

ESCAPE MOLL

¿PODRÍAS CONVERTIRTE EN EL PROXIMO DECANO?

¿No es demasiado sospecho que fuese el 22 de julio el día en que precisamente los 22 integrantes de la Junta de Centro eligiesen a Salvador Moll nuevo decano de la Facultad? ¿No es acaso mucho más lógico, aunque nadie se atreva a decirlo, que el decano se elija en un cónclave tras haber encerrado al candidato en una habitación de la que no puede salir hasta haber superado una serie de pruebas? No hagas caso a los que te llamen conspiranoico porque sí, es cierto... el baño del segundo piso que está siempre ocupado es una escape room.

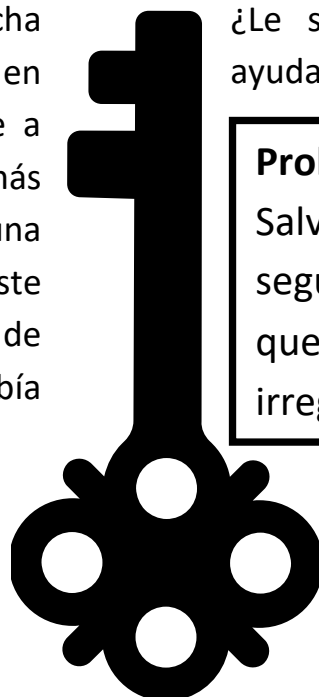
El día 21 de julio a las 21:21 Salvador Moll fue introducido en esta habitación a la que solo han entrado los anteriores decanos y el quiosquero Octavio. Allí encontró objetos de todo tipo: un látigo de Indiana Jones, la Flexió Verbal, una vara de madera, una botella de mistela, un sombrero de *cowboy*, una primera edición de l'Espill de Jaume Roig, una regla, trons de bac (de los de antes) y tres masclets... Salvador solo tenía una forma de salir de allí: gritar "Segle d'Or" dos veces, pero con exactamente 15 segundos de diferencia. No se le ocurría nada que le agotara exactamente en 15 segundos, ¿beber mistela sin pausa?, ¿flagelarse?, ¿leer l'Espill? Hasta que de repente leyó que las mechas de los masclets tardaban exactamente 40 segundos en consumirse... así que las sacó de los masclets y encontró un par de mecheros. Iba a usar la regla cuando...

...leyó que, si bien cada mecha tarda 40 segundos en consumirse, no se consume a velocidad constante, y además cada mecha se consume a una velocidad distinta. En este momento, se arrepintió de todas las ofrendas que se había perdido y empezó a pensar.

¿Le sería a Salvador de alguna ayuda ahora el análisis armónico?

Problema 1: ¿Cómo pudo Salvador Moll medir 15 segundos con tres mechas que se consumen de manera irregular en 40 segundos?

XIX CPP²
<http://mural.uv.es/rorunu/cpp2/>
¡Segundo problema el día 27!



Envía tus soluciones a [cpcuadrado@gmail.com](mailto:cppcuadrado@gmail.com) hasta las 17h del lunes 27 de diciembre de 2021.