

José Manuel:

He escrito estas palabras con todo el cariño que te mereces por mi parte y que creo que será extensivo a todos los presentes.

En tu vida ha habido varias aficiones y una profesión, entre las aficiones, creo yo, que hay dos por encima de todas, una es la música a través del acordeón, la otra es la madera a través de la carpintería y de la profesión, la enseñanza de la Física.

Como de música estoy un poco sordo y de la madera solo sé que no todas flotan en el agua, me quedaré con la Física que entre lo que he estudiado y lo que tú me has enseñado me podré defender en estos momentos.

Tanto las aficiones como las profesiones están afectadas por una magnitud muy importante en nuestra vida, que es el **Tiempo**.

Difícil de definir ya que en cada materia surge una definición, la tienen los filósofos, los biólogos con el ADN, los matemáticos con el TIC-TAC, los jueces con el cumplimiento de una sentencia etc etc pero yo me quedo con la nuestra y que se define como **la distancia recorrida por un móvil a una determinada velocidad** tan sencillo como dividir el espacio por la velocidad.

Si difícil es definirlo, más difícil e importante es medirlo y ya desde la antigüedad se estudian los movimientos periódicos, como el de nuestro planeta girando alrededor del Sol o sobre su propio eje, para darnos las estaciones del año, la claridad del día o la oscuridad de la noche, pero son los físicos los que han tenido que marcarnos la unidad de medida, **el segundo**, grande o pequeño según lo que se quiera medir.

Los estados atómicos duran 10^{-8} segundos, el latido del corazón 1 segundo, la edad del Universo 10^{18} segundos que es el tiempo invertido para disfrutar de este banquete, y 598.190.400 segundos es el tiempo desde tu llegada a este Centro, calculado hasta el 31 de agosto ¡qué barbaridad! ¿Y aún quieren aumentarlo?.

De todos estos segundos una gran parte de ellos los hemos pasados juntos (unos decían que como una pareja de la Guardia Civil y otros como un matrimonio, de esto último nada de nada porque nunca hemos discutido.....) hemos paseado por los pasillos poniendo un cierto orden, hemos diseñado y elaborado los **Boletines de notas, las Orlas, los Tableros de clase, los Bancos del Hall, la mesa de jefatura, el pasillo de nuestros laboratorios**, y todo ha sido en cumplimiento de nuestro **deber**, que también es una manera de definir el tiempo.

Pero sabemos que el tiempo va ligado a la variación de la **entropía** y por lo tanto asociado a los procesos irreversibles, que son aquellos que no pueden volver para atrás, hay que avanzar, avanzar y avanzar, por eso deseo que sigas avanzando, avanzando y avanzando en compañía de tu Juana Mari y de tu hija Raquel.

(José Manuel, quiero que estas palabras no las consideres como una despedida sino como un cambio de nómina.).

Un fuerte abrazo de tu amigo y compañero Raúl