



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



Curso: 3º

Asignatura: Análisis Instrumental II

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
M <sup>a</sup> Loreto Lunar Reyes	Clase Magistral 21/04/2020 8:30-10:00	Presentación con audio que explica los contenidos de cada pantalla (disponible en Moodle) + videoconferencia	Blackboard/Moodle	21/04/2020 12:30-14:00			
Rafael Lucena	Seminarios 21/04/2020 15:30-17:30	Listado de cuestiones y resolución de estas Vídeos	Moodle	21/04/2020 15:30-17:30	Cuestionario	21/04/2020 15:30	21/04/2020 17:30
Rafael Lucena	Seminarios 22/04/2020 11:30-13:30	Listado de cuestiones y resolución de estas Vídeos	Moodle	22/04/2020 11:30-13:30	Cuestionario	22/04/2020 11:30	22/04/2020 13:30
M <sup>a</sup> Loreto Lunar Reyes	Clase Magistral 24/04/2020 10:00-11:00	Presentación con audio que explica los contenidos de cada pantalla (disponible en Moodle) + videoconferencia	Blackboard/Moodle	24/04/2020 10:00-11:00			

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

**Grado: Química**

**Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020**



Curso: 3º

Asignatura: Ampliación de Química Física

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Manuel Blázquez Ruiz	Lección Magistral 20/04/2020 10:00-11:00	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 20/04/2020 11:00	Video conferencia	20/04/2020 10:00	20/04/2020 11:00
Manuel Blázquez Ruiz	Lección Magistral 22/04/2020 10:00-11:00	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 22/04/2020 11:00	Video conferencia	22/04/2020 10:00	22/04/2020 11:00
Miriam Chávez Peraza	Prácticas virtuales GB (subgrupo 1) 20/04/2020 11:30-14:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle (f) Empleo de software disponible en Uco2012-Escritorio	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 20/04/2020 14:30	Video conferencia	20/04/2020 11:30	20/04/2020 14:30
Ángela Fernández Merino	Prácticas virtuales GB (subgrupo 2) 20/04/2020 11:30-14:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 20/04/2020 14:30	Video conferencia	20/04/2020 11:30	20/04/2020 14:30
Miriam Chávez Peraza	Prácticas virtuales GC (subgrupo 1) 22/04/2020 11:30-14:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle (f) Empleo de software disponible en Uco2012-Escritorio	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 22/04/2020 14:30	Video conferencia	22/04/2020 11:30	22/04/2020 14:30
Ángela Fernández Merino	Prácticas virtuales GC (subgrupo 2) 22/04/2020 11:30-14:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 22/04/2020 14:30	Video conferencia	22/04/2020 11:30	22/04/2020 14:30
Miriam Chávez Peraza	Prácticas virtuales GA (subgrupo 1) 22/04/2020 15:30-18:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle (f) Empleo de software disponible en Uco2012-Escritorio	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 22/04/2020 18:30	Video conferencia	22/04/2020 15:30	22/04/2020 18:30
Ángela Fernández Merino	Prácticas virtuales GA (subgrupo 2) 22/04/2020 15:30-18:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	15/04/2020 19:00 a 22/04/2020 18:30	Video conferencia	22/04/2020 11:30	22/04/2020 18:30



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



Curso: 3º

Asignatura: Química de los Elementos de Transición

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2</sup>	Medio utilizado <sup>3</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4</sup>	Medio utilizado <sup>5</sup>	Fecha de comienzo <sup>6</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7</sup>
Luis Sánchez	Seminario de problemas (GC) 20/04/2020	Texto explicativo: desarrollo de problemas tipo	-Archivo de texto disponible en Moodle Seminario interactivo de formulación	20/04/2020 11:30-13:30	----	----	----
Luis Sánchez	Seminario de problemas (GA) 14/04/2020	Texto explicativo: desarrollo de problemas tipo	-Archivo de texto disponible en Moodle Seminario interactivo de formulación	21/04/2020 15:30-17:30	----	----	----
Luis Sánchez	Lección Magistral 22/04/2020 9:00-10:00	Documento explicativo de las diapositivas del tema	Archivo disponible en Moodle	22/04/2020 9:00-10:00	---	---	---
Luis Sánchez	Lección Magistral 23/04/2020 9:00-10:00	Documento explicativo de las diapositivas del tema	Archivo disponible en Moodle	23/04/2020 9:00-10:00	---	---	---
Luis Sánchez	Seminario de problemas (GB) 23/04/2020	Texto explicativo: desarrollo de problemas tipo	-Archivo de texto disponible en Moodle Seminario interactivo de formulación	23/04/2020 11:30-13:30	---	---	---

