

Facultad de Ciencias de la Salud

Grado en Farmacia

GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA :

Prácticas Tuteladas (2017 - 2018)

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Prácticas Tuteladas	Código: 249295201
- Centro: Facultad de Ciencias de la Salud - Lugar de impartición: Facultad de Ciencias de la Salud - Titulación: Grado en Farmacia - Plan de Estudios: 2010 (Publicado en 2011-12-01) - Rama de conocimiento: Ciencias de la Salud - Itinerario / Intensificación: - Departamento/s: Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica - Área/s de conocimiento: Farmacia y Tecnología Farmacéutica - Curso: 5 - Carácter: Obligatoria - Duración: Segundo cuatrimestre - Créditos ECTS: 24,0 - Modalidad de impartición: Presencial - Horario: Enlace al horario - Dirección web de la asignatura: http://www.campusvirtual.ull.es - Idioma: Español	

2. Requisitos para cursar la asignatura

Para poder cursarla los alumnos deben matricularse de la asignatura. Para poder hacerlo es imprescindible tener superado 180 ECTS (60 básicos y 120 obligatorios) y cumplir los requisitos de la opción A o B indicados a continuación:

Opción A:

Tener superada la Farmacología I o Farmacología II, y haber superado la mitad de los créditos de las asignaturas Tecnología Farmacéutica I, Tecnología Farmacéutica II, Tecnología Farmacéutica III y Biofarmacia y Farmacocinética.

Opción B:

Que le falte menos de 18 créditos (obligatorios y optativas) excepto Prácticas Tuteladas y Trabajo Fin de Grado para terminar la titulación.

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: MARIA ESTHER SANCHEZ SANCHEZ
- Grupo: 1 (antiguo A) - Departamento: Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica - Área de conocimiento: Farmacia y Tecnología Farmacéutica Tutorías Primer cuatrimestre:

Horario:

Martes de 13:30 a 15:30; L, X, J y V de 13:30 a 14:30 h.

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Tutorías Segundo cuatrimestre:

Horario:

Martes de 13:30 a 15:30; L, X, J y V de 13:30 a 14:30 h.

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: esanchez@ull.es
- Web docente: <http://www.campusvirtual.ull.es>

Profesor/a: MATIAS ANTONIO LLABRES MARTINEZ

- Grupo: **1 (antiguo A)**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Farmacia y Tecnología Farmacéutica**

Tutorías Primer cuatrimestre:

Horario:

L, X y V de 11:30 a 13:30 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Tutorías Segundo cuatrimestre:

Horario:

L, X y V de 11:30 a 13:30 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: mllabres@ull.es
- Web docente: <http://www.campusvirtual.ull.es>

Profesor/a: JOSE BRUNO CELSO FARIÑA ESPINOSA

- Grupo: **1 (antiguo A)**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Farmacia y Tecnología Farmacéutica**

Tutorías Primer cuatrimestre:

Horario:

L y X de 11:00 a 14:00 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Tutorías Segundo cuatrimestre:

Horario:

L y X de 11:00 a 14:00 h

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: **jbfarina@ull.es**
- Web docente: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Profesor/a: OBDULIA PILAR MUNGUÍA LOPEZ

- Grupo: **1 (antiguo A)**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Farmacia y Tecnología Farmacéutica**

Tutorías Primer cuatrimestre:

Horario:

L y X de 9:00 a 12:00 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Tutorías Segundo cuatrimestre:

Horario:

L y X de 9:00 a 12:00 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: **omunguia@ull.es**
- Web docente: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Profesor/a: MARIA ISABEL SORIANO TORRES

- Grupo: **1 (antiguo A)**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Farmacia y Tecnología Farmacéutica**

Tutorías Primer cuatrimestre:

Horario:

L, M y X de 11:30 a 13:30 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Tutorías Segundo cuatrimestre:

Horario:

L, M y X de 11:30 a 13:30 h

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: **msoriano@ull.es**
- Web docente: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Profesor/a: ALEXIS MANUEL OLIVA MARTIN

- Grupo: **1 (antiguo A)**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Farmacia y Tecnología Farmacéutica**

Tutorías Primer cuatrimestre:

Horario:

L y M de 10:00 a 13:00 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Tutorías Segundo cuatrimestre:

Horario:

L y M de 10:00 a 13:00 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

- Teléfono (despacho/tutoría):
- Correo electrónico: **amoliva@ull.es**
- Web docente: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Profesor/a: ANA MARIA SANTOVEÑA ESTEVEZ

- Grupo: **1 (antiguo A)**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Farmacia y Tecnología Farmacéutica**

Tutorías Primer cuatrimestre:

Horario:

L, M y X de 10:00 a 12:00 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

Tutorías Segundo cuatrimestre:

Horario:

L, M y X de 10:00 a 12:00 h

Lugar:

Despacho del Departamento, planta 1 del edificio de Farmacia. Campus de Anchieta.

