

3º ESO - 1ª TAREA MURAL EN CARTULINA "FRASE DE UN CIENTÍFICO CON AYUDA DE LOS ELEMENTOS DE LA TABLA PERIÓDICA"



Los **elementos químicos**, todos juntos y ordenados, están de celebración este año, pues **2019** ha sido declarado por la Asamblea General de las Naciones Unidas el **Año Internacional de la Tabla Periódica** (a solicitud de la **UNESCO. General Conference, 2017, 39th**). Así que *Don Germanio, Doña Plata o Don Wolframio*, entre otros, están de enhorabuena porque desde todos los foros científicos se les está rindiendo homenaje este año.

Según define la **UNESCO** en su propuesta de dedicar este año a la Tabla: *“la celebración de un Año Internacional de la Tabla Periódica de los Elementos Químicos en 2019 es una forma de reconocer la función crucial que desempeñan las ciencias fundamentales, y especialmente la química y la física, a la hora de aportar soluciones a muchos de los desafíos que afrontan los Estados Miembros para aplicar la Agenda 2030 de las Naciones Unidas para el Desarrollo Sostenible.”*

Desde el departamento de Física y Química se propone el aprendizaje de los símbolos de los elementos químicos mediante una serie de tareas sencillas:

- **1ª tarea: “FRASE DE UN CIENTÍFICO CON AYUDA DE LOS ELEMENTOS DE LA TABLA PERIÓDICA”** - **Fecha límite de entrega: martes 12 de noviembre de 2019.**
- **2ª tarea: “SISTEMA PERIÓDICO INTERACTIVO”** (leer instrucciones) – **Fecha límite de entrega: viernes 22 de noviembre de 2019**

1ª Tarea a realizar de forma individual

- **Investigar** por internet o en tu libro de texto **alguna frase** empleada o relacionada con un **científico** y **transcribirla** utilizando el mayor número de **símbolos de la tabla periódica**.

- Transcribir el **nombre** del alumno utilizando también el mayor número de símbolos de la tabla periódica.

- Y en una **cartulina** de un tamaño entre **A-3** y **A-4** (aprox), de forma horizontal o vertical, como te quede mejor y utilizando tu creatividad colocarás: **El nombre del científico - una foto del mismo - la frase del científico usando símbolos - y el nombre del alumno usando símbolos.**