



Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

1. Detalles de la asignatura

1.1. Materia

Farmacología y nutrición

1.2. Carácter

Formación básica

1.3. Nivel

Grado (MECES 2)

1.4. Curso

1

1.5. Semestre

Segundo semestre

1.6. Número de créditos

6.0

1.7. Idioma

Español. Se emplea también inglés en material docente

1.8. Requisitos previos

Ninguno

1.9. Recomendaciones

Para cursar la asignatura Farmacología y Nutrición I es recomendable haber cursado las asignaturas de Anatomía humana y Fisiología humana y haber superado ambas.

1.10. Requisitos mínimos de asistencia

Es altamente recomendable la asistencia a todas las actividades presenciales programadas en la asignatura, puesto que la participación en las mismas permite un aprendizaje óptimo y favorece el logro de una evaluación positiva. En el cómputo total de actividades presenciales, existe un porcentaje de sesiones de presencialidad obligatoria (disponibles en el epígrafe 4), siempre en relación a las actividades de evaluación continua. En base a las actividades podemos encontrar dos modalidades:

- Actividad presencial que se realiza y se evalúa en la sesión presencial obligatoria (prácticas de laboratorio, simulación, control, etc...) o el trabajo derivado de ésta que se entrega al final de la sesión y que la no asistencia supone la no calificación.



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

- Actividad presencial realizada en varias sesiones y que deriva en un producto/trabajo final que se entrega posteriormente y e incluso puede ser expuesto en una sesión. En este caso, para ser evaluado deberá asistir a un 70 % de las sesiones programadas.

1.11. Datos del equipo docente

Coordinador de la asignatura:

Prof. José Abad Valle

jose.abad@quironsalud.es

Escuela de Enfermería Campus HUFJD – Despacho profesores 2

Teléfono: 915504800 Ext. 2109

1.12. Competencias y resultados de aprendizaje

1.12.1. Competencias

Competencias específicas:

- CE7 - Conocer el uso, la indicación y los mecanismos de acción de los diferentes grupos de fármacos y productos sanitarios vinculados a los cuidados de enfermería.
- CE8 - Identificar los tipos de nutrientes y los alimentos en los que se encuentran y valorar las necesidades nutricionales de las personas sanas o con problemas de salud, a lo largo del ciclo vital, para promover y reforzar pautas de conducta alimentaria saludables.

1.12.2. Resultados de aprendizaje

El estudiante:

1. Explica los conceptos de farmacocinética y farmacodinamia.
2. Describe la metodología de evaluación de medicamentos: su eficacia, su efectividad, su seguridad y su impacto económico.
3. Identifica los fármacos que integran los grupos farmacológicos; su mecanismo de acción, indicaciones, efectos y características de su administración.
4. Relaciona la indicación, dosis terapéutica y vida de administración del fármaco con la situación de salud del paciente.
5. Identifica efectos adversos de los principales fármacos y los cuidados relativos de su administración.
6. Describe los nutrientes que componen los diferentes grupos de alimentos.
7. Identifica los factores que determinan los hábitos y patrones alimentarios.
7. . Identifica los factores que determinan los hábitos y patrones alimentarios.
8. Determina las necesidades nutricionales de las personas en las distintas etapas del proceso vital.
9. Determina los distintos componentes nutricionales en estudios de análisis de ingesta y cálculo de necesidades nutricionales.
10. Diseña dietas adecuadas para las personas sanas y con las patologías más relevantes.
11. Elabora recomendaciones dietéticas para personas que presentan problemas nutricionales.



Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

1.13. Contenidos del programa

MÓDULO I: FARMACOLOGÍA

1. – PRINCIPIOS GENERALES

TEMA 1.-Introducción a la farmacología en enfermería: el proceso terapéutico.

TEMA 2.- Farmacocinética.

TEMA 3.- Farmacodinamia.

TEMA 4.- Seguridad de los medicamentos: interacciones, incompatibilidades, reacciones adversas a medicamentos y farmacovigilancia.

2.- NORMAS GENERALES EN LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS

TEMA 5.- Identificación de las distintas formas de presentación de los medicamentos.

TEMA 6.- Pautas para la preparación y administración.

TEMA 7.- Interpretación de la prescripción.

TEMA 8.- Interpretación de cartonaje y vademécum.

TEMA 9.- Conservación de medicamentos.

TEMA 10.- Normas de seguridad de administración de fármacos: Los cinco correctos.

TEMA 11.- Registro de la prescripción, administración y petición a farmacia de medicación.