- Teléfono (despacho/tutoría): **922316502 extensión 6812**
- Correo electrónico: **ansanto@ull.es**
- Web docente: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

4. Contextualización de la asignatura en el plan de estudio

Bloque formativo al que pertenece la asignatura: **Prácticas Tuteladas y Trabajo de Fin de Grado**
Perfil profesional: **Farmacia**

5. Competencias

Competencias específicas

- ce27** - Diseñar, optimizar y elaborar las formas farmacéuticas garantizando su calidad, incluyendo la formulación y control de calidad de medicamentos, el desarrollo de fórmulas magistrales y preparados oficinales.
- ce35** - Utilizar de forma segura los medicamentos teniendo en cuenta sus propiedades físicas y químicas incluyendo cualquier riesgo asociado a su uso.
- ce40** - Llevar a cabo las actividades de farmacia clínica y social, siguiendo el ciclo de atención farmacéutica.
- ce41** - Promover el uso racional del medicamento y productos sanitarios.
- ce42** - Adquirir las habilidades necesarias para poder prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia, así como consejo nutricional y alimentario a los usuarios de los establecimientos en los que presten servicio.
- ce53** - Conocer los principios éticos y deontológicos y actuar según las disposiciones legislativas, reglamentarias y administrativas que rigen el ejercicio profesional colaborando con otros profesionales de la salud y adquiriendo habilidades de trabajo en equipo.
- ce55** - Conocer y aplicar técnicas de gestión en todos los aspectos de las actividades farmacéuticas.
- ce57** - Conocimientos básicos del Sistema Nacional de Salud, de la legislación sanitaria en general y específicamente la relacionada con los medicamentos, productos sanitarios y asistencia farmacéutica.
- ce58** - Conocer las técnicas de comunicación oral y escrita adquiriendo habilidades que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales.

Competencias Transversales

- ct1** - Organizar y gestionar el funcionamiento de una oficina de farmacia.
- ct2** - Conocer el funcionamiento y gestión de un servicio de farmacia hospitalaria o de atención primaria, incluido el personal adscrito a los mismos
- ct3** - Gestionar los medicamentos.
- ct4** - Conservación, custodia, dispensación y distribución racional de los medicamentos y otros productos farmacéuticos.
- ct5** - Elaborar fórmulas magistrales y preparados oficinales.
- ct6** - Proporcionar atención farmacéutica a los pacientes.
- ct7** - Realizar farmacovigilancia.
- ct8** - Realizar la facturación de una Oficina de Farmacia, en su caso.

Orden CIN/2137/2008

cg5 - Prestar consejo terapéutico en farmacoterapia y dietoterapia, así como en el ámbito nutricional y alimentario en los establecimientos en los que presten servicios.

cg7 - Identificar, evaluar y valorar los problemas relacionados con fármacos y medicamentos, así como participar en las actividades de farmacovigilancia.

6. Contenidos de la asignatura

Contenidos teóricos y prácticos de la asignatura

- Profesor/a:

- Temas: Prácticas Tuteladas en Oficinas de Farmacia (OF) o Servicios de Farmacia de Hospital (SFH).

Programa de Prácticas:

- Medicamento e Información al paciente: composición y forma farmacéutica de los medicamentos, usos terapéuticos, contraindicaciones y reacciones adversas e interacciones mas relevantes desde el punto de vista clínico.
- Organización y funciones de la OF o del SFH. Libros oficiales. Legislación farmacéutica.
- Selección y adquisición de medicamentos en el SFH. Guía Farmacoterapéutica. Comisión de Farmacia y Terapéutica
- Administración y gestión de stocks en la OF o SFH.
- Dispensación de medicamentos y productos sanitarios en la OF.
- Distribución de medicamentos a las distintas áreas del Hospital. Sistema de dosis unitaria. Dispensación de medicamentos a pacientes externos en el SFH: Farmacia Ambulatoria.
- Adquisición, custodia y dispensación de estupefacientes en la OF y en el ámbito hospitalario.
- Dispensación de en la OF y en el ámbito hospitalario.
- Programas de Atención Farmacéutica en la OF o SFH. Actividades clínicas: atención farmacéutica en planta. Relación farmacéutico-paciente. El farmacéutico en el servicio de urgencias.
- Formulación magistral y Farmacotecnia en OF o SFH. Control de calidad.
- Fuentes de información del medicamento. Centro de información de medicamentos (CIM). Farmacovigilancia.
- Estudios de utilización de medicamentos. Evaluación Farmacoeconómica.
- Unidades centralizadas de un SFH: mezclas intravenosas, nutrición artificial y citostáticos.
- Otras actividades del SFH: Comité de Infecciones, Farmacocinética clínica, Ensayos clínicos, Sesiones clínicas del SFH y del Hospital.

