



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

Grado: Química

Semana 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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>
Mª Loreto Lunar Reyes	Clase Magistral 14/04/2020 8:30-10:00	PowerPoint con explicaciones escritas sobre los contenidos de cada pantalla/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	14/04/2020 8:30-10:00	Asistencia y participación en el chat	14/04/2020 8:30	14/04/2020 10:00
Ángela López Lorente	Prácticas de Laboratorio G2 14/04/2020	Práctica virtual: Guión de la práctica+ PowerPoint con audio+ vídeo+ datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	14/04/2020 15:30-18:30	Informe de práctica	14/04/2020 15:30	04/05/2020
Ana Mª Ballesteros Gómez	Prácticas de Laboratorio G2 14/04/2020	Práctica virtual: Guión de la práctica+ PowerPoint con audio+datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	14/04/2020 15:30-18:30	Informe de práctica	14/04/2020 15:30	04/05/2020
Lourdes Algar Zafra	Prácticas de Laboratorio G2 15/04/2020	Práctica virtual: Guión de la práctica+ Instrucciones concretas para realizar la práctica en archivo pdf +datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	14/04/2020 15:30-18:30	Informe de práctica	14/04/2020 15:30	04/05/2020
Ángela López Lorente	Prácticas de Laboratorio G1 15/04/2020	Práctica virtual: Guión de la práctica+ PowerPoint con audio+ vídeo+ datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	15/04/2020 11:30-14:30	Informe de práctica	15/04/2020 11:30	05/05/2020
Ana Mª Ballesteros Gómez	Prácticas de Laboratorio G1 15/04/2020	Práctica virtual: Guión de la práctica+ PowerPoint con audio+datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	15/04/2020 11:30-14:30	Informe de práctica	15/04/2020 11:30	05/05/2020



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

Grado: Química

Semana 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



Lourdes Algar Zafra	Prácticas de Laboratorio G1 15/04/2020	Práctica virtual: Guión de la práctica+ Instrucciones concretas para realizar la práctica en fichero pdf +datos experimentales para realizar cálculos+ foro/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	15/04/2020 11:30-14:30	Informe de práctica	15/04/2020 11:30	05/05/2020
Mª Loreto Lunar Reyes	Clase Magistral 17/04/2020 10:00-11:00	PowerPoint con explicaciones escritas sobre los contenidos de cada pantalla/chat en Moodle	Guía en foro/chat Moodle	17/04/2020 10:00-11:00	Asistencia y participación en el chat	17/04/2020 10:00	17/04/2020 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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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 13/04/2020 10:00-11:00	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	08/04/2020 19:00 a 13/04/2020 11:00	Video conferencia	13/04/2020 10:00	13/04/2020 11:00
Manuel Blázquez Ruiz	Lección Magistral 15/04/2020 10:00-11:00	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	13/04/2020 19:00 a 15/04/2020 11:00	Video conferencia	15/04/2020 10:00	15/04/2020 11:00
Mª Teresa Pineda Rodríguez	Seminario Problemas GB 13/04/2020 11:30-13:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	08/04/2020 19:00 a 13/04/2020 13:30	Video conferencia	13/04/2020 11:30	13/04/2020 13:30
Mª Teresa Pineda Rodríguez	Seminario Problemas GC 15/04/2020 11:30-13:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	08/04/2020 19:00 a 13/04/2020 13:30	Video conferencia	15/04/2020 11:30	15/04/2020 13:30
Mª Teresa Pineda Rodríguez	Seminario Problemas GA 15/04/2020 15:30-17:30	(a) Documentos+foro/chat en Moodle	Doc pdf	08/04/2020 19:00 a 13/04/2020 17:30	Video conferencia	15/04/2020 15:30	15/04/2020 17:30

