

INFORMACIÓN INICIAL ALUMNOS 2º de BACHILLER FÍSICA

OBJETIVO BÁSICO

Continuar desarrollando en el alumnado las competencias que faciliten su integración en la sociedad, dotándole de herramientas que le permitan afrontar un futuro con garantías.

CONTENIDOS.

1ª Evaluación

Unidad didáctica 1: Interacción gravitatoria

Unidad didáctica 2: Campo eléctrico

Unidad didáctica 3: Campo magnético. Inducción electromagnética (primer parte)

2ª Evaluación

Unidad didáctica 3: Campo magnético. Inducción electromagnética (segunda parte)

Unidad didáctica 4: Ondas

Unidad didáctica 5: Óptica ondulatoria

Unidad didáctica 6: Óptica geométrica

3ª Evaluación

Unidad didáctica 7: Física nuclear

Unidad didáctica 8: Física cuántica

Unidad didáctica 9: Relatividad

MATERIALES.

Apuntes suministrados por el profesor de la materia

Cuaderno de clase de anillas o portafolios con hojas sueltas.

MODO DE TRABAJO.

Laboratorio / Aula. Grupo / Individual.

PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN.

- ◆ Dos exámenes por evaluación.
- ◆ Informes de laboratorio, trabajos bibliográficos y ejercicios propuestos para entregar.
- ◆ Observación del trabajo individual: puntualidad, llamadas de clase, realización de tareas en casa y actitud.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN.

- En todos los exámenes los contenidos son acumulativos
- En cada evaluación el primer examen pesará un 40% y el segundo un 60%

A su vez para obtener la nota de cada evaluación, la calificación obtenida por el procedimiento descrito anteriormente, tendrá una ponderación del 90%, el 10% restante corresponde a los informes y trabajos entregados por el alumno, su actitud y puntualidad.

Calificación Final

La calificación final se obtendrá con la ponderación siguiente:

Calificación de la 1ª evaluación: 20 %.

Calificación de la 2ª evaluación: 30 %.

Calificación de la 3ª evaluación: 50 %.

Los alumnos y alumnas que han aprobado la 3ª evaluación pero que aplicando los criterios establecidos para obtener la calificación final le da inferior a 5, **aprobará pero su nota no superará al 5.**

PRUEBA EXTRAORDINARIA

La prueba extraordinaria versará sobre los contenidos no alcanzados por el alumno. Dicha prueba se calificará sobre 10 puntos, especificando en cada cuestión o ejercicio la puntuación que le corresponda. Superará la prueba el alumno que obtenga una calificación de al menos 5 puntos.

Una copia de la programación se encuentra en el Departamento a disposición del alumnado.