

GRADO EN EL QUE SE IMPARTE		FARMACIA			
MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
QUÍMICA	QUÍMICA INORGÁNICA	1º	2º	6	Básica

ATENCIÓN TUTORIAL	
HORARIO (Según lo establecido en el POD)	HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN TUTORIAL (Indicar medios telemáticos para la atención tutorial)
GRUPO A: R. Navarrete Casas: M, J, V: 11.30-13.30 GRUPO B: A. Rodríguez Diéguez: L, X: 9.30-12.30 GRUPO C: A. Domínguez Martín: M, X, V: 9.30-11.30 GRUPO D: J. M ^a . González Pérez: M, J, V: 9.30-11.30 GRUPO E: S. Morales Torres: M, J: 11-14 GRUPO F: C. Rodríguez Maldonado: X, J, V: 11-13	Para el desarrollo de las tutorías no presenciales, el profesorado encargado de la docencia de los seis grupos de teoría está usando las siguientes herramientas: <ul style="list-style-type: none"> - Google Meet. - Foros específicos de Prado (teoría y prácticas). - Mensajes individualizados de Prado. - Correo electrónico.
ADAPTACIÓN DEL TEMARIO TEÓRICO Y PRÁCTICO (Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)	
<ul style="list-style-type: none"> - El temario teórico de la asignatura química inorgánica no ha sido modificado. - Se ha modificado el temario de las prácticas de laboratorio para aquellos estudiantes que tengan que realizarlas de manera virtual. El nuevo temario para estas prácticas virtuales consta de las siguientes sesiones. Se adjunta el temario final impartido: - SESIÓN PRIMERA - Estudio de las propiedades químicas de los Halógenos. Reactividad y estudio de la variación de la capacidad oxidante: preparación y caracterización de bromuro de hidrógeno. - SESIÓN SEGUNDA - Estudio de las propiedades químicas de los Halógenos. Reactividad y estudio de la variación de la capacidad oxidante: comportamiento redox del yoduro de potasio. - SESIÓN TERCERA - Estudio del sistema $[\text{Ni}(\text{en})_3] \text{SO}_4$ - Síntesis del complejo. Observación de las diferentes etapas de reacción. Cristalización del compuesto. Cálculo del rendimiento de la reacción 	
MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE (Actividades formativas indicando herramientas para el desarrollo de la docencia no presencial, si procede)	
<ul style="list-style-type: none"> • Clases por videoconferencia síncronas en horario presencial mediante Google Meet. En otros casos, grabación de las clases para facilitar el seguimiento asíncrono de las mismas. • Clases asíncronas con vídeos disponibles en la plataforma Prado. 	

- Uso de la plataforma Prado para poner a disposición de los estudiantes el material necesario para el correcto desarrollo y aprendizaje de la asignatura (apuntes de teoría, ejercicios resueltos, ejercicios propuestos, links a vídeos en la web, etc.), indicando la temporización de cada actividad o recurso con objeto de ir guiando a los alumnos en el aprendizaje.
- Uso de Google Drive y Dropbox para canalización de vídeos y documentos docentes de gran peso.
- Aquellos alumnos que no han hecho las prácticas de laboratorio y aquellos que sí las hicieron pero no las aprobaron, tienen que hacerlas obligatoriamente de forma virtual. Para su realización se ha elaborado un cuaderno de prácticas, que se ha colgado en el grupo común de la asignatura en la plataforma Prado, así como vídeos de las tres sesiones de prácticas. Además, se ha establecido un horario de tutorías, a través de Google Meet, para aclarar todas las dudas que puedan surgir con las prácticas. El horario es el siguiente:
 - Lunes, miércoles y viernes: de 12:30 a 13:30.
 - Martes, jueves y viernes: de 19:00 a 20:00.
- Asimismo, todos los estudiantes que hayan aprobado las prácticas de manera presencial tienen también la posibilidad de volver a realizarlas de manera virtual con objeto de subir nota.

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN NO PRESENCIAL

(Herramientas alternativas de evaluación no presencial, indicando instrumentos, criterios de evaluación y porcentajes sobre la calificación final)

Convocatoria Ordinaria

NOTA: esta asignatura ha acordado hacer examen en la convocatoria ordinaria y extraordinaria, por lo que, tal y como se establece en el punto 5.3.2 del Plan de contingencia de la UGR, tiene como límite hasta el 30 de abril de 2020 para comunicarlo a través de su Director de departamento. El objeto de esta comunicación es rehacer el calendario de exámenes de ambas convocatorias por parte de los Centros.

PORCENTAJE SOBRE LA CALIFICACIÓN FINAL.

