

MANUAL DE INSTRUCCIONES



ÍNDICE

1. CONFIGURACIÓN BÁSICA DE GRABADOR

- Inicialización de Dispositivo
- Configuración con Servidor P2P

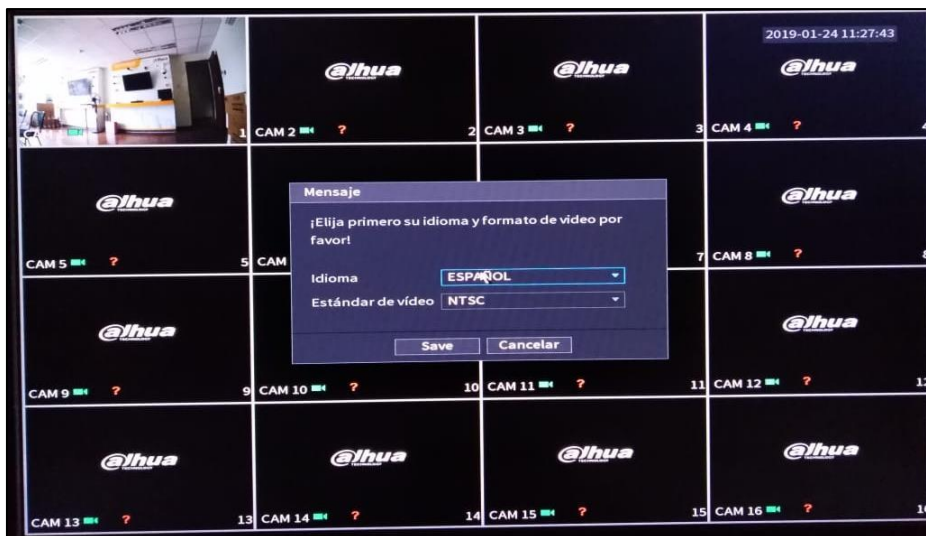
2. CONFIGURACIONES ADICIONALES

- Desactivar la grabación de canales
- Activación del auto reinicio

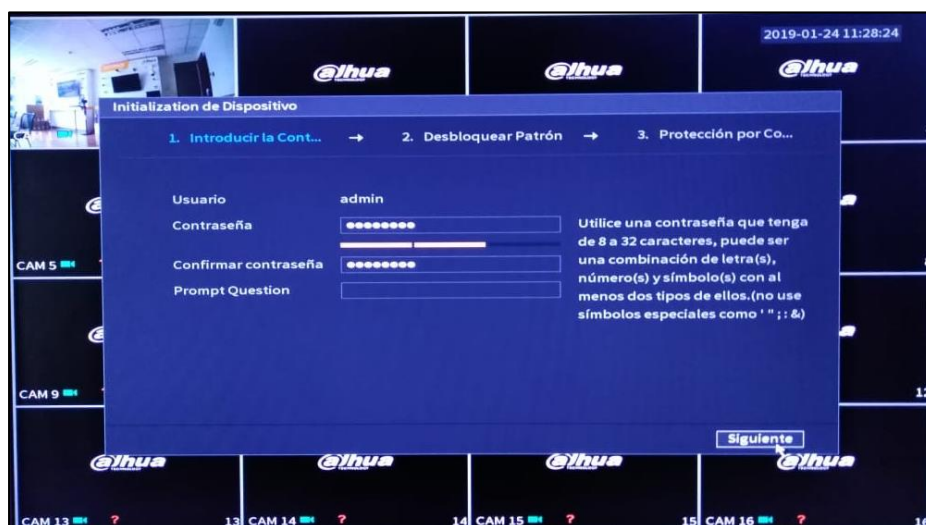
1. CONFIGURACIÓN BÁSICA DE GRABADOR

○ PASOS:

- Al encender el equipo, nos mostrará un recuadro inicial.
- Elegimos **Save** o **Guardar**



