La red que vamos a crear en este hack sería el equivalente a «Red interna» de VirtuaBox, en Proxmox.

Antes que nada, vamos a asegurarnos de tener instalado en el nodo el paquete **ifupdown2**. Esto nos permitirá poder aplicar los cambios sin tener que reiniciar Proxmox. Para ello, accedemos de alguna forma a la cli del nodo como root y ejecutamos:

```
apt-get -y install ifupdown2
```

Ahora si, podemos proceder con la creación de la red interna.

Método 1 – Manual

1 – Abrimos el entorno Web de Promox

2 – Hacemos click en el nodo y vamos a: Sistema >> Red

Si la tarjeta de red se inicializó correctamente, debería aparecer ahí.

3 – Hacemos click en crear y elegimos «Linux Bridge».

4 – En la nueva ventana le ponemos un nombre al puente. Seguimos el consejo de la nomenclatura estándar (vmbr1, vmbr2, etc). No tocamos nada más y le damos al botón «Crear».

5 – Cuando se cierre la ventana anterior le damos finalmente al botón de «Aplicar configuración».

Listo. Ya tendremos un switch virtual, que no estará conectado a Internet ni a ninguna otra red, al que conectar nuestras máquinas virtuales o contenedores para tenerlos aislados del resto de equipos conectados al switch vmbr0, que si está conectado a una interfaz física.

Método 2 – Automático

Instala curl y ejecuta el siguiente comando:

```
curl -s https://raw.githubusercontent.com/nipegun/p-scripts/master/PVE-RedInterna-CrearNueva.sh | bash
```