- Programa de Seminarios:

- Actualización de la legislación farmacéutica para las Prácticas Tuteladas. Profesora responsable: Obdulia Munguía López.
- Información Farmacoterapéutica. Profesor responsable: Matías Llabrés Martínez.
- Farmacovigilancia. Profesora responsable: M^a Isabel Soriano Torres.
- Formulación Magistral. Profesor responsable: José B. Fariña Espinosa.
- Centros de Distribución. Profesores responsables: José B. Fariña Espinosa y Obdulia Munguía López.

Actividades a desarrollar en otro idioma

El 75% de la bibliografía recomendada está en inglés.

Parte de las presentaciones de los seminarios se exponen en inglés para que el alumno sea capaz de conocer y manejar la terminología habitual en este campo.

En el Aula Virtual se dispondrá de información complementaria (artículos originales en inglés) para su lectura, comprensión y análisis por parte de los alumnos.

7. Metodología y volumen de trabajo del estudiante

Descripción

- Prácticas Tuteladas en oficinas de farmacia o servicios de farmacia hospitalaria durante 6 meses, siguiendo la Directiva 85/432/CEE del Consejo, de 16 de septiembre de 1985, relativa a la coordinación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas para ciertas actividades farmacéuticas y que dice: "el diploma, certificado u otro título sancionará un ciclo de formación que dure al menos cinco años y que comprenda al menos seis meses de período de prácticas en una oficina de farmacia abierta al público o en un hospital bajo la supervisión del servicio farmacéutico de dicho hospital".
- Clase de presentación de la asignatura (0.04 ECTS).
- Prácticas de aula (seminarios) (1 ECTS).
- Otras actividades con el profesor (0.2 ECTS).
- Tutorías de Aula (0.08 ECTS).
- Evaluación (0.08 ECTS).

Actividades formativas en créditos ECTS, su metodología de enseñanza-aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante

Actividades formativas	Horas presenciales	Horas de trabajo autónomo	Total horas	Relación con competencias
Clases teóricas	1,00	0,00	1,0	[ce41]
Realización de seminarios u otras actividades complementarias	25,00	25,00	50,0	[cg7], [ce27], [ce35], [ce41], [ce53], [ce55], [ce57], [ct1], [ct2], [ct3], [ct4], [ct5], [ct7]
Estudio/preparación de clases prácticas	5,00	0,00	5,0	[cg7], [ce35], [ce40], [ce41], [ce53], [ce55], [ce57], [ct1], [ct3], [ct6]
Preparación de exámenes	0,00	80,00	80,0	[cg7], [ce35], [ce40], [ce41], [ce53], [ce57], [ct1], [ct3], [ct6]
Realización de exámenes	2,00	0,00	2,0	[cg7], [ce35], [ce40], [ce41], [ce53], [ce57], [ct1], [ct3], [ct6]
Asistencia a tutorías	2,00	0,00	2,0	[cg7], [ce27], [ce35], [ce41], [ce55], [ce57], [ct1], [ct2], [ct3], [ct4], [ct5], [ct7]

Clases prácticas	460,00	0,00	460,0	[cg5], [cg7], [ce35], [ce40], [ce41], [ce42], [ce53], [ce55], [ce57], [ce58], [ct1], [ct3], [ct4], [ct6], [ct7], [ct8]
Total horas	495.0	105.0	600.0	
Total ECTS			24,00	

8. Bibliografía / Recursos

Bibliografía Básica

<http://www.aemps.gob.es/>

- Medimecum. Guía de Terapia Farmacológica. Adis, 2017.

- Pharmacotherapy. A Pathophysiologic Approach, 9ª ed. J.T. Dipiro, R.L. Talbert, G.C. Yee, G.R. Matzke, B.G. Wells and L.M. Posey.; Ed. McGraw-Hill, New York. 2014.