3.- CUIDADOS AL PACIENTE CON ALTERACIONES EN EL SISTEMA TEGUMENTARIO, OJOS Y OÍDOS EN TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO

TEMA 12.- Fármacos para los trastornos óseos y articulares.

TEMA 13.- Fármacos para los trastornos cutáneos.

TEMA 14.- Fármacos para los trastornos de los ojos y los oídos.

4. CUIDADOS AL PACIENTE CON ALTERACIONES DIGESTIVAS EN TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO:

TEMA 15.- Fármacos antieméticos, procinéticos, antiácidos y antiulcerosos.

TEMA 16.- Fármacos laxantes y antidiarreicos.

5. CUIDADOS AL PACIENTE CON ALTERACIONES EN EL SISTEMA INMUNITARIO EN TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO

TEMA 17.- Fármacos para las infecciones bacterianas.

TEMA 18.- Fármacos para la inflamación y la fiebre.

TEMA 19.- Fármacos para la modulación del sistema inmunitario.

TEMA 20.- Antisépticos.

TEMA 21.- Fármacos para las infecciones fúngicas, protozoarias y helmínticas.

TEMA 22.- Fármacos para las infecciones virales.



Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

6. CUIDADOS AL PACIENTE CON ALTERACIONES EN LA ESTABILIDAD DEL MEDIO INTERNO EN TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO

TEMA 23.- Soluciones cristaloides.

TEMA 24.- Soluciones coloidales.

7. CUIDADOS AL PACIENTE CON ALTERACIONES EN EL SISTEMA HEMATOPOYÉTICO EN TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO:

TEMA 25.- Fármacos antianémicos.

TEMA 26.- Fármacos procoagulantes.

TEMA 27.- Fármacos anticoagulantes.

8. INTERVENCIÓN ENFERMERA:

Seminario “Fuentes de consulta sobre medicamentos: la ficha técnica”

Seminario: “Cálculo de dosis”

Practica de laboratorio: Identificación de formas farmacéuticas y vías de administración. Vía oral, tópica, ótica, oftalmológica.

MÓDULO II: NUTRICIÓN

9. ALIMENTOS

TEMA 1.- Alimentos I: Conceptos básicos. Cereales, tubérculos, azúcar, grasas y aceites comestibles.

Tema 2.- Alimentos I: Leche y derivados. Carnes, pescados, huevos y legumbres.

Tema 3.- Alimentos III. Frutas y hortalizas. Bebidas. Alimentos funcionales.

10. DIETA EQUILIBRADA Y ADAPTACIÓN A DIFERENTES ESTADOS FISIOLÓGICOS

Tema 4.- Dieta equilibrada.

Tema 5.- Nutrición en la etapa de crecimiento.

Tema 6.- Nutrición en el embarazo y lactancia.

Tema 7.- Nutrición para deportistas.

Tema 8.- Nutrición en la menopausia.

Tema 9.- Nutrición en personas mayores.

12. DESARROLLO DE LA ALIMENTACIÓN: NUEVOS ALIMENTOS Y FITOTERAPIA

Tema 10.- Nuevos alimentos, suplementos alimenticios y fitoterapia.

13. INTERVENCIÓN ENFERMERA: Seminario Dietoterapia.

1.14. Referencias de consulta

Bibliografía básica

1. Brunton, L., Hilal-Dandan, R. y Knollmann, B. C. (2018). Goodman y Gilman Las bases farmacológicas de la terapéutica.(13ª ed.). México: McGraw-hill.
2. Castells, S. y Hernández, M. (2012). Farmacología en enfermería. (3ª ed.). Barcelona: Elsevier.



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

- Flórez, J., Armijo, J. A. y Mediavilla, A. (2014). Farmacología humana.(6ª ed.). Barcelona: Elsevier Masson.
- Mosquera, J. M. y Galdós, P. (2005). Farmacología clínica para enfermería.(4ª ed.). Madrid: McGraw-Hill Interamericana.
- Ritter, J. M., Flower, R., Henderson, G., Loke, Y. K., MacEwan, D. y Rang, H. P. (2020). Rang y Dale Farmacología.(9ª ed.). Barcelona: Elsevier.
- Rodríguez, C. y Garfias, A. (2011). Farmacología para enfermeras.(2ª ed.). México: McGraw-Hill.
- Gil Hernández, A. (2017). Tratado de nutrición 5 Tomos.(3ª ed.). Madrid: Editorial Médica Panamericana.
- Mahan, L. K. y Raymond, J. L. (2017). Krause Dietoterapia.(14ª ed.). Barcelona: Elsevier.
- Ortega, R. y Requejo, A. (2015). Nutriguía: Manual de nutrición clínica.(2ª ed.). Madrid: Editorial Médica Panamericana.
- Salas-Salvadó, J., et al. (2019). Nutrición y dietética clínica.(4ª ed.). Barcelona: Elsevier.
- SENC. (Diciembre 2016). Guías alimentarias para la población española. Madrid: Sociedad Española de Nutrición Comunitaria. Recuperado de <http://www.nutricioncomunitaria.org/es/noticia/guias-alimentarias-senc-2016>
- Vázquez, C. (2005). Alimentación y nutrición: Manual teórico– práctico.(2ª ed.). Madrid: Díaz de Santos.