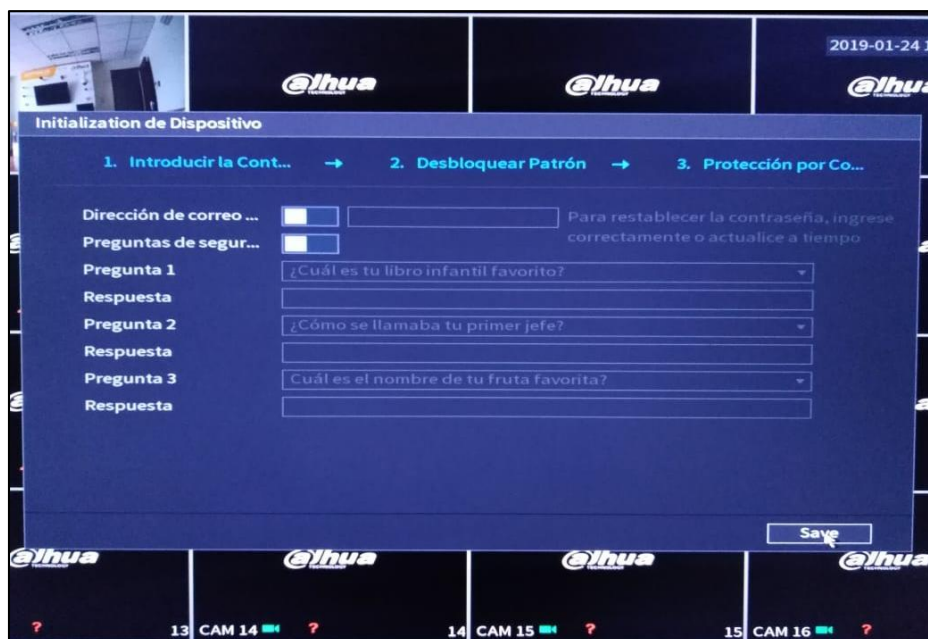
- Nos pedirá ingresar una contraseña para el administrador. De preferencia 8 dígitos entre números y letras, por ejemplo "admin205", luego clic en **Siguiente**.



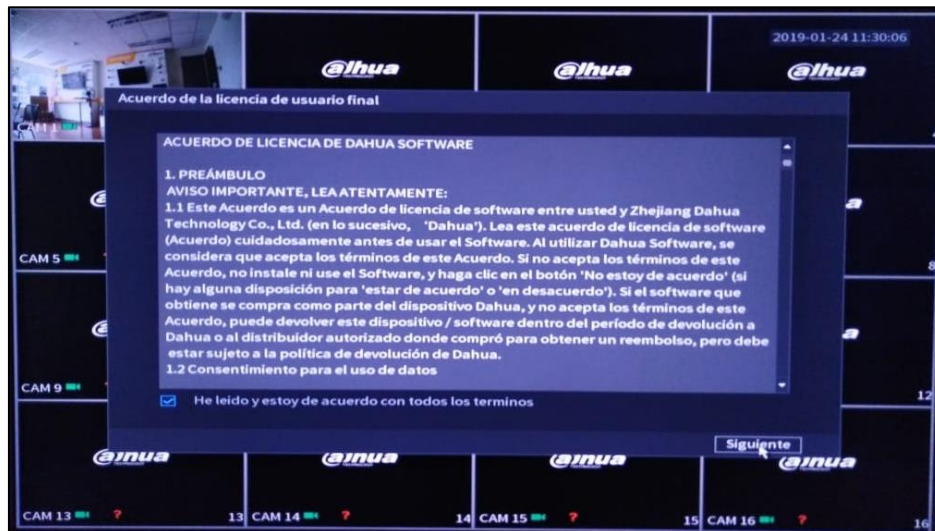
- Luego tendremos la opción de ingresar un Patrón, pero no es recomendable, ya que hay mayor posibilidad que alguien puede adivinar nuestro Patrón. En ese caso clic en **Omitir**.