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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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	Prueba de evaluación	Evaluación Temas 1 a 5		13/04/2020 15:30-17:30	Cuestionario Moodle	13/04/2020 17:00	13/04/2020 17:40
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	14/04/2020 15:30-18:00	Tarea: formulación de complejos coordinación (10 fórmulas y 10 nombres)	17/04/2020	24/04/2020
Luis Sánchez	Lección Magistral 15/04/2020 9:00-10:00	Texto explicativo de las diapositivas del tema	Archivo de texto disponible en Moodle	15/04/2020 9:00-10:00	---	---	---
Luis Sánchez	Seminario de problemas (GC) 15/04/2020	Texto explicativo: desarrollo de problemas tipo	-Archivo de texto disponible en Moodle Seminario interactivo de formulación	15/04/2020 15:30-18:00	Tarea: formulación de complejos coordinación (10 fórmulas y 10 nombres)	17/04/2020	24/04/2020
Luis Sánchez	Lección Magistral 16/04/2020 9:00-10:00	Texto explicativo de las diapositivas del tema	Archivo de texto disponible en Moodle	16/04/2020 9:00-10:00	---	---	---
Luis Sánchez	Seminario de problemas (GB) 16/04/2020	Texto explicativo: desarrollo de problemas tipo	-Archivo de texto disponible en Moodle Seminario interactivo de formulación	16/04/2020 11:30-14:00	Tarea: formulación de complejos coordinación (10 fórmulas y 10 nombres)	17/04/2020	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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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 13/04/2020 9:00-10:00	(b) PowerPoint con audio+ foro/chat en Moodle	Foros Moodle	13/04/2020 9:00-10:00	---	---	---
Francisco J. Romero Salguero	Lección Magistral 14/03/2020 10:00-11:00	(b) PowerPoint con audio+ foro/chat en Moodle	Foros Moodle	14/04/2020 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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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 14/04/2020 11:30-12:30	Presentación PowerPoint en Moodle	Presentación PowerPoint/ Microsoft teams	14/04/2020 11:30-12:30	Tarea control de asistencia Moodle	14/04/2020 11:30	14/04/2020 12:30
Antonio Ángel Romero Reyes	Lección Magistral 16/04/2020 10:00-11:00	Presentación PowerPoint en Moodle	Presentación PowerPoint/ Microsoft teams	16/04/2020 10:00-11:00	Tarea control de asistencia Moodle	16/04/2020 10:00	16/04/2020 11:00
Antonio Ángel Romero Reyes	3º Seminario de problemas 17/04/2020; 11:30-14:30	Resolución de espectros IR/ MS/RMN	Presentación PowerPoint/ Microsoft teams	17/04/2020; 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)	17/04-11:30  17/04-13:45	17/04-14:30  17/04-14:20

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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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	Presentación de trabajos por parte del alumnado 14/04/2020 11:30-12:30	Material audiovisual del alumnado+ chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	14/04/2020 11:30-12:30	Control de asistencia al chat y skype. Además, la parte de farma es evaluada este día y el 16 de abril con una presentación por parte del alumnado sobre un fármaco y posteriormente (7 de mayo) mediante un cuestionario en moodle a resolver con los apuntes.	14/04/2020 11:30	14/04/2020 12:30
Alberto Marinas	Presentación de trabajos por parte del alumnado 16/04/2020 10:00-11:00	Material audiovisual del alumnado + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	16/04/2020 10:00-11:00	Control de asistencia al chat y skype. Además, la parte de farma es evaluada este día y el 14 de abril con una presentación por parte del alumnado sobre un fármaco y posteriormente (7 de mayo) mediante un cuestionario en moodle a resolver con los apuntes.	16/04/2020 10:00	16/04/2020 11:00
Alberto Marinas	Seminario de problemas 17/04/2020 11:30-14:30h	Material audiovisual del profesor + chat moodle + videoconferencia	skype + pdf en moodle	17/04/2020 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	17/04/2020 11:30	17/04/2020 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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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 14/04/2020	Docencia teórica virtual	Clase virtual usando zoom y apuntes colgados en Moodle	14/04/2020 11:30-12:30	Control de asistencia a la clase virtual usando zoom	14/04/2020 11:30	14/04/2020 12:30
Lourdes Arce	Teoría Tema 5 16/04/2020	Docencia teórica virtual	Clase virtual usando zoom y apuntes colgados en Moodle	16/04/2020 10:00-11:00	Control de asistencia a la clase virtual usando zoom	16/04/2020 10:00	16/04/2020 11:00
Guillermo Lasarte y Natividad Jurado	Prácticas 17/04/2020	Prácticas virtuales	Vídeos y ejercicios prácticos usando zoom	17/04/2020 11:30-14:30 15:30-18:30	Control de asistencia a la clase virtual usando zoom. Ejercicios mandados por los alumnos	17/04/2020 11:30	17/04/2020 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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



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 2-5 y 2-6 13/04/2020	Docencia teórica virtual	Clase virtual empleando zoom con presentaciones en ppt y vídeos	13/04/2020 9:00-11:00	Control de asistencia por zoom	13/04/2020 9:00	13/04/2020 11:00
Lourdes Arce	Seminario 1 14/04/2020	Seminario virtual	Clase virtual empleando zoom con presentaciones en ppt y vídeos	14/04/2020 16:00-18:00	Control de asistencia por zoom y ejercicios mandados por los alumnos	14/04/2020 16:00	14/04/2020 18:00
Guillermo Lasarte	Práctica 1 15/04/2020	Prácticas virtuales	Clase virtual empleando zoom con presentaciones en ppt y vídeos	15/04/2020 10:30-12:30	Control de asistencia por zoom y ejercicios mandados por los alumnos	15/04/2020 10:30	15/04/2020 12:30

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 8ª: De 13/04/2020 a 17/04/2020



### 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.