

PLANIFICACIÓN TUTORÍAS PROGRAMADAS 2019/2020

DATOS DEL PROFESOR-TUTOR

Nombre: LUIS MIGUEL VARELA CABO

Email: lmvarela@pontevedra.uned.es

DATOS DE LA ASIGNATURA

Nombre: Técnicas Experimentales I

Código: 61041102

Periodo temporal: Segundo cuatrimestre

MATERIALES NECESARIOS PARA EL ESTUDIO

Textos básicos de la asignatura: Notas profesores de la asignatura curso virtual

Guiones de prácticas

Título: THE STATISTICAL ANALYSIS OF EXPERIMENTAL DATA (1984)

Autor/es: John Mandel ;

Editorial: DOVER PUBLICATIONS

RECURSOS NECESARIOS PARA LA TUTORÍA

Proyector	
Pizarra	
Pizarra digital	
Vídeo	
Otros	x

HORARIO DE TUTORÍAS

Día: sábado

Hora: 10:00-14:00 y de 15:00-19:00 horas

Aula: Laboratorio de Física

PLANIFICACIÓN DE LAS SESIONES DE TUTORÍAS

TUTORÍA 1: 29/02/2020

Contenidos: Introducción al tratamiento de datos experimentales. Medidas directas

Medidas indirectas. Representación gráfica.

Aspectos prácticos del laboratorio

Materiales: ---

Aula	
Curso	
Virtual	

TUTORÍA 2: 7/03/2020

Contenidos:

Teóricos	---
Prácticos	Péndulo simple. Osciladores armónicos

Materiales:

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850

Fax: + 34 986 22 09

www.unedpontevedra.com

Aula	Equipamiento experimental adecuado
Curso	
Virtual	

TUTORÍA 3: 14/03/2020

Contenidos:

Teóricos	
Prácticos	Péndulo de torsión. Circuitos eléctricos. Leyes de Ohm y Kirchoff. Manejo osciloscopio

Materiales:

Aula	Equipamiento experimental adecuado
Curso	---
Virtual	

TUTORÍA 4: 21/03/2020

Contenidos:

Teóricos	
Prácticos	Óptica: leyes de reflexión y refracción. Lentes: marcha de rayos.

Materiales:

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850
Fax: + 34 986 22 09

www.unedpontevedra.com

Aula	Equipamiento experimental adecuado
Curso	---
Virtual	

TUTORÍA 5: 28/03/2020

Contenidos:

Teóricos	
Prácticos	Calorimetría.

Materiales:

Aula	Equipamiento experimental adecuado
Curso	---
Virtual	

TUTORÍA 6: 18/04/2020

Contenidos:

Teóricos	
Prácticos	Viscosimetría. Picnometría

Materiales:

Aula	Equipamiento experimental adecuado
Curso	---
Virtual	