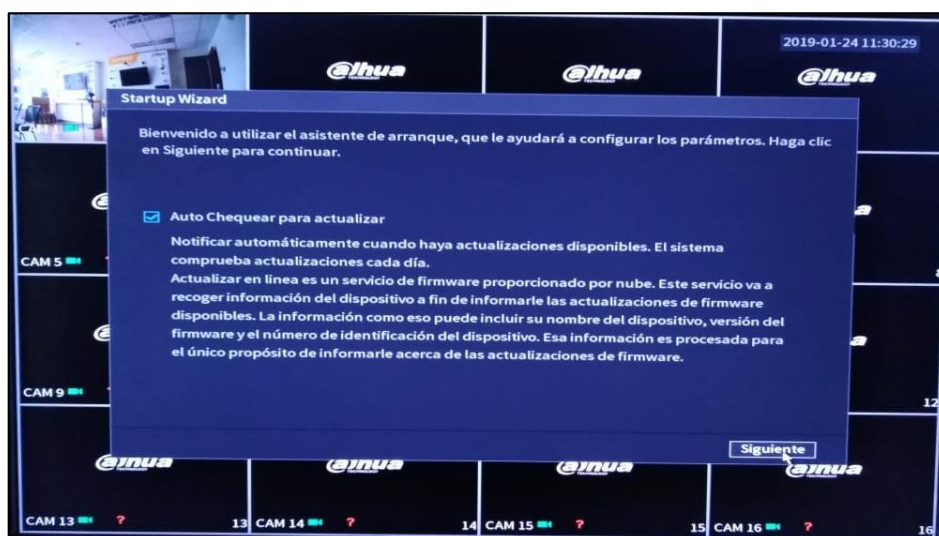
- Nos mostrará la siguiente Pantalla, donde desactivaremos **Dirección** y **Preguntas**. Luego hacemos clic en **Save** o **Guardar**



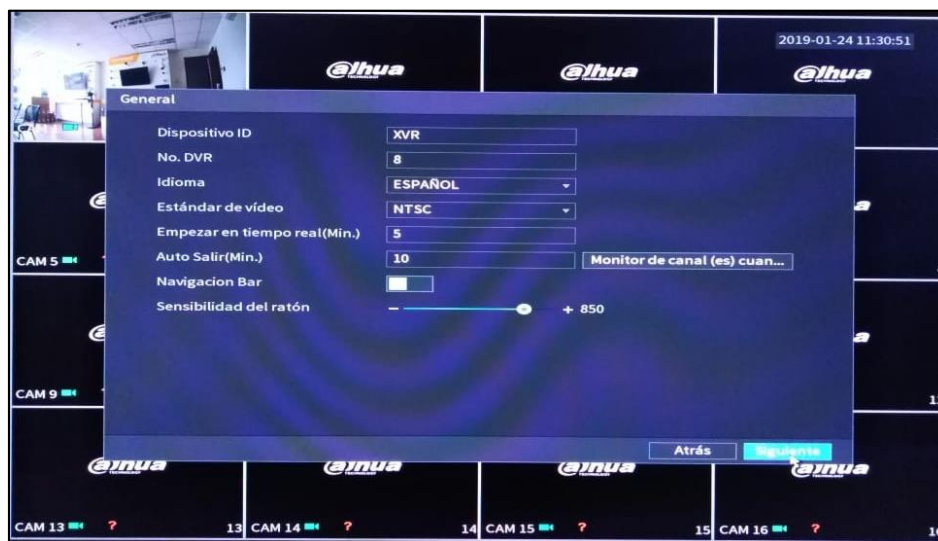
- Aceptamos los acuerdos de Licencia marcando el check, luego clic en **Siguiente**.



