

## **CAMBIOS EN PROCESOS DE EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA PROVOCADOS POR EL ESTADO DE ALERTA- COVID19**

Este documento está aprobado por la Comisión de Titulación y por la Comisión Técnica de Posgrado de la Facultad de Ciencias de la UAM y será una adenda a las guías docentes del curso 2019-20

### **MÁSTER EN MATERIALES AVANZADOS, NANOTECNOLOGÍA Y FOTÓNICA**

#### **TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN I.**

32291, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica.

##### **- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:**

Se llevará a cabo mediante una tarea implementada en Moodle con un tiempo limitado de ejecución y entrega igual que el que tendría el alumno si la prueba fuera presencial.

##### **- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:**

Mediante correo electrónico.

**-FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES):** 17 de junio (T1) de 15:00 a 18:00 h (1 estudiante)

#### **TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES II**

32292, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica.

##### **- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:**

Se mantiene el reparto de la guía docente: el 30% de la calificación por evaluación continua, obtenida durante el 1er semestre y el 70% restante se obtiene de la evaluación extraordinaria.

Se realizará un examen a través de Moodle y los estudiantes tienen que resolverlo en un plazo de 2 horas.

##### **- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:**

La revisión se realizará por correo electrónico.

**- FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES):** 19 de junio de 2020 (T1) (3 estudiantes)

#### **SÍNTESIS DE MATERIALES AVANZADOS Y NANOESTRUCTURAS**

32293, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica.

##### **- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:**

El examen presencial de la convocatoria extraordinaria será sustituido por la realización de un trabajo que abarque los tres bloques de la asignatura y la presentación del mismo a través de la plataforma TEAMS.

Duración: 45 minutos (30 minutos exposición del trabajo más un turno de preguntas de 15 minutos).

##### **- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:**

Se realizará a través de la plataforma TEAMS.

-FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): 22 de junio a las 16:00 (T) (1 estudiante)

### **OPTOELECTRÓNICA**

32294, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica.

- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:

Los contenidos de la asignatura serán evaluados a través de un trabajo escrito y eventualmente con una presentación a través Microsoft Teams, si se considere necesario.

- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

La revisión se podrá realizar a través de la plataforma Microsoft Teams o por correo electrónico.

-FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): N/A

### **NANODISPOSITIVOS**

32295, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica.

- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:

Examen síncrono durante 20min y asíncrono 1h 30 min. Todo en Moodle

- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

Revisión de examen a través de Teams

- FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): 24 de junio. Turno M2: de 12h a 15h. (6 estudiantes)

### **NANOCARACTERIZACIÓN DE MATERIALES POR TÉCNICAS MICROSCÓPICAS,**

32298, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica

- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:

Los alumnos en la convocatoria extraordinaria deberán presentar de nuevo los informes de prácticas corrigiendo los errores y deberán hacer una presentación por microsoft teams de los mismos (10 minutos prácticas del tema 1 y 10 minutos prácticas del tema 2) en el que se le harán preguntas.

- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

La revisión se podrá realizar a través de la plataforma microsoft teams o por correo electrónico

FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): 1 de junio (M!). (2 estudiantes)

### **CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES MEDIANTE GRANDES INSTALACIONES (CGI)**

32299, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica

-SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:

50% Examen online tipo test (50%); Fecha: 11/07/2020.

50% Trabajo tutorizado por uno de los profesores; Fecha: 11/07/2020;

-MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

La revisión se podrá realizar a través de la plataforma microsoft teams o por correo electrónico

-FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): 11/07/2020 (T1) (máx.6)

### **MATERIALES FOTÓNICOS**

32300, Máster Universitario en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica

- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:

No hará falta, porque todos los alumnos han aprobado la evaluación ordinaria en evaluación continua.

- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

N/A

FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): N/A

### **LÁSERES Y APLICACIONES**

32301, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica.

- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL

Los contenidos de la asignatura serán evaluados a través de un trabajo escrito sobre los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura así como de la redacción y exposición de trabajos propuestos en clase.