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



Curso: 3º

Asignatura: Ampliación de Química Orgánica

Grupo/s: No procede, sólo hay un GG

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Francisco J. Romero Salguero	Lección Magistral 20/04/2020 9:00-10:00	(b) PowerPoint con audio+ foro/chat en Moodle	Foros Moodle	20/04/2020 9:00-10:00	---	---	---
Francisco J. Romero Salguero	Lección Magistral 21/04/2020 10:00-11:00	(b) PowerPoint con audio+ foro/chat en Moodle	Foros Moodle	21/04/2020 10:00-11:00	---	---	---
Francisco J. Romero Salguero	Seminario Problemas- GA 20/04/2020 11:30-14.30	(c) Videoconferencia+foro/chat en Moodle	Microsoft Teams	20/04/2020 11:30-14:30	Control de asistencia/Ejercicios y tareas en moodle	20/04/2020 11:30	20/04/2020 14:30
Francisco J. Romero Salguero	Seminario Problemas- GB 22/04/2020 15:30-18.30	(c) Videoconferencia+foro/chat en Moodle	Microsoft Teams	22/04/2020 15:30-18.30	Control de asistencia/Ejercicios y tareas en moodle	22/04/2020 15:30	22/04/2020 18:30
Francisco J. Romero Salguero	Seminario Problemas- GC 23/04/2020 11:30-14.30	(c) Videoconferencia+foro/chat en Moodle	Microsoft Teams	23/04/2020 11:30-14:30	Control de asistencia/Ejercicios y tareas en moodle	23/04/2020 11:30	23/04/2020 14:30

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



Curso: 3º

Asignatura: Determinación Estructural Orgánica y Farmacoquímica

Grupo/s: 1 (Español)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Antonio Ángel Romero Reyes	Lección Magistral 21/04/2020 11:30-12:30	Presentación PowerPoint en Moodle	Presentación PowerPoint/ Microsoft teams	21/04/2020 11:30-12:30	Tarea control de asistencia Moodle	21/04/2020 11:30	21/04/2020 12:30
Antonio Ángel Romero Reyes	Lección Magistral 23/04/2020 10:00-11:00	Presentación PowerPoint en Moodle	Presentación PowerPoint/ Microsoft teams	23/04/2020 10:00-11:00	Tarea control de asistencia Moodle	23/04/2020 10:00	23/04/2020 11:00
Antonio Ángel Romero Reyes	4º Seminario de problemas 24/04/2020; 11:30-14:30	Resolución de espectros IR/MS/RMN	Presentación PowerPoint/ Microsoft teams	24/04/2020; 11:30-14:30	Control de asistencia al foro/chat  Ejercicio/tarea (determinación de la estructura de un compuesto orgánico a partir de su IR/MS/RMN)	24/04-11:30  24/04-13:45	24/04-14:30  24/04-14:20

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



Curso: 3º

Asignatura: Determinación Estructural Orgánica y Farmacoquímica

Grupo/s: 2 (Inglés)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Alberto Marinas	Lección magistral 21/04/2020 11:30-12:30	Material audiovisual del alumnado + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	21/04/2020 11:30-12:30	Control de asistencia al chat y skype.	21/04/2020 11:30	21/04/2020 12:30
Alberto Marinas	Lección magistral 23/04/2020 10:00-11:00	Material audiovisual del alumnado + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	23/04/2020 10:00-11:00	Control de asistencia al chat y skype.	23/04/2020 10:00	23/04/2020 11:00
Alberto Marinas	Seminario de problemas 24/04/2020 11:30-14:30h	Material audiovisual del profesor + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	24/04/2020 11:30-14:30	Control de asistencia al chat y skype. Además, los seminarios de determinación estructural son evaluados con problemas cortos desarrollados durante la primera hora del seminario siguiente	24/04/2020 11:30	24/04/2020 14:30

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



**FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)**

**Grado: Química**

**Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020**



Curso: 3º

Asignatura: Química Analítica Aplicada

Grupo/s: 1 (Español)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Lourdes Arce	Teoría Tema 5 21/04/2020	Docencia teórica virtual	Clase virtual usando Bb collaborate y apuntes colgados en Moodle	21/04/2020 11:30-12:30	Control de asistencia a la clase virtual usando Bbc	21/04/2020 11:30	21/04/2020 12:30
Lourdes Arce	Teoría Tema 5 23/04/2020	Docencia teórica virtual	Clase virtual usando Bb collaborate y apuntes colgados en Moodle	23/04/2020 10:00-11:00	Control de asistencia a la clase virtual usando Bbc	23/04/2020 10:00	23/04/2020 11:00
Guillermo Lasarte y Encarnación Romera	Prácticas 24/04/2020	Prácticas virtuales	Presentación de los aspectos críticos de la temática de la práctica. Videos y ejercicios prácticos usando Bb collaborate y apuntes colgados en Moodle	24/04/2020 11:30-14:30 15:30-18:30	Control de asistencia a la clase virtual usando Bbc. Ejercicios mandados por los alumnos	24/04/2020 11:30	24/04/2020 18:30

