

# Máster Oficial en Ciencias Odontológicas

Guía docente de asignaturas. Curso académico 2014-15

**Asignatura** NUEVAS TECNOLOGIAS EN PROTESIS (Materia: Prótesis Estomatológica) **Código** 605253

**Tipo** (Optativa, Obligatoria) Optativa **Semestre** (primero, segundo) Segundo

**Nº de ECTS** Tres Presenciales 1 No presenciales 2

## Profesorado

	Profesor	Correo electrónico	Departamento	Nº ECTS
<b>Coordinador</b>	Andrés Sánchez Turrión	asturrion@odon.ucm.es	Estomatología I(Prótesis Buco-Facial)	Tres
<i>Resto del profesorado</i>	Benjamín Serrano Madrigal	benjaminserrano@odon.ucm.es	Estomatología I(Prótesis Buco-Facial)	"
	Raquel Castillo de Oyague	raquel.castillo@odon.ucm.es	Estomatología I(Prótesis Buco-Facial)	"

## Docencia

**Descriptor** Nuevas tecnologías, Prótesis Estomatológica

**Programa** Esta asignatura está abierta a las nuevas tecnologías para la confección de estructuras protésicas. En la actualidad tratará del estudio y desarrollo de los sistemas CAD CAM (Diseño Asistido por Ordenador y Fabricación Asistida por Ordenador), para el

diseño y la confección de estructuras metálicas y cerámicas de aplicación en prótesis bucal. Estudio y determinación de la eficacia de software para planificación implanto-lógica y fabricación de férulas estereolitográficas, para desarrollar en base a ello las prótesis provisionales o definitivas, sin necesidad de utilizar impresiones convencionales, así como valorar la posibilidad de colocar los implantes y la prótesis en el misma sesión clínica.

**Objetivos de aprendizaje** Conocimiento y actualización de las nuevas tecnologías en prótesis.

**Metodología de aprendizaje** Actividades programadas para exposición, trabajo en grupo y trabajo individual con presentación y discusión en sesiones clínicas.

**Idioma** Castellano e Ingles

**Bibliografía básica** Referencias bibliográficas de los últimos siete años

### Evaluación

**Criterios de evaluación**

Asistencia y participación en actividades programadas: 30%  
Trabajo en grupo del alumno: Hasta 15%  
Trabajo individual: hasta 40%  
Otras actividades: hasta 15%

**Metodología de evaluación**

### Organización

*Comienzo*

*Terminación*

**Fechas** 8 de Febrero 29 de Marzo

**Aula / espacio** Seminario del Departamento de Estomatología I Prótesis Buco-Facial

**Aula / espacio** Seminario del Departamento de Estomatología I Prótesis Buco-Facial

**Horario** Jueves de 9h a 11 h y Viernes de 9 h a 11 h