ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR

Diligencia para hacer constar que las siguientes páginas de este documento se corresponden con la información que consta en la Secretaria de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Sevilla relativa al programa oficial de la asignatura, sin docencia, "Vibraciones en Máquinas*"* (1140052) del curso académico "2012-2013", de los estudios de "Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Mecánica (Plan 2001)".

Regina Mª Nicaise Fito

Gestora de Centro

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma			
FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	06/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0	PÁGINA	1/9

Diligencia para hacer constar que en los archivos de este Departamento, queda depositada copia de programa adjunto, correspondiente a la asignatura:

VIBRACIONES DE MÁQUINAS

Curso : 3º

Titulación: Ingeniero Técnico Industrial.Especialidad en Mecánica. (Plan 2001)

Siendo este el último temario correspondiente a la citada asignatura.

El Director

Prof. Alfredo Navarro Robles

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	06/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0	PÁGINA	2/9

TIPO:	***OPTATIVA (BLOQUE INTENSIFICACIÓN 2)***		
CRÉDITOS:	Totales	Teóricos	Prácticos
L.R.U.	***6***		
E.C.T.S.			
CURSO:	***3º***	CUATRIMESTRE: ***2º***	CICLO:

COORDINADOR DESIGNADO POR EL DEPARTAMENTO:
Antonio Ordóñez Guerrero

DATOS BÁSICOS DE LOS PROFESORES

NOMBRE:	***Antonio Ordóñez Guerrero***		
CENTRO/DEPARTAMENTO:	***EUP/Ingeniería Mecánica y de los Materiales***		
ÁREA:	***Ingeniería Mecánica***		
Nº DE DESPACHO:	***B23***	TELÉFONO:	***954552842***
E-MAIL:	***aordonez@us.es***		
URL WEB:			
NOMBRE:			
CENTRO/DEPARTAMENTO:			
ÁREA:			
Nº DE DESPACHO:		TELÉFONO:	
E-MAIL:			
URL WEB:			

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

1. Descriptores según BOE

2. Situación

2.1. Conocimientos y destrezas previos

2.2. Contexto dentro de la titulación

2.3. Recomendaciones

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma
FIRMADO POR | REGINA NICAISE FITO | FECHA | 06/06/2018
ID. FIRMA | PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0 | PÁGINA | 3/9

de cada una: 0, no se entrena; 1, se entrena débilmente; 2, se entrena de forma moderada; 3, se entrena de forma intensa; 4, entrenamiento definitivo de la competencia (no se volverá a entrenar después).

Cognitivas(saber):

-

Procedimentales/Instrumentales(saber hacer):

-

Actitudinales(ser):

-

Nota: Puede hacerse un único listado de competencias (transversal y específico).

4. Objetivos

-

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	06/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0	PÁGINA	4/9

B) Sin presencia del profesor:	
Otro trabajo personal Autónomo:	
A) Horas de estudio:	
B) Preparación de Trabajo Personal:	
C)	
D)	
E)	
F)	
Realización de exámenes:	
Examen escrito:	
Exámenes orales (control del trabajo personal):	
Otros:	
Nº total de horas	
Trabajo total del estudiante	

5.2. Segundo Semestre		Nº de horas
Clases teóricas		
Clases prácticas		
Exposiciones y seminarios		
Tutorías especializadas	A) Colectivas	
	B) Individuales	
Realización de actividades académicas dirigidas:		
A) Con presencia del profesor:		
B) Sin presencia del profesor:		
Otro trabajo personal Autónomo:		
A) Horas de estudio:		
B) Preparación de Trabajo Personal:		
C)		
D)		
E)		
F)		
Realización de exámenes:		
Examen escrito:		
Exámenes orales (control del trabajo personal):		
Otros:		
Nº total de horas		
Trabajo total del estudiante		

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma
FIRMADO POR | REGINA NICAISE FITO | FECHA | 06/06/2018
ID. FIRMA | PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0 | PÁGINA | 5/9

6.1. Desarrollo y justificación

7. Bloques temáticos

(Dividir el temario en grandes bloques temáticos. No hay número mínimo ni máximo.)
En cada bloque temático, se pueden indicar los aspectos de contenido instrumentales y actitudinales que se van a entrenar)

-

8. Bibliografía y otras fuentes documentales

8.1. General

-

8.2. Específica

-

9. Técnicas de evaluación

Enumerar tomando como referencia el catálogo de la correspondiente guía común.

- Asistencia a clases, realizar prácticas y superar las pruebas de evaluación.

9.1. Criterios de evaluación y calificación

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma
FIRMADO POR | REGINA NICAISE FITO | FECHA | 06/06/2018
ID. FIRMA | PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0 | PÁGINA | 6/9

2ª Semana																				
3ª Semana																				
4ª Semana																				
5ª Semana																				
6ª Semana																				
7ª Semana																				
8ª Semana																				
9ª Semana																				
10ª Semana																				
11ª Semana																				
12ª Semana																				
13ª Semana																				
14ª Semana																				
15ª Semana																				
16ª Semana																				
17ª Semana																				
18ª Semana																				
19ª Semana																				
20ª Semana																				
Total de horas																				
Total de ECTS																				

Actividad 1	
Actividad 2	
Actividad 3	
Actividad 4	

Distribuya el número de horas que ha respondido en el punto 5 en 20 semanas para una asignatura cuatrimestral y 40 anuales

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	06/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0	PÁGINA	7/9

5ª Semana														
6ª Semana														
7ª Semana														
8ª Semana														
9ª Semana														
10ª Semana														
11ª Semana														
12ª Semana														
13ª Semana														
14ª Semana														
15ª Semana														
16ª Semana														
17ª Semana														
18ª Semana														
19ª Semana														
20ª Semana														
Total de horas														
Total de ECTS														

Actividad 1	
Actividad 2	
Actividad 3	
Actividad 4	

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	06/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0	PÁGINA	8/9

Tema nº 6.- Sistemas de n g. d. l.

Tema nº 7.- Vibraciones en sistemas continuos

Tema nº 8.- Condición de máquinas por análisis de vibraciones.

12. Mecanismos de control y seguimiento

(al margen de los contemplados a nivel general para toda la experiencia piloto, se recogerán aquí los mecanismos concretos que los docentes propongan para el seguimiento de cada asignatura).

Código:PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma

FIRMADO POR	REGINA NICAISE FITO	FECHA	06/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM750FOIR8J65UU3WIyOfQxvXG0	PÁGINA	9/9