Bibliografía complementaria

- Page, C. P., Curtis, M. J., Sutter, M. C., Walker, M. J. A. y Hoffman, B. B. (1998). Farmacología integrada. Madrid: Harcourt.
- Celaya, S. (1998). Tratado de nutrición artificial. Madrid: Grupo Aula Médica.
- León, M. (2010). Manual de recomendaciones nutricionales al alta hospitalaria.(2ª ed.). Barcelona: Editorial Glosa.

2. Metodologías docentes y tiempo de trabajo del estudiante

2.1. Presencialidad

		Nº de horas	Porcentaje
Presencial	Clases teóricas	33	34% (51)
	Clases prácticas en aula	15	
	Tutorías	1	
	Realización de prueba escrita	2	
No presencial	Trabajo autónomo	39	66% (99)
	Estudio autónomo	60	
Carga total de horas de trabajo: 25 horas x 6 ECTS		150	

2.2. Relación de actividades formativas

Actividades presenciales



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

- **CLASES TEÓRICAS:** Sesiones expositivas participativas, con soporte de tecnologías de la información, para explicar los conceptos de las materias.
- **SEMINARIOS:** Sesiones monográficas supervisadas por el profesorado, con participación compartida (profesorado, estudiantes, expertos, etc...) con el fin de profundizar en una temática concreta
- **CLASES PRÁCTICAS EN AULA:** Orientadas a la aplicación de conocimientos a situaciones concretas. Se pueden realizar de forma individual o grupal, diferentes actividades como: resolución de problemas, estudio de casos, exposición y análisis de trabajos, debates, simulaciones y análisis crítico de textos. Pueden o no requerir recursos específicos.
- **TUTORIAS:** Orientación y seguimiento del proceso de aprendizaje de un estudiante/grupo de estudiantes.
- **PRÁCTICAS DE CAMPO:** Recogida de datos y análisis en contextos externo a la Universidad, realizaron de tareas explicadas previamente en el aula.
- **PRÁCTICAS CLÍNICAS:** Adquisición de competencia para el ejercicio profesional en centros asistenciales.
- **TRABAJOS ACADÉMICAMENTE DIRIGIDOS:** Realizados a nivel individual o grupal para la adquisición de competencias genéricas y específicas.
- **DOCENCIA EN RED:** Realización de actividades dirigidas a través de plataformas docentes.
- **EXPOSICIÓN Y DEFENSA DEL TRABAJO**
- **ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN:**
 - **PRUEBA ESCRITA:** Contiene preguntas de respuesta múltiple y/o respuestas abiertas con el fin de evaluar los conocimientos adquiridos.
 - **INFORME DE TRABAJOS ELABORADOS:** El profesorado evaluará los aspectos formales y de contenidos de los trabajos elaborados a nivel individual o grupal.
 - **PARTICIPACIÓN CRÍTICA EN ACTIVIDADES PROGRAMADAS:** Aportaciones realizadas por el estudiante en actividades programadas.
 - **AUTOEVALUACIÓN DEL ESTUDIANTE:** El estudiante realizará una autoevaluación del proceso de aprendizaje y competencias.
 - **EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN Y LA DEFENSA DE LOS TRABAJOS ELABORADOS**

Actividades no presenciales:

- **DOCENCIA EN RED:** uso de metodologías docentes virtuales para facilitar el aprendizaje del estudiante.
- **TRABAJO AUTÓNOMO:** Aprendizaje autónomo académicamente dirigido por el profesor a través de las tareas que se indiquen.
- **ESTUDIO AUTÓNOMO:** Preparación de pruebas de evaluación.