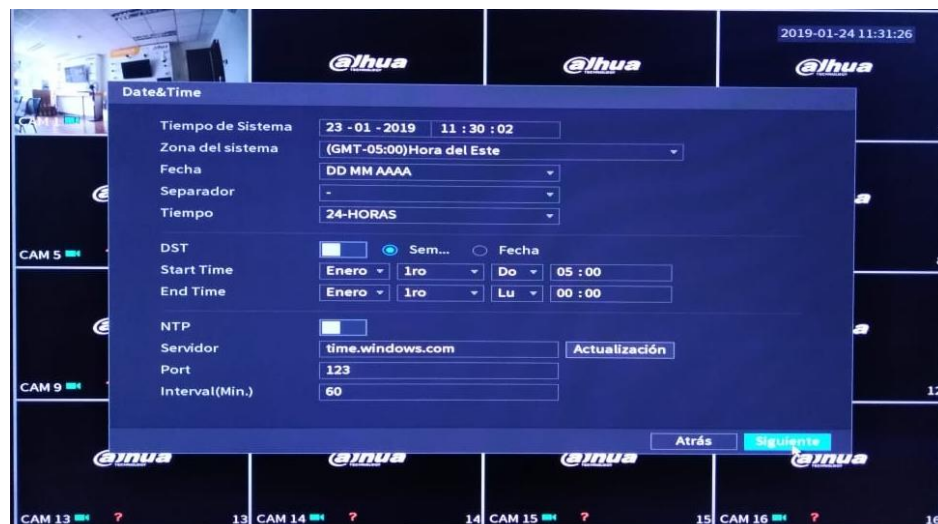
- Desactivamos el icono de **Auto Chequear para actualizar**, luego clic en **Siguiente**.



- Este cuadro que nos muestra es informativo. También aquí nos da la opción de ocultar canales que no queremos mostrar, tan solo cuando ingresemos nuestro usuario administrador. Haciendo clic en **Monitor de canal** y deseleccionando los canales que se quiere restringir la visualización en el Grabador. Luego clic en **Siguiente**.



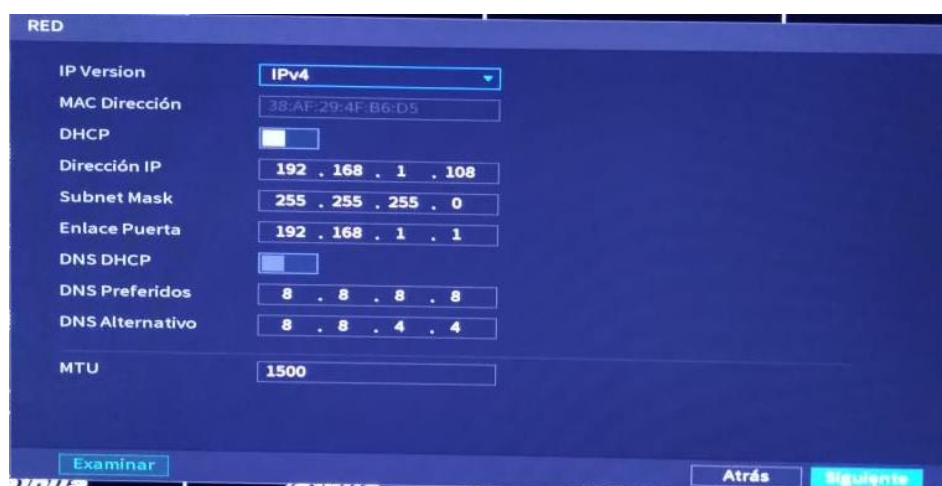
- En este recuadro configuraremos la hora, es importante ingresar la fecha y hora correctamente, así como la **Zona del sistema**, en nuestro caso la Zona es GMT -05:00. Luego clic en **Siguiente**.



- Luego nos mostrará un recuadro donde tendremos que saber con qué segmento de red estamos trabajando. Si es que es Movistar o Entel usualmente podemos trabajar con los parámetros que viene configurado de fábrica, por ejemplo:

Movistar	Claro
Dirección IP -> 192.168.1.200	Dirección IP -> 192.168.0.200
Subnet Mask -> 255.255.255.0	Subnet Mask -> 255.255.255.0
Enlace Puerta -> 192.168.1.1	Enlace Puerta -> 192.168.0.1

- En caso tengamos otro segmento de red u otro proveedor de internet, tenemos que regirnos a los parámetros con los que trabajan, una forma sencilla es también usar el **DHCP** para que nos brinde un IP válido y verificar el segmento de red en el que nos encontramos. Luego tenemos que desactivar el DHCP para no tener problemas de IP, pero seguimos usando la IP que obtuvimos con los mismos parámetros. Luego clic en **Siguiente**.

