|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Plantel** |  | **Laboratorio de:** | | **FISICA I** | **Semestre** | **2018-2** |
| **Docente** |  | | **Grado y Grupos** | **3°/301, 302, 303, 304, 305 Y 306** | **Fecha de elaboración** |  |
| **Competencia (s) genérica(s) a desarrollar** | **5. Contrasta los resultados obtenidos en una investigación o experimento con hipótesis previas y comunica sus conclusiones.** | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Números y nombres del bloques** | 1. **INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA** | | | |
| **Aprendizajes esperados** | * Resuelve ejercicios de conversiones de unidades y errores de medición a través de un trabajo metódico y colaborativo empleando situaciones cotidianas para resolver problemas en su entorno. * Emplea magnitudes vectoriales, afrontando retos, asumiendo la frustración como parte de un proceso que le permita la solución de problemas cotidianos. | | | |
| **Número y Título de la Práctica** | | **Objetivo(s) de la práctica** | **Instrumento de evaluación** | **Ponderación** |
| 1. **MAGNITUDES ESCALARES** | | Que el alumno aplique las técnicas de medición referidas a las magnitudes escalares, conozca los tipos de errores y los evite y haga mediciones correctas, así como conversiones entre diferentes sistemas de unidades. | **Lista de cotejo** | **100%** |
| 1. **MAGNITUDES VESTORIALES** | | Registra y representa fuerzas mediante diagramas de cuerpo libre. Compara el método gráfico con lo registrado experimentalmente en la solución de problemas que involucran vectores. | **Lista de cotejo** | **100%** |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **SELLO Y FECHA DE RECEPCIÓN DEL PLANTEL** | **NOMBRE Y FIRMA DEL DOCENTE** | **RESPONSABLE DE LA ACADEMIA** | **DIRECTOR DEL PLANTEL** |

**NOTA: A manera de ejemplo se presenta lo correspondiente a un Bloque del Laboratorio de Física.**