



Adenda Guía docente de la asignatura (2º Cuatrimestre 2019-2020)			
Asignatura	Herramientas quimiométricas para el análisis y tratamiento de datos		
Materia	Optativa		
Módulo			
Titulación	Máster Universitario en Técnicas Avanzadas en Química. Análisis y Control de Calidad Químicos		
Plan	623	Código	54598
Periodo de impartición	2º semestre	Tipo/Carácter	Optativa
Nivel/Ciclo	Posgrado	Curso	1
Créditos ECTS	3		
Lengua en que se imparte	Español		
Profesor/es responsable/s	María del Sol Vega Alegre / Juan José Jiménez Sevilla		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	<a href="mailto:mariasol.vega@uva.es">mariasol.vega@uva.es</a> , <a href="mailto:jjimenez@qa.uva.es">jjimenez@qa.uva.es</a>		
Departamento	Química Analítica		

## 5. Métodos docentes y principios metodológicos desde el 13.03.2020

1. Exposición y explicación de contenidos por parte de los profesores, por videoconferencia empleando la aplicación CISCO Webex. Durante la sesión los alumnos podrán participar a través de micrófono y chat.
2. Resolución de ejercicios, planteamiento/resolución de problemas y exposición/discusión de casos por parte de un profesor con la realización simultánea de los ejercicios por parte de los estudiantes. Se realizará a través de videoconferencia. Los ejercicios se realizarán con software Excel y Statgraphics. Los ejercicios se intercalarán con la teoría para ilustrar los diferentes contenidos. Durante la sesión los alumnos podrán participar a través de micrófono y chat.
3. Preparación por los estudiantes de ejercicios similares a los realizados en el aula, que serán enviados como Tareas al Campus Virtual de la asignatura y revisados por el profesorado.
4. Trabajo personal del estudiante, necesario para adquirir las competencias de la materia y asimilar los conocimientos expuestos en las sesiones presenciales.

La plataforma MOODLE se utilizará para facilitar el material de la asignatura, entregar las tareas en formato electrónico, y para el intercambio de opiniones y resolución de dudas en los foros habilitados a tal efecto.

## 6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura desde el 13.03.2020

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
		Clases teóricas por videoconferencia	15
		Clases prácticas por videoconferencia	15
		Estudio personal de los contenidos teóricos	20
		Preparación y resolución de ejercicios evaluables (tareas)	25
Total presencial		Total no presencial	75



## 7. Sistema y características de la evaluación

Evaluación continua no presencial. Se elimina el examen final de la asignatura, que será evaluada enteramente en base a la participación en las sesiones de docencia no presencial y a las tareas entregadas en el campus virtual.

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Participación en las sesiones de docencia no presencial por videoconferencia	20%	
Resolución de ejercicios propuestos	80%	Entrega en el Campus Virtual

### CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatoria ordinaria:**
  - Evaluación continua con los criterios establecidos
- **Convocatoria extraordinaria:**
  - Realización de ejercicios similares a los planteados en la evaluación continua, a realizar en un plazo acordado con los profesores.

## 8. Consideraciones finales

Esta adenda a la guía docente de la asignatura está fundamentada y motivada por las medidas excepcionales adoptadas para el funcionamiento de la Universidad de Valladolid, como consecuencia de la situación de alerta sanitaria provocada por el COVID-19 desde el 13 de marzo de 2020. Las modificaciones se han realizado atendiendo a las recomendaciones recogidas en la guía "Ayuda para adaptar las guías de docencia presencial a no presencial", elaborada por el Vicerrectorado de Ordenación Académica. La validez de esta adenda a la guía docente estará supeditada a los acuerdos del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid, pudiéndose requerir una modificación posterior en el caso de que lo que aquí recogido contravenga alguno de los puntos de la nueva normativa o bien cambien las circunstancias sanitarias.