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

3. Sistemas de evaluación y porcentaje en la calificación final

3.1. Convocatoria ordinaria

Actividades de evaluación	%
Evaluación continua	50
Prueba escrita	50

La calificación final se obtendrá a partir de la suma de las dos evaluaciones siempre y cuando se hayan superado el 50% de cada una de ellas.

3.1.1. Relación de actividades de evaluación

EVALUACIÓN CONTINUA (50%): a lo largo del semestre el estudiante llevará a cabo actividades presenciales y de trabajo autónomo sujetas a evaluación. Las actividades de presencialidad obligatoria realizadas en el aula “trabajos dirigidos” sólo serán evaluadas si el estudiante ha acudido a la sesión donde se realizan o si cumple los requisitos de presencialidad establecidos en la ficha de la actividad cuando se lleve a cabo en más de una sesión. La práctica de laboratorio es obligatoria; en el caso de no realizarla, el estudiante no podrá superar la asignatura:

- Práctica de laboratorio (5%)
- Actividad “Casos prácticos 1, 2, 3, 4, 5 y 6” (25%)
- Actividad “Cálculo de dosis” (5%)
- Actividad “Casos dietoterapia” (15%)

Para superar la evaluación continua y que sume a la nota obtenida en la prueba escrita es necesario obtener una nota de 2,5 puntos (sobre 5).

PRUEBA ESCRITA (50%): representa 5 puntos sobre los 10 del total de la asignatura. La prueba escrita constará de una prueba de 60 preguntas con 4 opciones de respuesta. Se considera superada partir de 2,5 puntos. Se utilizará factor de corrección según la fórmula: $(\text{aciertos-errores})/3 * 0,1$. Los estudiantes que habiendo superado la evaluación continua, no superen el mínimo de nota la prueba escrita, se les guardará la nota de evaluación continua en la convocatoria extraordinaria.

3.2. Convocatoria extraordinaria

Actividades de evaluación	%
Evaluación continua	50
Prueba escrita	50

La calificación final se obtendrá a partir de la suma de las dos evaluaciones siempre y cuando se hayan superado el 50% de cada una de ellas.

3.2.1. Relación de actividades de evaluación

Los estudiantes que, habiendo superado la evaluación continua, no superasen la prueba escrita en convocatoria ordinaria, realizarán una prueba escrita que representa 5 puntos sobre los 10 del total de la asignatura. Para la obtención de la nota final de la asignatura se sumará a la calificación de esta prueba (a partir de un mínimo de 2,5 puntos), la obtenida en la evaluación continua.



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

Los estudiantes que no superaron o no realizaron la evaluación continua, realizarán una actividad de entidad similar a través de la plataforma Moodle dentro del periodo de la convocatoria extraordinaria. En el caso de no haber realizado la práctica de laboratorio, el estudiante deberá examinarse de su contenido en una práctica similar presencial en esta convocatoria.

4. Cronograma orientativo

El cronograma de la asignatura está disponible en el curso de la asignatura en la Plataforma Moodle: <https://moodle.uam.es/>

Sesiones de presencialidad obligatoria:

Campus Fundación Jiménez Díaz

FECHA	HORA	ACTIVIDAD	TIPO DE GRUPO	Nº GRUPO	MODALIDAD
15/2/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
15/2/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
17/2/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
17/2/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
21/2/22	10:30-11:30	F: TEMA 7 y 8.- Interpretación de la prescripción. Interpretación de cartonaje y vademécum.	Grupo AULA		Física (en aula)
22/2/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
22/2/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
24/2/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
24/2/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

1/3/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
1/3/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
2/3/22	10:30-11:30	F: Grupo 1: Fuentes de consulta	Grupo AULA		Física (en aula)
3/3/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
3/3/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
7/3/22	10:30-11:30	F: Grupo 2: Fuentes de consulta	Grupo AULA		Física (en aula)
8/3/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
8/3/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
9/3/22	10:30-11:30	F: Grupo 3: Seminario fuentes de consulta	Grupo AULA		Física (en aula)
10/3/22	08:00-09:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
10/3/22	09:00-10:00	PRÁCTICA DE LABORATORIO	Grupo PL		Física (en aula)
21/3/22	10:30-11:30	F: TEMA 12.- Fármacos para los trastornos óseos y articulares.	Grupo AULA		Física (en aula)
7/4/22	10:30-11:30	N: Grupo 1: Casos Nutrición	Grupo AULA		Física (en aula)
20/4/22	10:30-11:30	F: TEMA 23 y 24.- Soluciones cristaloides y coloides	Grupo AULA		Física (en aula)
26/4/22	10:30-11:30	F: TEMA 20.- Antisépticos.	Grupo AULA		Física (en aula)
26/4/22	11:30-12:30	F: TEMA 20.- Antisépticos.	Grupo AULA		Física (en aula)
28/4/22	10:30-11:30	N: Grupo 4: Casos Nutrición	Grupo AULA		Física (en aula)