<sup>1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7</sup> Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**





## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



Curso: 3º

Asignatura: Química Analítica Aplicada

Grupo/s: 2 (Inglés)

Actividad presencial programada		Actividad virtual prevista para la adaptación			Evaluación continua de la actividad		
Profesorado	Tipo de actividad y fecha <sup>1</sup>	Tipo de actividad <sup>2*</sup>	Medio utilizado <sup>3*</sup>	Fecha y hora de realización <sup>4*</sup>	Medio utilizado <sup>5*</sup>	Fecha de comienzo <sup>6*</sup>	Fecha de finalización/ entrega <sup>7*</sup>
Lourdes Arce	Teoría Temas 2-6 22/04/2020	Docencia teórica virtual	Clase virtual empleando Bb collaborate con presentaciones en ppt y cuestiones	22/04/2020 9:00-11:00	Control de asistencia por Bbc y corrección de las cuestiones enviadas	22/04/2020 9:00	Lourdes Arce

1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7 Consultar las claves en el documento de instrucciones adjunto.

**Se recuerda que se mantiene la convocatoria de exámenes finales de acuerdo con el calendario oficial aprobado por Junta de Facultad disponible en la web de la titulación. Los contenidos y competencias evaluables en dicha convocatoria serán los recogidos en las guías docentes de las distintas asignaturas.**



## FICHA DE ACTIVIDADES DOCENTES NO PRESENCIALES- 2º CUATRIMESTRE (CURSO 19/20)

Grado: Química

Semana 9ª: De 20/04/2020 a 24/04/2020



### CÓDIGOS USADOS EN LA TABLA

**(2) Actividad virtual prevista** (sugerencias e independientemente de la tipología GG, GM y/o GP):

- (a) Clase virtual empleando presentación o documento disponible en Moodle, acompañado opcionalmente por archivo de video y/o audio disponible en Moodle u otra plataforma, y apoyo de foro o chat Moodle. (i) Las presentaciones o documentos pueden desarrollar actividades que en circunstancias normales habrían sido presenciales, tales como “Clase en aula del Gran grupo”, “Seminarios en Grupos de docencia”, “Clases para grupos de docencia (también llamados grupos medianos) en el Laboratorio”, “Clases en el aula de informática para grupos de docencia” y/o “Seminarios de Grupos de trabajo”. (ii) Pueden desarrollarse sesiones de lección magistral, seminarios de profundización en la materia, casos prácticos, resolución de problemas, protocolo de etapas o pasos a realizar para el desarrollo de la actividad, etc.
- (b) Clase virtual empleando presentaciones con audio grabado disponible en Moodle y apoyo de foro o chat Moodle.
- (c) Clase virtual empleando videoconferencia y/o videollamada en alguna herramienta disponible y apoyo de foro o chat Moodle.
- (d) Clase virtual empleando archivo de video del profesor, capturas de pantalla, Camtasia, Movie maker... y apoyo de foro o chat Moodle.
- (e) Clase virtual empleando un software disponible en los servidores de Uco2012-Escritorio empleando si es necesario una presentación o documento disponible en Moodle, acompañado opcionalmente por videoconferencia, archivo de video y/o audio disponible en Moodle u otra plataforma, y apoyo de foro o chat Moodle.
- (f) Otros recursos que el profesor estime oportuno. Se aconseja que tenga apoyo de foro o chat Moodle, de acuerdo con la instrucción rectoral de 13 de marzo de 2020.

**(3) Medios a utilizar** (sugerencias):

- (a) Archivo de presentación o en formato pdf a partir de la misma y disponible en Moodle (indicando las páginas empleadas en la sesión).
- (b) Archivo de texto en formato de texto o pdf y disponible en Moodle (indicando las páginas empleadas en la sesión).
- (c) Archivo de video disponible en Moodle.
- (d) Archivo de audio disponible en Moodle.
- (e) Etapas, pasos y/o pautas por foro y/o chat Moodle.
- (f) Empleo de software disponible en Uco2012-Escritorio (para conectarse desde casa o el despacho primero se introduce en el navegador la siguiente URL "citrix.uco.es". Tras autenticarse en la pestaña "Escritorios" escoja "UCO2012 Escritorio").
- (g) Herramientas disponibles en la red para la realización de videoconferencias y videollamadas: Google Hangou, Zoom, Blackboard Collaborate Ultra con Moodle, Adobe Connect...
- (h) Realización de Encuestas, Consultas, HotPot, Lección, Taller, Tarea, etc. en Moodle
- (i) Bases de datos disponibles en la web de la UCO.
- (j) Otros recursos que no impliquen transferencia de datos a un servidor ajeno a la UCO.