

I'm not a bot



## Tabla periodica de arturo morales rodriguez nivel bachillerato

La tabla periódica de los elementos es una herramienta fundamental para estudiantes de química y ciencias afines desde su creación en 1869. Sin embargo, recientemente ha surgido una nueva tabla periódica que ha llamado la atención: la tabla periódica de Arturo Morales, un ingeniero químico y profesor de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). En 2018, decidió crear su propia tabla periódica con estructura diferente a la tradicional, diseñada para facilitar la comprensión de los elementos químicos y su relación entre sí. La tabla periódica de Arturo Morales se organiza en cuatro bloques: el bloque s, el bloque p, el bloque d y el bloque f, cada uno con propiedades químicas y físicas similares. A diferencia de la tradicional, esta tabla no tiene estructura lineal, sino que los elementos están organizados en forma circular. Cada bloque está compuesto por grupos de elementos con configuración electrónica externa similar (s1 o s2, p1 a p6, d1 a d10 y f1 a f14). La tabla periódica de Arturo Morales tiene varias ventajas que la hacen útil para estudiantes y científicos en general. Algunas de estas ventajas son: La organización en bloques facilita una mejor comprensión de las propiedades químicas y físicas de los elementos. La forma circular facilita la visualización de la relación entre los elementos. Están organizados en orden creciente de número atómico, lo que facilita la búsqueda de información sobre los elementos. La tabla periódica de Arturo Morales ha recibido críticas por parte de algunos científicos y educadores. Algunas de las críticas son: - Puede confundir a los estudiantes acostumbrados a la tabla periódica tradicional. - Su forma circular puede dificultar la identificación de los elementos en la tabla periódica. - No está reconocida oficialmente por la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (IUPAC). Puede ser útil para estudiantes de química o ciencias afines, pero es importante comprender sus ventajas y desventajas con la tabla periódica tradicional. Is de Arturo Morales better than the traditional periodic table? There is no definitive answer. Both tables have advantages and disadvantages, and their usefulness depends on one's perspective.