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

3/5/22	10:30-11:30	F: TEMA 27.- Fármacos anticoagulantes	Grupo AULA		Física (en aula)
3/5/22	11:30-12:30	F: TEMA 27.- Fármacos anticoagulantes	Grupo AULA		Física (en aula)
4/5/22	10:30-11:30	F: Grupo 1: Cálculo de dosis	Grupo AULA		Física (en aula)
5/5/22	10:30-11:30	N: Grupo 3: Casos Nutrición	Grupo AULA		Física (en aula)
10/5/22	10:30-11:30	F: Grupo 2: Cálculo de dosis	Grupo AULA		Física (en aula)
10/5/22	11:30-12:30	F: Grupo 3: Cálculo de dosis	Grupo AULA		Física (en aula)

Campus Villalba

FECHA	HORA	ACTIVIDAD	TIPO DE GRUPO	Nº GRUPO	MODALIDAD
14/02/2022	10:30-11:30	F: TEMA 7 y 8. Interpretación de la prescripción. Interpretación de cartonaje y vademécum.	Grupo AULA		Física (en aula)
21/02/2022	10:30-11:30	F: Seminario fuentes de consulta	Grupo AULA		Física (en aula)
23/02/2022	8:00-9:00	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
23/02/2022	9:00-10:00	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
24/02/2022	11:30-12:30	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
24/02/2022	12:30-13:30	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
28/02/2022	10:30-11:30	F: Seminario fuentes de consulta	Grupo AULA		Física (en aula)
02/03/2022	8:00-9:00	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
02/03/2022	9:00-10:00	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
03/03/2022	11:30-12:30	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
03/03/2022	12:30-13:30	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
07/03/2022	10:30-11:30	F: Seminario fuentes de consulta	Grupo AULA		Física (en aula)



Información del Plan Docente

Código - Nombre: 19762 – FARMACOLOGÍA Y NUTRICIÓN I

Titulación: 747- Graduada/o en Enfermería

Centro: 205- Escuela de Enfermería Fundación Jiménez Díaz

Curso Académico: 2021/22

09/03/2022	8:00-9:00	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
09/02/2022	9:00-10:00	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
10/03/2022	11:30-12:30	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
10/03/2022	12:30-13:30	Prácticas de laboratorio	Grupo PL		Física (en aula)
14/03/2022	10:30-11:30	F: TEMA 12. Fármacos para los trastornos óseos y articulares.	Grupo AULA		Física (en aula)
20/04/2022	8:00-9:00	F: Práctica TEMA 20. Antisépticos.	Grupo AULA		Física (en aula)
21/04/2022	12:30-13:30	F: Practica Temas 23 y 24: Sueroterapia.	Grupo AULA		Física (en aula)
25/04/2022	10:30-11:30	N: Evaluación continua	Grupo AULA		Física (en aula)
28/04/2022	12:30-13:30	F: Práctica TEMA 26 y 27. Fármacos anticoagulantes y procoagulantes	Grupo AULA		Física (en aula)
04/05/2022	8:00-9:00	F: Grupo 1: Seminario cálculo de dosis	Grupo SEM		Física (en aula)
04/05/2022	9:00-10:00	F: Grupo 2: Seminario cálculo de dosis	Grupo SEM		Física (en aula)
05/05/2022	11:30-12:30	N: Evaluación continua	Grupo AULA		Física (en aula)
05/05/2022	12:30-13:30	N: Evaluación continua	Grupo AULA		Física (en aula)
09/05/2022	10:30-11:30	N: Evaluación continua	Grupo AULA		Física (en aula)
11/05/2022	8:00-9:00	F: Grupo 3: Seminario cálculo de dosis	Grupo SEM		Física (en aula)
11/05/2022	9:00-10:00	F: Grupo 4: Seminario cálculo de dosis	Grupo SEM		Física (en aula)
12/05/2022	11:30-12:30	N: Seminario "Sí a la dieta mediterránea"	Grupo AULA		Física (en aula)

Al inicio del curso se publicarán los grupos en el aula de la asignatura en la plataforma Moodle.