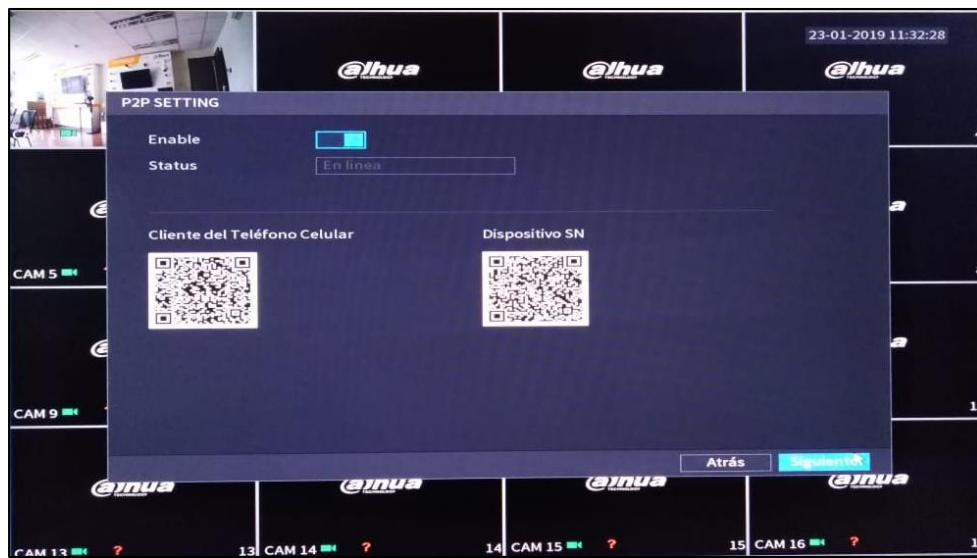


The screenshot shows a configuration window titled "RED" with the following settings:

- IP Version: IPv4
- MAC Dirección: 38:AF:29:4F:86:D5
- DHCP: ☐ (unchecked)
- Dirección IP: 192 . 168 . 1 . 108
- Subnet Mask: 255 . 255 . 255 . 0
- Enlace Puerta: 192 . 168 . 1 . 1
- DNS DHCP: ☐ (unchecked)
- DNS Preferidos: 8 . 8 . 8 . 8
- DNS Alternativo: 8 . 8 . 4 . 4
- MTU: 1500

At the bottom, there are three buttons: "Examinar", "Atrás", and "Siguiente".

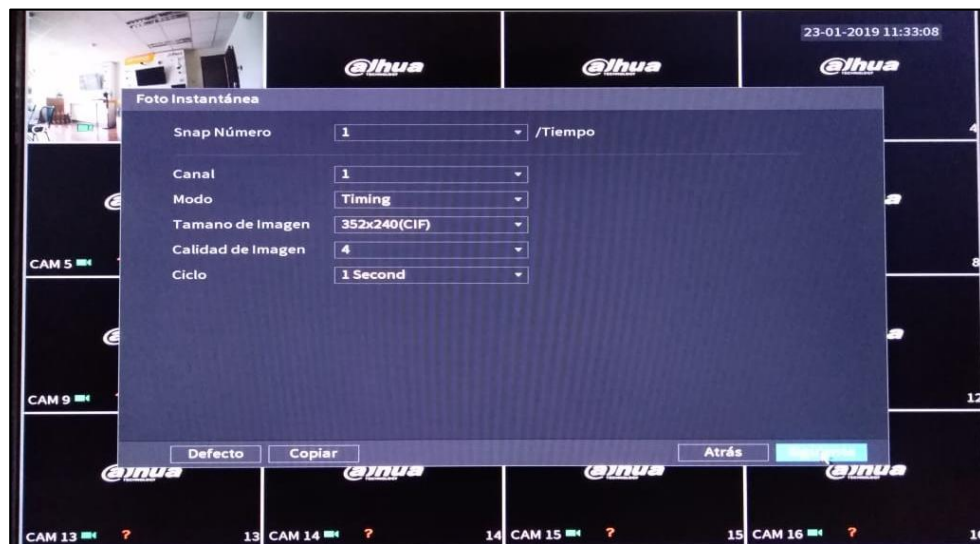
- Si hemos realizado correctamente la configuración anterior, en este recuadro nos mostrará que está **En Línea**, luego clic en **Siguiente**.