- Goodman and Gilman`s. The Pharmacological Basis of Therapeutics.11ª ed. Hardman JG, Limbird LE and Goodman Gilman A.; Ed. McGraw-Hill, New York, 2006.

Bibliografía Complementaria

<http://druginfo.nlm.nih.gov/drugportal/>

<http://www.rxlist.com/>

<http://www.fda.gov/default.htm>

<http://www.sciencedirect.com/>

<http://www.drugbank.ca/>

Bot plus. Base de datos del Consejo General de Colegios Oficiales de Farmacéuticos.

Otros Recursos

9. Sistema de evaluación y calificación

Descripción

Por norma general en todas las asignaturas, la evaluación será continua realizándose diversos tipos de actividades a lo largo del cuatrimestre o del curso con el objetivo de valorar si el alumnado ha alcanzado las competencias y los resultados del aprendizaje de la asignatura, tal como especifica el Reglamento de Evaluación y Calificación de la ULL (BOC nº 11, de 19 de enero de 2016).

EVALUACIÓN CONTINUA:

Para aprobar la asignatura por la modalidad de Evaluación Continua la calificación o nota final de la asignatura tiene que ser igual o mayor de 5, sobre una nota máxima de 10, y estará constituida por el 60% de la nota del examen final y un 40% de la nota obtenida en el conjunto de actividades o pruebas de seguimiento programadas. Será imprescindible haber realizado los 6 meses de asistencia a prácticas en la OF o SFH.

1. La evaluación de las actividades o pruebas de seguimiento programadas (máximo 4 puntos) comprende:
 - (a) Evaluación de los Seminarios (puntuación máxima 2,5 puntos). La asistencia a los seminarios es obligatoria.
 - (b) Encuesta del farmacéutico-tutor (puntuación máxima 1 punto). El farmacéutico de la OF o SFH emitirá un informe homologado sobre el trabajo del alumno, su actitud, el aprendizaje y el cumplimiento del horario establecido (mediante un registro de asistencias).
 - (c) Seguimiento del alumno por parte del tutor académico (puntuación máxima 0,5 puntos).

Para que se tenga en cuenta la evaluación obtenida en las diferentes actividades realizadas, será necesario obtener como mínimo el 35% de la nota máxima del examen final.

La suma de las puntuaciones obtenidas por el alumno en estas diferentes actividades, se mantendrán durante las convocatorias oficiales del curso académico en cuestión.

2.- Examen final (máximo 6 puntos). La prueba final de Prácticas Tuteladas tratará sobre distintos aspectos relacionados con los medicamentos y consiste en una prueba tipo test de 100 preguntas. Cada una de las preguntas del test tendrá cinco respuestas posibles, de las cuales solo una es correcta. Las respuestas correctas tendrán una puntuación de un punto (+1). Las respuestas incorrectas y en blanco restan cero coma dos puntos (- 0,20).

EVALUACIÓN ALTERNATIVA:

Si el alumno no cumple los requisitos mínimos para acceder a la modalidad de evaluación continua, deberá superar una evaluación alternativa, que verifique si el alumno ha alcanzado las competencias y resultados de aprendizaje.

El alumno que opte por esta modalidad de evaluación alternativa, deberá solicitarlo por escrito a la coordinadora de la asignatura al menos 10 días antes de la convocatoria correspondiente.

Para superar la asignatura por la modalidad de Evaluación Alternativa la calificación final de la asignatura tiene que ser igual o mayor de 5, sobre una nota máxima de 10. Será imprescindible haber realizado los 6 meses de asistencia a prácticas en la OF o SFH.

La evaluación consiste en:

- 1.- Prueba tipo test (máximo 6 puntos) sobre distintos aspectos relacionados con los medicamentos. Constará de 100 preguntas, cada una de las cuales tendrá cinco respuestas y solo una es la correcta. Las respuestas correctas puntúan 1 punto; Las respuestas incorrectas y en blanco puntúan - 0.20 puntos.
- 2.- Prueba de respuestas cortas (máximo 3 puntos) sobre los temas relacionados con los seminarios de la asignatura.
- 3.- Encuesta del tutor farmacéutico (máximo 1 punto). El farmacéutico de la OF o SFH emitirá un informe homologado sobre el trabajo del alumno, su actitud, el aprendizaje y el cumplimiento del horario establecido (mediante un registro de asistencias).

