

DOCENTE: PROFESOR: NEIL H. CRUZ M.	ASIGNATURA: QUÍMICA.	GRADO - CURSO: 701, 702, 703.
CORREO: neil.cruz@iedtecnicointernacional.edu.co	TEMA: TEORÍA ATÓMICA.	
CÓDIGO: I - 04-03-25-2021	FECHA DE ENTREGA: 25 DE MARZO DE 2021.	

I. INTRODUCCIÓN:

CORDIAL SALUDO, ESPERO QUE SE ENCUENTREN BIEN DE SALUD Y EN UNIÓN CON SUS SERES QUERIDOS. LES DESEO BUENA DISPOSICIÓN Y OPTIMISMO. LOS ANIMO A SEGUIR CON BUEN INTERÉS, EN ARAS DE QUE ESTA SITUACIÓN TERMINE PRONTO Y VOLVAMOS A ENCONTRARNOS NUEVAMENTE EN NUESTRA INSTITUCIÓN.

CONSULTAR CADA UNO DE LOS CONCEPTOS GENERALES, RESOLVER Y RESPONDER LAS PREGUNTAS A CONTINUACION (EN ACTIVIDADES), EXPLICAR Y DIBUJAR CON EJEMPLOS: A MANO, CON LETRA Y DIBUJOS CLAROS Y LEGIBLES, COLORES Y PARTES EN CADA DIBUJO. **(NO IMPRESOS)**.

II. CONCEPTUALIZACIÓN:

1. DESEMPEÑO PARA EVALUAR:

Identifica y conceptúa sobre Teoría Atómica: modelo cuántico y números cuánticos.

2. CONCEPTOS GENERALES:

Modelo cuántico.

Números cuánticos.

III. ACTIVIDADES POR DESARROLLAR:

1. Como es el modelo atómico cuántico: que científicos aportaron a la construcción de este modelo, cuál es su relación con el modelo actual y qué relación tiene con la Química actual: dibujar y explicar.
2. Que es un número cuántico, cuales son los números cuánticos y cuál es su importancia en la Química actual: explicar y dibujar cada uno de los números cuánticos, identificando el científico (o científicos) que propuso (ieron) o aportaron a cada uno de ellos.

IV. AUTOEVALUACIÓN:

Cualitativa: Estudiantes describan: ¿qué aprendieron?, ¿qué se les facilitó?, ¿qué se les dificultó?, ¿necesitan refuerzo?

DOCENTE: PROFESOR: NEIL H. CRUZ M.	ASIGNATURA: QUÍMICA.	GRADO - CURSO: 701, 702, 703.
CORREO: neil.cruz@iedtecnicointernacional.edu.co	TEMA: TEORÍA ATÓMICA.	
CÓDIGO: I - 04-03-25-2021	FECHA DE ENTREGA: 25 DE MARZO DE 2021.	