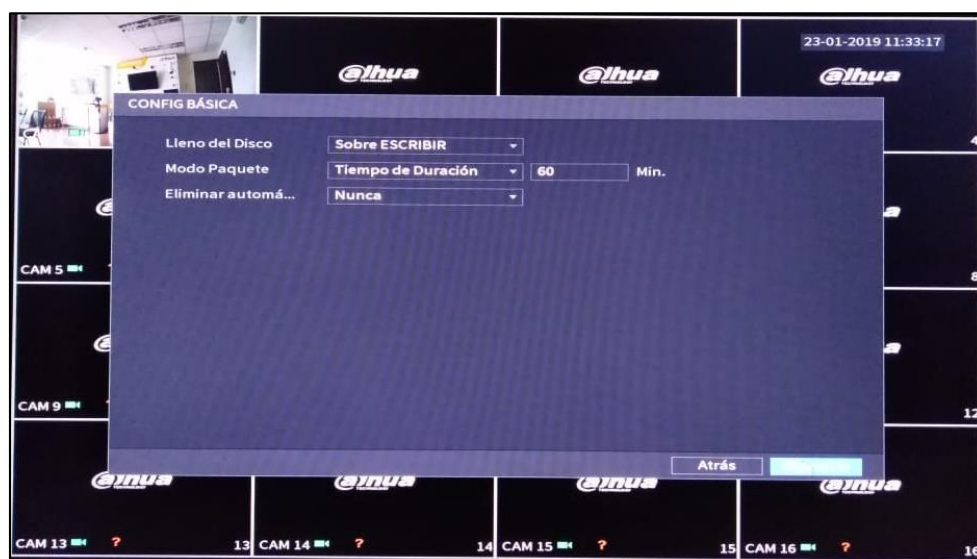
- El siguiente recuadro es informativo, nos muestra en dos columnas la visualización Main Stream y Sub Stream (Extra), nos indica la resolución, los cuadros por segundo y la tasa de bits a la que está grabando las cámaras por canal. Luego clic en **Siguiente**.



- Recuadro informativo, Clic en **Siguiente**.



- Recuadro informativo, Clic en **Siguiente**.



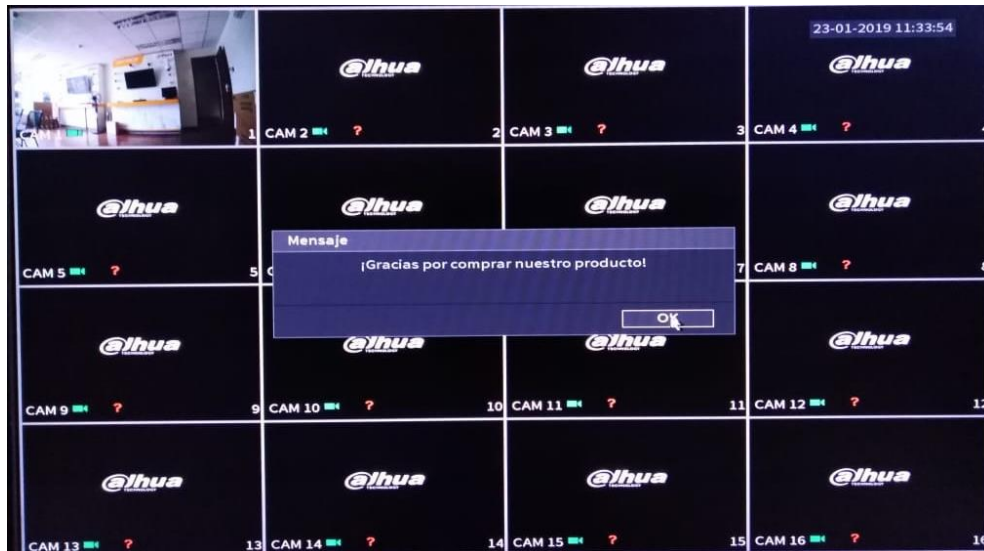
- En este recuadro podemos configurar el modo de grabación. De fábrica está en modo Regular, ello significa que está grabando de forma continua las 24 horas, lo cual es recomendable, pero puede modificarse de acuerdo al requerimiento grabando por movimiento. Luego de la configuración realizada hacemos clic en **Siguiente**.



