**UNIVERSIDAD DEL VALLE DE MÉXICO**

**CLAVE DE INCORPORACIÓN 1414**

**CICLO LECTIVO 2023-2024**

**Nombre del profesor:** **Contreras Mayén Ramón Gustavo Grupo (DGIRE): 47**

*Apellido paterno, Apellido materno, Nombre(s)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GRUPO UVM** | **CLAVE** | **MATERIA** | **LUNES** | **MARTES** | **MIÉRCOLES** | **JUEVES** | **VIERNES** |
| |  | | --- | | **47** | | |  | | --- | | **163** | | |  | | --- | | **Física III** | |  | **Hora: 9 a 11**  **Aula: B119** |  |  | **Hora: 10 a 11**  **Aula: B119** |

| **Clase No.** | **No. Hrs.** | **Fecha *d/m/a*** | **Unidad** | **Tema(s)** | **Subtema (s)** | **Firma** | | **Revisión**  **(fecha y firma)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 29/08/2023 | 1 | Presentación del syllabus |  |  | |  |
| 2 | 1 | 4/9/2023 | 1 | Medición | Sistema internacional de unidades |  | |  |
| 3 | 2 | 5/9/2023 |  | Medición | Unidades fundamentales y derivadas |  | |  |
| 4 | 1 | 8/9/2023 | 1 | Conversión de unidades | Múltiplos y submúltiplos de 10  Conversión de unidades |  | |  |
| 5 | 2 | 12/9/2023 | 1 | Conversión de unidades | Conversión de unidades  Notación científica |  | |  |
| 6 | 1 | 15/9/2023 | 1 | Conversión de unidades | Ejercicios de conversión de unidades |  | |  |
| 7 | 2 | 19/9/2023 | 1 | Conversión de unidades | Ejercicios de conversión de unidades con notación científica |  | |  |
| 8 | 1 | 22/09/2023 | 1 | Cinemática | Conceptos iniciales |  | |  |
| 9 | 2 | 26/09/2023 | 1 | Cinemática | Rapidez y Velocidad  Ejercicios de velocidad |  | |  |
| 10 | 1 | 29/9/2023 | 1 | Cinemática | Gráfica de desplazamiento y tiempo.  Ecuación de la recta para conocer la velocidad. |  | |  |
| 11 | 2 | 3/10/2023 | 1 | Cinemática | Interpretando la pendiente en una gráfica de desplazamiento contra tiempo.  El concepto de aceleración |  | |  |
| 12 | 1 | 6/10/2023 | 1 | Cinemática | La aceleración.  Ejercicios con aceleración |  | |  |
| 13 | 2 | 10/10/2023 | 1 | Cinemática | Gráfica de la velocidad contra tiempo.  La pendiente de la recta como valor de la aceleración. |  | |  |
| 14 | 1 | 13/10/2023 | 1 | Cinemática | Ejercicios de aceleración con conversión de unidades |  | |  |
| 15 | 2 | 17/10/2023 | 1 | Cinemática | Repaso de los temas previos al examen parcial |  | |  |
| 16 | 1 | 20/10/2023 | 1 | Cinemática | Repaso de los temas previos al examen parcial |  | |  |
| 17 | 2 | 24/10/2023 | 1 | Examen Primer Parcial |  |  | |  |
| 18 | 1 | 27/10/2023 | 1 | Retroalimentación Primer Examen Parcial |  |  | |  |
| 19 | 2 | 31/10/2023 | 1 | Cinemática | Movimiento uniformemente acelerado |  | |  |
| 20 | 1 | 3/11/2023 | 1 | Cinemática | Ejercicios de movimiento uniformemente acelerado |  | |  |
| 21 | 2 | 7/11/2023 | 1 | Cinemática | Ejercicios de caída libre.  Dinámica en clase: Estrategia para identificar datos del enunciado de un ejercicio a resolver |  | |  |
| 22 | 1 | 10/11/2023 | 1 | Cinemática | Tiro vertical |  | |  |
| 23 | 2 | 14/11/2023 | 1 | Dinámica | Fuerza, tipos de fuerza |  | |  |
| 24 | 1 | 17/11/2023 | 1 | Dinámica | Leyes de Newton |  | |  |
| 25 | 2 | 21/11/2023 | 1 | Dinámica | Ejercicios con Leyes de Newton |  | |  |
| 26 | 1 | 24/11/2023 | 1 | Dinámica | Diferencia entre fuerza y peso |  | |  |
| 27 | 2 | 28/11/2023 | 1 | Dinámica | Ejercicios con fuerza y peso |  | |  |
| 28 | 1 | 1/12/2023 | 1 | Dinámica | Leyes de Kepler |  | |  |
| 29 | 2 | 5/12/2023 | 1 | Dinámica | Repaso de solución de sistemas de vectores |  | |  |
| 30 | 1 | 8/12/2023 | 1 | Cinemática | Repaso de movimiento uniformemente acelerado, con aceleración constante, caída libre y tiro vertical |  | |  |
| 31 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 32 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 33 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 34 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 35 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 36 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 37 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 38 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 39 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 40 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 41 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 42 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 43 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 44 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 45 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 46 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 47 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 48 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 49 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 50 |  |  |  |  |  |  | |  |
| 51 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 52 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 53 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 54 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 55 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 56 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 57 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 58 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 59 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 60 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 61 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 62 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 63 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 64 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 65 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 66 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 67 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 68 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 69 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 70 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 71 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 72 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 73 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 74 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 75 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 76 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 77 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 78 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 79 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 80 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 81 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 82 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 83 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 84 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 85 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 86 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 87 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 88 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 89 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 90 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 91 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 92 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 93 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 94 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 95 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 96 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 97 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 98 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 99 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 100 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 101 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 102 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 103 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 104 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 105 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 106 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 107 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 108 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 109 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 110 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 111 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 112 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 113 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 114 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 115 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 116 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 117 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 118 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 119 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 120 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 121 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 122 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 123 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 124 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 125 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 126 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 127 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 128 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 129 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 130 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 131 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 132 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 133 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 134 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 135 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 136 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 137 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 138 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 139 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 140 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 141 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 142 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 143 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 144 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 145 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 146 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 147 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 148 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 149 |  |  |  |  |  | |  |  |
| 150 |  |  |  |  |  | |  |  |