todo gráficamente

## Referencias

http://www.cyberciti.biz/tips/how-do-i-find-out-linux-cpu-utilization.html

http://www.cyberciti.biz/tips/top-linux-monitoring-tools.html

From:
http://intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
**http://intrusos.info/doku.php?id=linux:uso_cpu&rev=1274961564**

Last update: **2023/01/18 13:55**