- Recuadro informativo, Clic en **Siguiente**.



- Finalmente nos mostrará el recuadro de con el mensaje de haber finalizado la configuración.

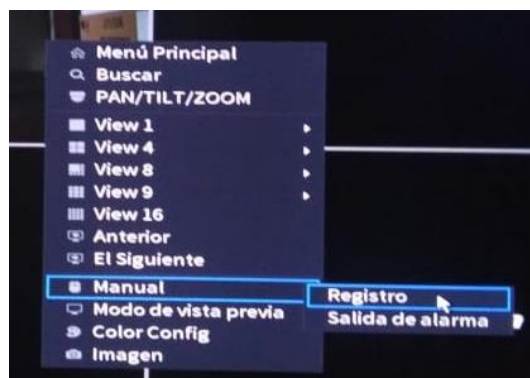


CONFIGURACIONES ADICIONALES

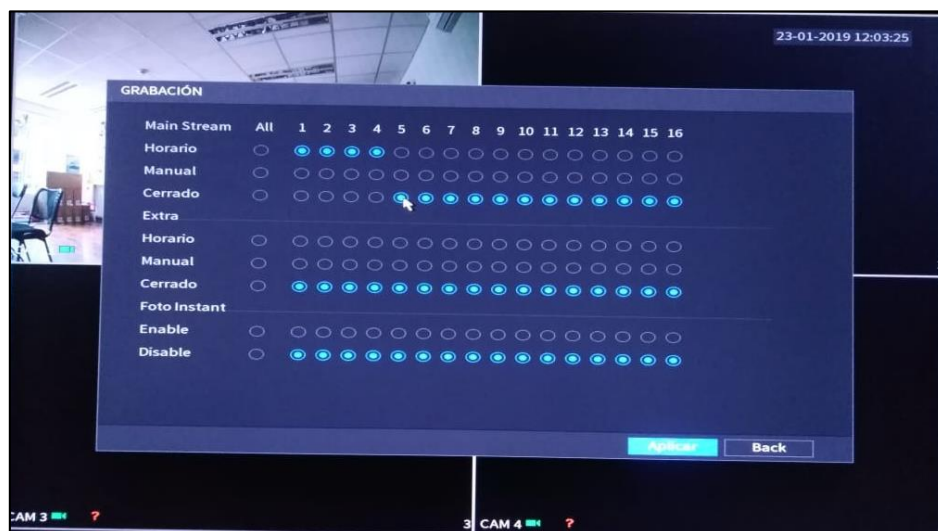
- DESACTIVAR GRABACION DE CANALES

En el caso que tengamos canales en los cuales no se haya conectado alguna cámara, debemos desactivar la grabación de dicho canal, porque nos ocupará un espacio en el disco y nos reducirá tiempo de grabación.

- **Clic derecho -> Manual -> Registro**



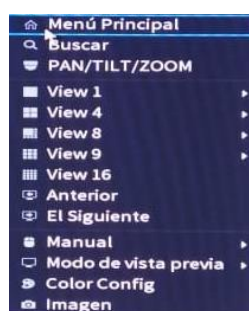
- En el siguiente recuadro Cerraremos los canales que no estamos usando. Nos mostrará tres filas Main Stream, Extra y Foto Instant, nos enfocamos en la primera fila, y seleccionamos en **CERRADO** los canales que no usaremos por el momento, hasta que en el futuro se adicione cámaras en los canales disponibles. No olvidar activar esta opción cuando añada cámaras en estos canales. Una vez finalizada la configuración, clic en **Aplicar**. Luego en **Back**.