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Competencias	Criterios	Ponderación
----------------	--------------	-----------	-------------

Pruebas de respuesta corta	[cg7], [ce35], [ce40], [ce41], [ce53], [ce57], [ct1], [ct3], [ct6]	Examen tipo test. Consta de 100 preguntas y para cada una se proponen 5 respuestas de las cuales sólo una es correcta. Las respuestas correctas puntúan 1 punto; Las respuestas incorrectas y en blanco puntúan - 0.20 puntos.	60 %
Informes memorias de prácticas	[ce58], [ct1], [ct2], [ct3], [ct4], [ct5], [ct6], [ct7], [ct8]	Informe del farmacéutico tutor (Evaluación continua).	10 %
Evaluación de seminarios	[cg7], [ce27], [ce35], [ce41], [ce53], [ce55], [ce57], [ct1], [ct2], [ct3], [ct4], [ct5], [ct7]	Se realizará una prueba tipo test y/o preguntas cortas, al finalizar cada uno de los seminarios (Evaluación continua).	25 %
Seguimiento del alumno por parte del Tutor Académico	[cg5], [cg7], [ce35], [ce40], [ce41], [ce42], [ce53], [ce55], [ce57], [ce58], [ct1], [ct2], [ct3], [ct4], [ct5], [ct6], [ct7]	Evaluación continua, on-line, de la progresión del perfil profesional del alumno durante su estancia en la farmacia comunitaria o en la farmacia hospitalaria.	5 %

10. Resultados de Aprendizaje

Al finalizar la asignatura, se espera que los estudiantes sean capaces de:

- Organizar y gestionar una oficina de farmacia.
- Gestionar medicamentos y productos sanitarios.
- Dispensar correctamente medicamentos y productos sanitarios promoviendo el uso racional de los medicamentos.
- Tener conocimiento del funcionamiento y gestión de un servicio de farmacia hospitalaria o de atención primaria.
- Elaborar fórmulas magistrales y preparados oficinales siguiendo los procedimientos normalizados .
- Aplicar protocolos de seguimientos farmacoterapéuticos a los pacientes ingresados en el hospital o a pacientes extrahospitalarios.
- Aplicar las técnicas de comunicación oral y escrita que permitan informar a los usuarios de los establecimientos farmacéuticos, en términos inteligibles y adecuados a los diversos niveles culturales y entornos sociales.
- Realizar farmacovigilancia.

11. Cronograma / calendario de la asignatura

Descripción

Debido a la naturaleza de esta asignatura, la distribución del trabajo presencial del alumno difiere de otras asignaturas del Grado de Farmacia. Por normativa europea, las prácticas tuteladas deben realizarse a lo largo de 6 meses, y en función de cuando se superen los criterios especificados en el BOE y en la ULL para iniciarlas, pueden darse dos situaciones:

- (1) alumnos que empiezan el 11 de diciembre y finalizan el 11 de junio y
- (2) alumnos que empiezan el 26 de febrero y finalizan el 26 de agosto. Las fechas de este periodo están sujetas a modificaciones en función del plazo de ampliación de matrícula de febrero que establezca la ULL.

En ambos casos tendrán que cumplir 6 meses de estancia y podrán elegir entre las siguientes modalidades:

- (A) 6 meses en oficina de farmacia comunitaria o

(B) 3 meses en farmacia comunitaria y 3 meses en farmacia hospitalaria

El seminario "Actualización de la legislación farmacéutica para las Prácticas Tuteladas" tendrá lugar antes del inicio de las Prácticas, aproximadamente a finales de noviembre o principios de diciembre de 2017. El resto de los seminarios tendrán lugar en marzo o abril de 2018.

En ambos casos, las fechas exactas se comunicarán a través del aula virtual.

La clase de presentación de la asignatura (0.04 ECTS) tendrá lugar el día 28 de septiembre. Las Tutorías de Aula (0.08 ECTS) se harán a mitad (coincidiendo con la semana de seminarios) y al final, antes del examen de la asignatura. El resto de actividades con el profesor se programarán en función de las necesidades del alumno.

Segundo cuatrimestre					
Semana	Temas	Actividades de enseñanza aprendizaje	Horas de trabajo presencial	Horas de trabajo autónomo	Total
Semana 1:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 2:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 3:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 4:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 5:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 6:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 7:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 8:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 9:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 10:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 11:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 12:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 13:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 14:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 15:		Señalar las horas virtuales (X,X horas virtuales)	0.00	0.00	0.00
Semana 16 a 18:	Evaluación	Evaluación y trabajo autónomo del alumno para la preparación de la evaluación...	0.00	0.00	0.00
Total			0.00	0.00	0.00