|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Error | Investigacion | Solution |
| BIOS ROM checksum error – system halted (error de suma de comprobación de ROM de BIOS) | Detiene automáticamente el procedimiento de arranque. Esto sugiere que los datos almacenados dentro de la sido invalidado o inaccesible. | actualizar el BIOS o simplemente reemplazar la pila de la placa base |
| CMOS battery failed | Batería CMOS agotada. Una **batería CMOS muerta** o débil no **impedirá que** la computadora **arranque** . Perderás la fecha y la hora . | Cambiar la pila de la placa base. |
| CMOS checksum error – Defaults loaded | Este error se produce porque la información almacenada en la CMOS es incorrecta, lo que puede indicar que la pila está empezando a fallar. | Reiniciar la bios o cambiar la pila del BIOS |
| Display switch is set incorrectly | Este mensaje indica que el **interruptor está configurado** en una configuración diferente a la indicada en Configuración | Determine qué configuración es correcta, y luego apague el sistema y cambie el puente, o ingrese a Configuración y cambie la selección de VIDEO. |
| Floppy disk(s) Fail | Disquetera mal conectada | miramos todos los cables de conexión. |
| Hard disk install failure | La BIOS no es capaz de inicializar o encontrar el disco duro de manera correcta. | Debemos estar seguros de que todos los discos se encuentren bien conectados y correctamente configurados, para ello lo comprobamos. |
| Keyboard error or no keyboard present | No es posible inicializar el teclado. Puede ser debido a que no se encuentre conectado, este estropeado e incluso porque mantenemos pulsada alguna tecla durante el proceso de arranque. | La solución miramos el teclado si está bien, y si está mal lo intentamos arreglar o que nos compren otro si no tiene solución |
| Keyboard error is locked out – Unlock the key | Este mensaje solo aparece en muy pocas BIOS, cuando alguna tecla ha quedado  presionada. | Comprobar el teclado please. |
| Memory Test Fail |  |  |
| Override enabled – Defaults loaded | Si el sistema no puede iniciarse con los valores almacenados en la CMOS, la BIOS puede optar por sustituir estos por otros genéricos diseñados para que todo funcione de manera estable |  |
| Primary master hard diskfail | El proceso de arranque ha detectado un fallo al iniciar el disco colocado como maestro en el controlador IDE primario | Para solucionar comprobaremos las conexiones del disco y la configuración de la BIOS |