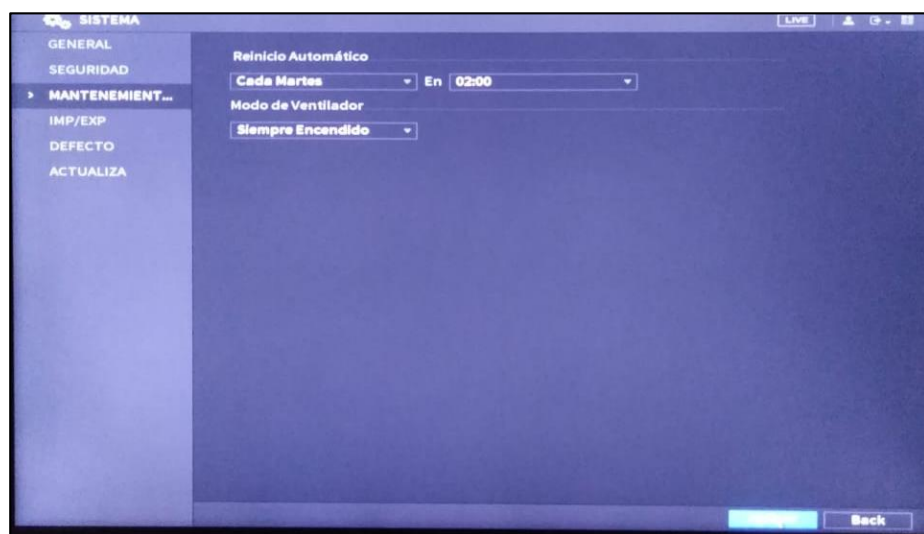
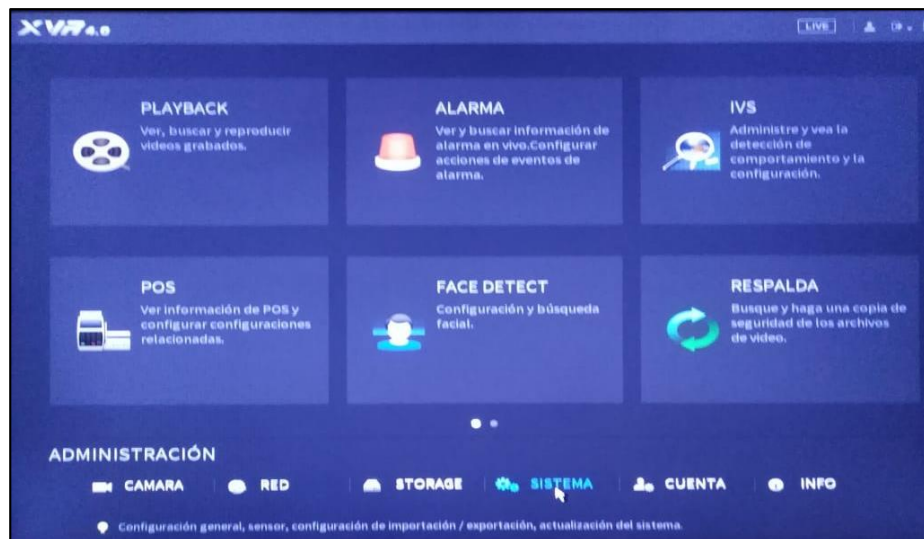


- ACTIVAR EL AUTO REINICIO

Esta opción es necesaria activarla, ya que todo equipo electrónico que trabaja las 24 horas y los 7 días de la semana, requiere un **Auto Reinicio**.

Clic derecho -> Menú Principal -> Sistema -> Mantenimiento





- En la pestaña de **MANTENIMIENTO**, ingresamos el día y la hora, de preferencia **Cada Martes** a las **02:00** horas. Clic en **Aplicar**. Luego clic en **Back**.

Ing. Moisés Huarca
Jefe de Soporte
(01) 471-7304 Anexo 104
DHL SECURITY