Con objeto de cumplir la vigente Normativa de evaluación y de calificación de los estudiantes de la UGR en su artículo 9 referente a la evaluación continua, (9.1 y 9.2), se establece la siguiente combinación de elementos de evaluación con sus correspondientes ponderaciones siempre que la evaluación no se pueda realizar de forma presencial:

1. PRUEBA FINAL SOBRE LOS CONTENIDOS TEÓRICOS.

Descripción: prueba de tipo cuestionario (teoría y teoría aplicada) sobre los contenidos teóricos de la asignatura impartidos (ver guía docente).

Criterios de evaluación: Se valorará el grado de acierto de las respuestas del cuestionario.

Porcentaje sobre calificación final: 60%

Nota: en el caso de un fallo individual en la conexión del estudiante, se acordaría en el mismo día otro horario. En caso de que fallase de nuevo, se acordaría otro día en modalidad de prueba individualizada online de carácter oral.

2. PRÁCTICAS DE LABORATORIO.

Descripción: la nota final de prácticas, para aquellos estudiantes que las hayan realizado de manera virtual, se distribuye de la siguiente manera: el 50% de la nota corresponde a la realización correcta y entrega en la fecha establecida del cuaderno de prácticas a través de la plataforma Prado (grupo común). El 50% restante se obtiene mediante un examen que se realizará a través de la herramienta cuestionario de Prado.

Porcentaje sobre calificación final: 20%

3. PARTICIPACIÓN ACTIVA MEDIANTE DIFERENTES ACTIVIDADES.

Descripción: con el objetivo de poder realizar una evaluación continua, los profesores encargados de la docencia de la asignatura han propuesto diferentes actividades: ejercicios para resolver, tareas, ejercicios de autoevaluación y/o trabajos dirigidos.

Porcentaje sobre calificación final: 20%



Convocatoria Extraordinaria

NOTA: esta asignatura ha acordado hacer examen en la convocatoria ordinaria y extraordinaria, por lo que, tal y como se establece en el punto 5.3.2 del Plan de contingencia de la UGR, tiene como límite hasta el 30 de abril de 2020 para comunicarlo a través de su Director de departamento. El objeto de esta comunicación es rehacer el calendario de exámenes de ambas convocatorias por parte de los Centros.

Con objeto de cumplir la vigente *Normativa de evaluación y de calificación de los estudiantes de la UGR* en su artículo 19 (posibilidad de obtener el 100% de la calificación final), se habilita un plazo entre la publicación de notas de la convocatoria ordinaria y la fecha de examen de la convocatoria extraordinaria, en la que el estudiante que así lo desee podrá volver a ser evaluado en referencia a los contenidos descritos en los apartados 2 y 3 de la convocatoria ordinaria. Se mantiene el apartado 1 descrito en la convocatoria ordinaria (prueba final sobre los contenidos teóricos).

*Nota: en el caso de un fallo individual en la conexión del estudiante, se acordaría **en el mismo día** otro horario. En caso de que fallase de nuevo, se acordaría otro día en modalidad de prueba individualizada online de carácter oral.*

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN ÚNICA FINAL NO PRESENCIAL

(Herramientas alternativas de evaluación no presencial, indicando instrumentos, criterios de evaluación y porcentajes sobre la calificación final).

En el caso en el cual algún estudiante solicitara la evaluación única en este periodo:

1. Examen de PRADO

Descripción: prueba de tipo cuestionario (teoría y prácticas) sobre todos los contenidos de la asignatura (ver guía docente).

Criterios de evaluación: Se valorará el grado de acierto de las respuestas del cuestionario.

Porcentaje sobre calificación final: 100%

RECURSOS Y ENLACES RECOMENDADOS PARA EL APRENDIZAJE Y EVALUACIÓN NO PRESENCIAL

(Alternativas a la bibliografía fundamental y complementaria recogidas en la Guía Docente)

RECURSOS:

- Los profesores de cada uno de los grupos de teoría han dejado en la plataforma prado todo el material (adaptado y virtualizado) que los alumnos necesitan para comprender la asignatura y superarla con éxito.
- ENLACES:
 - <https://iupac.org/>
 - <https://pubs.acs.org/journal/jceda8>
 - <https://www.rsc.org/>
 - <http://www.periodicvideos.com/>

INFORMACIÓN ADICIONAL

(Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)

En el caso de que algún estudiante no pueda realizar alguna de las pruebas online previstas a través de la plataforma PRADO por problemas de conexión a la red, se debe enviar un mensaje tan pronto como sea posible al profesor para resolver esa situación, y si no es posible la prueba se realizará de forma oral mediante la plataforma GOOGLE MEET en una fecha consensuada entre profesor y estudiante.

