- Que signifiquen les sigles PWD en un ventilador? Es pot configurar la velocitat? Quants pins te el connector? Les plaques bases actuals incorporen eixe connector? Si, en este caso puedes decirle al ventilador a las rpm que quieres que funcione. Este conector tiene 4 pines.

Es un un tipo de conector y si que incorporan este conector

- Explica les diferències entre els ventiladors de pressió estàtica i els de flux d'aire. Los ventiladores de presión esàtica tienen unas aspas grandes y con poco espacio entre ellas y los de flujo de aire tienen aspas más finas y más separadas entre si. Los de presión estática son ideales para disipadores o radiadores, ya que disipan el aire en forma de cono de forma que este choca contra las diferentes aletas de los disipadores o radiadores, lo cual mejora su refrigeración. En cambio, los de flujo de aire son ideales para poner en la caja, para extraer el aire caliente, ya que su objetivo es que pase la mayor cantidad de aire posible por ellos. Por otra parte, los ventiladores de presión estática trabajan muy bien en espacios pequeños, cosa que los de flujo de aire no.

- Quina configuració és millor, push o pull?

La configuración push tiene la ventaja de que crea mayor presión estática lo cual mejora la disipación, pero tiene la desventaja de que es más difícil de limpiar el polvo. La configuración pull tiene la ventaja de que es más fácil de limpiar, pero tiene la desventaja de que crea menor presión estática.

Lo mejor seria usar una configuración Push-Pull, que se trata de combinar las dos configuraciones, poniendo dos ventiladores en la misma dirección. De esta forma conseguimos crear una mejor presión estática.

- Afecta la disposició i el número de ventiladors a l'entrada de pols i brutícia al PC? Explica-ho relacionant-ho amb la pressió positiva i negativa.

Si que afecta. Si tenemos más ventiladores sacando aire que metiendolo, crearemos una presión negativa, lo cual hará que se expulse el aire caliente más rápido, pero al tener una presión menor dentro de la caja va a entrar aire por cualquier agujero haciendo que entre polvo. En cambio, si tenemos más ventiladores metiendo aire que sacandolo, crearemos una presión positiva, lo cual hará más presión dentro de la caja haciendo que el aire salga por cualquier agujero, evitando así que entre polvo.

- Què són els CFM i en que afecten a la refrigeració?
 Son pies cúbicos por minuto depende de cuantos CFM, puede refrigerar mas o menos
- En proves de test de estress, com afecten el número de ventiladors, i la seua configuració a la temperatura? És viable la configuració Bazooka per a tindre-la sempre al màxim?

Depende de si están "configurados" y que tipo de presión positiva negativa y neutra. No, ya que gasta muchos recursos.

- És convenient utilitzar refrigeració líquida en tots els pcs? No, porque en un pc de baja gama las temperaturas no son muy altas (no serviría para nada). - Quines dos tipus genèrics de refrigeració líquida tenim? Són reparables de forma senzilla?

AIO y CUSTOM.

Es fácil de mantener (Limpiar cambiar el liquido...) pero repararlas es dificil.

- Si tenim pensat muntar un equip amb refrigeració líquida, quines consideracions hem de fer a l'hora de triar la torre? En que pot afectar la inclinació del radiador al funcionament o possibles avaries?

Primero tenemos que elegir una torre la cual sea compatible (tamaño) con la refrigeración que queramos montar.

En que puede tener burbujas de aire y si por ejemplo tenemos montada la refrigeración de manera en que el succionador de la bomba esté arriba siempre estará succionando aire y podría llegar a estropear la bomba.