

Plan de Acción Tutorial (PAT) curso 2013-2014

Asignatura	Física II
Código	68901039
Tutor/a	Jose Antonio Mena
e-mail	jamena@santander.uned.es

Equipo docente (Sede Central)	
Día y hora de atención	
Correo electrónico	
Tfno.	

1. Objetivos de la tutoría

Aportar fuentes de información adicionales.

Para cada tutoría se seleccionará un asunto en particular relacionado con el temario de la asignatura, sobre el cual se expondrá las bases teóricas, aplicaciones prácticas, y en su caso la resolución de alguna cuestión o problema asociado a la materia, para lo cual se tratará de involucrar al alumnado presente en la tutoría.

El contenido de cada tutoría en concreto será transmitido a los alumnos matriculados mediante el foro correspondiente a la asignatura en ALF a más tardar el lunes anterior a la tutoría. La programación se adaptará a la asistencia de los alumnos a las tutorías así como el interés que puedan mostrar estos sobre ciertos asuntos en concreto

La tutoría no va desarrollar la asignatura en clases presenciales, ni de la parcialidad o totalidad de la materia.

La tutoría no tiene como misión, ni se va a orientar a atender dudas sobre el temario de la asignatura, exámenes, o temas administrativos asociados a la asignatura, así como tampoco al desarrollo presencial de la materia. Tales dudas deben de ser planteadas a los profesores titulares de la asignatura, equipo docente, a través de los foros de la plataforma ALF.

Coincidiendo con las prácticas de la asignatura, se dedicarán las tutorías a la exposición de la teoría asociada a dichas prácticas.

La tutoría tendrá lugar en el centro asociado de Santander los martes de 19:00 a 20:00, en el aula 12.

2. Desarrollo temporal de los contenidos / actividades

De forma orientativa, sin que sea vinculante, se presenta el siguiente calendario.

El contenido de cada tutoría en concreto será transmitido a los alumnos matriculados mediante el foro correspondiente a la asignatura en ALF a más tardar el lunes anterior a la tutoría.

FECHA TUTORÍA	DESARROLLO TEMÁTICO
11-2-2014	Presentación del PAT a los alumnos.
Febrero Marzo-2014	Teoría de campos.
Marzo 2014	Presentación de prácticas de laboratorio y organización de grupos.
Marzo-Abril 2014	Prácticas de laboratorio
Marzo	Teoría asociada a prácticas de laboratorio.
	.

3. Enlaces Web de interés

Buena parte de los contenidos de esta asignatura son un repaso y continuación natural de los temas de física que se estudian en el Bachillerato Científico-Técnico. Sin un conocimiento aceptable de estos temas es difícil abordar la asignatura con garantías de éxito. Por ello, antes de empezar el estudio de la asignatura el estudiante debe refrescar sus conocimientos y llenar las posibles lagunas.

Una página a donde puede acudir para llenar sus posibles lagunas es

<http://recursostic.educacion.es/newton/web/index.html>

(la visualización de algunos applets y contenidos de esta página requiere un software especial que puede descargarse desde la misma página). Asimismo, un buen lugar para completar las ideas es

<http://www.sc.ehu.es/sbweb/fisica/index.html>

Lógicamente, la expresión de las ideas físicas requiere el correspondiente conocimiento del lenguaje matemático en que se expresan. Por ello, es también absolutamente necesario un conocimiento de las ideas básicas del cálculo diferencial e integral, álgebra o trigonometría elemental, que también se estudian en el Bachillerato.

4. Actividades prácticas

Las que proponga el equipo docente.

En principio, si no hay cambios, las prácticas de laboratorio se centrarán en:

- Transitorios en circuitos.
- Modelos de trafos.
- Régimenes estacionarios en circuitos de CA.

Las prácticas, presenciales obligatoriamente, tendrán lugar en el laboratorio de física de la UNED de Cantabria en Santander.

5. Contactar con el tutor

Preferentemente a través del foro habilitado en ALF para el grupo de tutorías en Cantabria.

La actualización y consulta del foro de la tutoría por parte del tutor se llevará a cabo una vez semanalmente.

Correo electrónico: jamena@santander.uned.es

6. Actividades de seguimiento y evaluación continua

Las que proponga el equipo docente. Serán publicadas en el portal de ALF.

7. Método de resolución de dudas del contenido de las tutorías

Las dudas se comunicarán a través del foro ya mencionado en el portal ALF. En dicho portal se comunicará en que tutoría se dará respuesta a la duda planteada.