- *Presentación de un trabajo relativo a los contenidos de la asignatura.* El trabajo escrito se subirá a Moodle y también se enviará por email (70 % de la nota final)
- *Exposición oral y defensa de los trabajos.* (30% de la nota final). La presentación de los trabajos se realizará online utilizando Teams

- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

Los estudiantes pueden escribir solicitando aclaración sobre sus calificaciones y ser atendidos de modo similar al sistema de tutorías: Teams, email....etc.

FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): 18 de junio de 2020. M1 (9-12h mañana). 1 Alumno

### **FOTÓNICA INTEGRADA Y COMUNICACIONES ÓPTICAS**

32302, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica

#### **-SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:**

Presentación a través de correo electrónico de un trabajo sobre una lista propuesta por los profesores (100% de la calificación final).

#### **-MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:**

Revisión de calificaciones a través de correo electrónico tras su requerimiento por parte de los alumnos.

#### **-FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): N/A**

### **SIMULACIÓN Y MÉTODOS NUMÉRICOS EN MATERIALES Y NANOESTRUCTURAS**

32303, Master en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica.

#### **- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:**

Se llevará a cabo mediante una tarea implementada en Moodle con un tiempo limitado de ejecución y entrega igual que el que tendría el alumno si la prueba fuera presencial.

#### **- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:**

Mediante correo electrónico.

#### **-FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): 29 de junio (T1) de 15:00 a 18:00 h (máx. 7)**

### **MATERIALES Y TÉCNICAS FÍSICAS EN BIOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE**

32304, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica

**- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:** El sistema de evaluación se mantendrá invariable ya que preveía una prueba no presencial. La participación en los foros la evaluaremos como parte de la nota de clase.

**- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:** Mediante correo electrónico y, en caso necesario, mediante videoconferencia.

#### **-FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) (Nº ESTUDIANTES): N/A**

### **MATERIALES PARA APLICACIONES SOLARES**

32305 Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica

#### **- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:**

Examen final tipo test y/o preguntas cortas. Se restringirá el acceso al examen colgado en Moodle, tiempo de duración del examen de 1 h. La puntuación obtenida en la participación en las clases prácticas,

cuestionarios y trabajos de la evaluación ordinaria se conserva en la extraordinaria con su correspondiente porcentaje (total del 35 %).

- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

La revisión se hará por email o por Teams.

FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) ( N° ESTUDIANTES): 26 de junio de 2020 (T1) (9 máximo si no superan la convocatoria ordinaria).

**TRABAJO FIN DE MÁSTER**

32306, Máster en Materiales Avanzados, Nanotecnología y Fotónica

- SISTEMAS DE EVALUACIÓN NO PRESENCIAL:

- Si llegado el tiempo no se pudiera hacer presencial, la lectura de los trabajos fin de Máster se hará por videoconferencia a través Microsoft Teams u otra plataforma, siempre que la situación de los estudiantes o miembros del tribunal lo requiera.

- Se mantienen los criterios de evaluación tal y como aparecen estipulados en la guía docente.

- La memoria del trabajo se enviará una semana antes de la presentación a los coordinadores del TFM en el formato descrito en la normativa publicada en la página web del Máster.

- El día anterior a la presentación los estudiantes enviarán una copia de sus diapositivas a los coordinadores del máster, para evitar problemas técnicos en el día de la presentación.

- La presentación tendrá una duración máxima de 15 minutos y después habrá una ronda de preguntas.

- Tanto la memoria como la presentación pueden realizarse en español o en inglés.

- MECANISMOS NO PRESENCIALES DE REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN:

Se podrán realizar a través de videoconferencia vía plataformas como Microsoft Teams o similares.

- FECHA DE EVALUACIÓN (M/T) ( N° ESTUDIANTES): 10 de septiembre de 2020 (M1 y M2) y si fuera necesario 11 de septiembre de 2020 (M1 y M2), (Nº: estudiantes que decidan presentar su trabajo en la evaluación extraordinaria, con la información actual, son máximo 19)