

IRFEYA – UE JMV- EXT. N° 68" B"	Instrumento de evaluación	Página 1 de 3
---------------------------------	----------------------------------	---------------

NIVEL: BACHILLERATO	ÁREA: CIENCIAS NATURALES	ASIGNATURA: QUÍMICA		AÑO LECTIVO
CURSO / AÑO EGB/BGU: PRIMERO	GRUPOS/PARALELOS: BGU-CONTABILIDAD- INFORMÁTICA-INTENSIVO	QUIMESTRE:	PRIMERO	2020 - 2021
TUTOR: BENITO BARBECHO		UNIDAD 1		
INDICADORES ESENCIALES DE EVALUACIÓN: O.CN.Q.5.6. OPTIMIZAR EL USO DE LA INFORMACIÓN DE LA TABLA PERIÓDICA SOBRE LAS PROPIEDADES DE LOS ELEMENTOS QUÍMICOS Y UTILIZAR LA VARIACIÓN PERIÓDICA COMO GUÍA PARA CUALQUIER TRABAJO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA SEA INDIVIDUAL O COLECTIVO.				
ESTUDIANTE:			CURSO:	

DIAGNÓSTICO ☐

PRUEBA DE UNIDAD ☒ EXAMEN QUIMESTRAL: ☐ SUPLETORIO: ☐ REMEDIAL: ☐

DESTREZAS CON CRITERIOS DE DESEMPEÑO	ITEMS	VALOR
CN.Q.5.1.6. Relacionar la estructura electrónica de los átomos con la posición en la tabla periódica, para deducir las propiedades químicas de los elementos.	1. La tabla periódica nos da una gran variedad de información acerca de los elementos como se muestra en el gráfico a continuación. Complete los datos faltantes de los siguientes elementos.	1

2. Arrastre el nombre de los subgrupos y colóquelos en el subgrupo correspondiente.

Elementos desconocidos

No metales

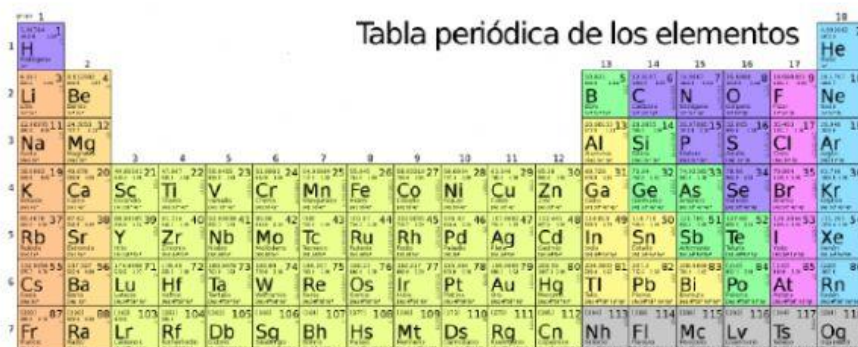
Metales Alcalinos

Metales de transición

Alcalinotérreos

Gases nobles

Tabla periódica de los elementos



3. ¿En que año se celebró el 150 aniversario de la tabla periódica?

- ☐ 2017
- ☐ 2019
- ☐ 2020
- ☐ 2015

4. ¿Por qué decimos que Mendeléyev predijo el futuro?

- ☐ Reservo huecos en su tabla para elementos que se descubrieron después.
- ☐ Predijo que su tabla sería ampliamente utilizada en el futuro
- ☐ Predijo el peso atómico de todos los elementos.

5. Cuando un átomo tiene el mismo número atómico que otro, es decir, contiene diferente número de protones y neutrones, recibe el nombre de "isótopo".

- ☐ Verdadero
- ☐ Falso

Instrumento de evaluación

	6. Los nuevos elementos son demasiado pesados y no se producen por lo que no tienen impacto en nuestra vida diaria. ☐ Verdadero ☐ Falso	
	7. Se cree que es posible que haya un límite para los elementos que se pueden crear. ☐ Verdadero ☐ Falso	
TOTAL		10
EQUIVALENCIA (10/10)		10

ELABORADO	VALIDADO	VISTO BUENO
TUTOR: Ing. Benito Barbecho	COORDINADORA: Ing. Benito Barbecho	COORDINADORA ACADÉMICA: Lic Marcia Galán
Firma:	Firma:	Firma:
Fecha:	Fecha:	Fecha: