

Trabajo final de Grado (3109G01030 / 2016)

Datos generales

Curso académico: 2016

Descripción: El trabajo de fin de grado conlleva la realización, por parte del estudiante, de unas prácticas profesionales y de un proyecto, un estudio, una memoria o un trabajo en el que se apliquen, se integren y se desarrollen los conocimientos, las capacidades, las competencias y las habilidades requeridas en la enseñanza de medicina.

Créditos ECTS: 18

Grupos

Grupo A

Duración: Semestral, 1º semestre

Profesorado: FRANCISCO JAVIER ALBERT BERTRAN , XAVIER ALDEGUER MANTE , MARIA ELENA ALVAREZ CASTAÑO , OMAR AITOR ANDRES NAVARRO , MIGUEL ARTAJONA GARCIA , JOAQUIN BARCELO OBREGON , MARIA PILAR BARRETINA GINESTA , OLGA BELCHI GUILLAMON , PERE BOADAS VAELO , ROGER BOIX ORRI , ANA CRISTINA BORRELL MOLINS , RAMON BRUGADA TERRADELLAS , JOAN MARIA BRUNET VIDAL , DAVID BUSQUETS CASALS , MARIA DOLORES CAPELLA HEREU , OLGA CARMONA CODINA , MARIA CARME CARRION RIBAS , JOSEP MARIA CASADESUS VALBI , XAVIER CASTELLS CERVELLO , ANTONI CASTRO GUARDIOLA , ANTONIO CODINA CAZADOR , GABRIEL COLL DE TUERO , ROSA COLL JORDA , JOSEP COMET BATLLE , PABLO DE LOMA-OSORIO RICON , PERE DE MANUEL-RIMBAU MUÑOZ , FLORENTINA ESCALADA GUTIERREZ , JOSE MANUEL FERNANDEZ-REAL LEMOS , DAVID GALLARDO GIRALT , MARIA DEL MAR GARCIA GONZALEZ , ADELAIDA GARCIA VELASCO , JOSE GARRE OLMO , JORDI GIRONES VILA , MARIA ÀNGELS GISPERT AMETLLER , MONTSERRAT GISPERT SAUCH PUIGDEVALL , MANUEL GORINA FAZ , JAVIER HERNÁNDEZ YAGÜE , OSCAR HUC GRASA , CARLOS FRANCISCO HUERTAS NADAL , ABEL LOPEZ BERMEJO , RAQUEL LOPEZ MARTOS , CAROLINA LORENCIO CARDENAS , RAFAEL MARCOS GRAGERA , JORDI MARRUECOS QUEROL , NADIA MARTIN ALEMANY , MARIA JOSE MARTINEZ RUIZ , LUIS MAYOL CANALS , CRISTINA MELENDEZ MUÑOZ , ISABEL MITJA PAU , FERNANDO MONTERO MUÑOZ , MARIA ESPERANZA MORENO VILLAMIL , RAMON ORRIOLS MARTINEZ , PATRICIA ORTIZ BALLUJERA , SARA PAGANS LISTA , MARCOS ANTONIO PAZ BERMEJO , SALVADOR PEDRAZA GUTIERREZ , ANDREU PEÑAS AGUILERA , VIRGINIA PIÑOL SANCHEZ , PEDRO PLAJA ROMAN , PERE PLANELLAS GINE , ANNA PRESAS PORCELL , MARIA TERESA PUIG MIQUEL , LLUIS RAMIO TORRENTA , JOSEP RAMIS PUJOL , RAFAEL SANTIAGO RAMOS BLANES , WIFREDO RICART ENGEL , RENE ROBERTO ROBLES CEDEÑO , PATRICIA RODRIGUEZ CABEZA , JOSE MARIA RONCERO VIDAL , JORDI RUBIÓ CASADEVALL , IGNACIO SAMBOLA CABRER , MARIO JOSE SANCHEZ FERNANDEZ , FABIANA SILVIA SCORNIK GERZENSTEIN , JOAQUIN SERENA LEAL , DOMENEC SERRANO SARBOSA , JUAN CARLOS SEVILLA MOYA , YOLANDA SILVA BLAS , JOSE MARIA

SIRVENT CALVERA , ANA TALTAVULL PONS , MARIA TAPIA GARCIA , MARC TOBED SECALL , PEDRO TORGUET ESCUDER , SARA TORRENT BOSCH , ALBERTO TRUJILLO FAGUNDO , CECILE VAN EENDENBURG , CARMEN AMALIA VASQUEZ DONGO , ENRIQUE VERDU NAVARRO , ESTER VILA CAMPS , JOAN CARLES VILANOVA BUSQUETS , GEMMA XIFRA VILLARROYA

Lengua de las clases: Inglés (100%)

Horarios:

Actividad	Horario	Grupo de clase	Aula
Teoría		1	
Teoría		2	
Teoría		3	
Prácticas otros		1	
Trabajo fin de grado		1	

Grupo C

Duración: Semestral, 1º semestre

Profesorado: FRANCISCO JAVIER ALBERT BERTRAN , XAVIER ALDEGUER MANTE , MARIA ELENA ALVAREZ CASTAÑO , OMAR AITOR ANDRES NAVARRO , MIGUEL ARTAJONA GARCIA , JOAQUIN BARCELO OBREGON , MARIA PILAR BARRETINA GINESTA , OLGA BELCHI GUILLAMON , PERE BOADAS VAELO , ROGER BOIX ORRI , ANA CRISTINA BORRELL MOLINS , RAMON BRUGADA TERRADELLAS , JOAN MARIA BRUNET VIDAL , DAVID BUSQUETS CASALS , MARIA DOLORES CAPELLA HEREU , OLGA CARMONA CODINA , MARIA CARME CARRION RIBAS , JOSEP MARIA CASADESUS VALBI , XAVIER CASTELLS CERVELLO , ANTONI CASTRO GUARDIOLA , ANTONIO CODINA CAZADOR , GABRIEL COLL DE TUERO , ROSA COLL JORDA , JOSEP COMET BATLLE , PABLO DE LOMA-OSORIO RICON , PERE DE MANUEL-RIMBAU MUÑOZ , FLORENTINA ESCALADA GUTIERREZ , JOSE MANUEL FERNANDEZ-REAL LEMOS , DAVID GALLARDO GIRALT , MARIA DEL MAR GARCIA GONZALEZ , ADELAIDA GARCIA VELASCO , JOSE GARRE OLMO , JORDI GIRONES VILA , MARIA ÀNGELS GISPERT AMETLLER , MONTSERRAT GISPERT SAUCH PUIGDEVALL , MANUEL GORINA FAZ , JAVIER HERNÁNDEZ YAGÜE , OSCAR HUC GRASA , CARLOS FRANCISCO HUERTAS NADAL , ABEL LOPEZ BERMEJO , RAQUEL LOPEZ MARTOS , CAROLINA LORENCIO CARDENAS , RAFAEL MARCOS GRAGERA , JORDI MARRUECOS QUEROL , NADIA MARTIN ALEMANY , MARIA JOSE MARTINEZ RUIZ , LUIS MAYOL CANALS , CRISTINA MELENDEZ MUÑOZ , ISABEL MITJA PAU , FERNANDO MONTERO MUÑOZ , MARIA ESPERANZA MORENO VILLAMIL , RAMON ORRIOLS MARTINEZ , PATRICIA ORTIZ BALLUJERA , SARA PAGANS LISTA , MARCOS ANTONIO PAZ BERMEJO , SALVADOR PEDRAZA GUTIERREZ , ANDREU PEÑAS AGUILERA , PEDRO PLAJA ROMAN , PERE PLANELLAS GINE , ANNA PRESAS PORCELL , MARIA TERESA PUIG MIQUEL , LLUIS RAMIO TORRENTA , JOSEP RAMIS PUJOL , RAFAEL SANTIAGO RAMOS BLANES , WIFREDO RICART ENGEL , RENE ROBERTO ROBLES CEDEÑO , PATRICIA RODRIGUEZ CABEZA , JOSE MARIA RONCERO VIDAL , JORDI RUBIÓ CASADEVALL , IGNACIO SAMBOLA

CABRER , MARIO JOSE SANCHEZ FERNANDEZ , FABIANA SILVIA SCORNIK
GERZENSTEIN , JOAQUIN SERENA LEAL, DOMENEC SERRANO SARBOSA , JUAN
CARLOS SEVILLA MOYA , YOLANDA SILVA BLAS , JOSE MARIA SIRVENT
CALVERA , ANA TALTAVULL PONS , MARIA TAPIA GARCIA , MARC TOBED
SECALL , PEDRO TORGUET ESCUDER , SARA TORRENT BOSCH , ALBERTO
TRUJILLO FAGUNDO , CECILE VAN EENDENBURG , CARMEN AMALIA VASQUEZ
DONGO , ENRIQUE VERDU NAVARRO , ESTER VILA CAMPS , JOAN CARLES
VILANOVA BUSQUETS , GEMMA XIFRA VILLARROYA , FRANCESC XAVIER XIFRO
COLLSAMATA

Lengua de las clases: Inglés (100%)

Horarios:

Actividad	Horario	Grupo de clase	Aula
Teoría		4	
Teoría		5	
Teoría		6	
Prácticas otros		1	
Trabajo fin de grado		1	

Grupo ER

Duración: Semestral, 1º semestre

Profesorado: FRANCISCO JAVIER ALBERT BERTRAN , XAVIER ALDEGUER
MANTE , MARIA ELENA ALVAREZ CASTAÑO , OMAR AITOR ANDRES
NAVARRO , MIGUEL ARTAJONA GARCIA , JOAQUIN BARCELO OBREGON , MARIA
PILAR BARRETINA GINESTA , OLGA BELCHI GUILLAMON , PERE BOADAS
VAELLO , ROGER BOIX ORRI , ANA CRISTINA BORRELL MOLINS , RAMON BRUGADA
TERRADELLAS , JOAN MARIA BRUNET VIDAL , DAVID BUSQUETS CASALS , MARIA
DOLORES CAPELLA HEREU , OLGA CARMONA CODINA , MARIA CARMEN CARRION
RIBAS , JOSEP MARIA CASADESUS VALBI , XAVIER CASTELLS CERVELLO, ANTONI
CASTRO GUARDIOLA , ANTONIO CODINA CAZADOR , GABRIEL COLL DE
TUERO , ROSA COLL JORDA , JOSEP COMET BATLLE , PABLO DE LOMA-OSORIO
RICON , PERE DE MANUEL-RIMBAU MUÑOZ, FLORENTINA ESCALADA
GUTIERREZ , JOSE MANUEL FERNANDEZ-REAL LEMOS , DAVID GALLARDO
GIRALT , MARIA DEL MAR GARCIA GONZALEZ , ADELAIDA GARCIA VELASCO , JOSE
GARRE OLMO , JORDI GIRONES VILA , MARIA ÀNGELS GISPERT
AMETLLER , MONTSERRAT GISPERT SAUCH PUIGDEVALL , MANUEL GORINA
FAZ , JAVIER HERNÁNDEZ YAGÜE , OSCAR HUC GRASA , CARLOS FRANCISCO
HUERTAS NADAL , ABEL LOPEZ BERMEJO , RAQUEL LOPEZ MARTOS , CAROLINA
LORENCIO CARDENAS , RAFAEL MARCOS GRAGERA , JORDI MARRUECOS
QUEROL , NADIA MARTIN ALEMANY , MARIA JOSE MARTINEZ RUIZ , LUIS MAYOL
CANALS , CRISTINA MELENDEZ MUÑOZ , ISABEL MITJA PAU , FERNANDO MONTERO
MUÑOZ , MARIA ESPERANZA MORENO VILLAMIL , RAMON ORRIOLS
MARTINEZ , PATRICIA ORTIZ BALLUJERA , SARA PAGANS LISTA , MARCOS ANTONIO
PAZ BERMEJO , SALVADOR PEDRAZA GUTIERREZ , ANDREU PEÑAS
AGUILERA , PEDRO PLAJA ROMAN , PERE PLANELLAS GINE , ANNA PRESAS

PORCELL, MARIA TERESA PUIG MIQUEL , LLUIS RAMIO TORRENTA , JOSEP RAMIS PUJOL , RAFAEL SANTIAGO RAMOS BLANES , WIFREDO RICART ENGEL , RENE ROBERTO ROBLES CEDEÑO , PATRICIA RODRIGUEZ CABEZA , JOSE MARIA RONCERO VIDAL , JORDI RUBIÓ CASADEVALL , IGNACIO SAMBOLA CABRER , MARIO JOSE SANCHEZ FERNANDEZ , FABIANA SILVIA SCORNIK GERZENSTEIN , JOAQUIN SERENA LEAL, DOMENEC SERRANO SARBOSA , JUAN CARLOS SEVILLA MOYA , YOLANDA SILVA BLAS , JOSE MARIA SIRVENT CALVERA , ANA TALTAVULL PONS , MARIA TAPIA GARCIA , MARC TOBED SECALL , PEDRO TORGUET ESCUDER , SARA TORRENT BOSCH , ALBERTO TRUJILLO FAGUNDO , CECILE VAN EENDENBURG , CARMEN AMALIA VASQUEZ DONGO , ENRIQUE VERDU NAVARRO , ESTER VILA CAMPS , JOAN CARLES VILANOVA BUSQUETS , GEMMA XIFRA VILLARROYA

Lengua de las clases: Inglés (100%)

Horarios:

Actividad	Horario	Grupo de clase	Aula
Teoría		3	
Teoría		4	
Prácticas otros		1	
Trabajo fin de grado		1	

Grupo F

Duración: Semestral, 2º semestre

Profesorado: FRANCISCO JAVIER ALBERT BERTRAN , XAVIER ALDEGUER MANTE , MARIA ELENA ALVAREZ CASTAÑO , OMAR AITOR ANDRES NAVARRO , MIGUEL ARTAJONA GARCIA , JOAQUIN BARCELO OBREGON , MARIA PILAR BARRETINA GINESTA , OLGA BELCHI GUILLAMON , PERE BOADAS VAELO , ROGER BOIX ORRI , ANA CRISTINA BORRELL MOLINS , RAMON BRUGADA TERRADELLAS , JOAN MARIA BRUNET VIDAL , DAVID BUSQUETS CASALS , MARIA DOLORES CAPELLA HEREU , OLGA CARMONA CODINA , MARIA CARME CARRION RIBAS , JOSEP MARIA CASADESUS VALBI , XAVIER CASTELLS CERVELLO, ANTONI CASTRO GUARDIOLA , ANTONIO CODINA CAZADOR , GABRIEL COLL DE TUERO , ROSA COLL JORDA , JOSEP COMET BATLLE , PABLO DE LOMA-OSORIO RICON , PERE DE MANUEL-RIMBAU MUÑOZ, FLORENTINA ESCALADA GUTIERREZ , JOSE MANUEL FERNANDEZ-REAL LEMOS , DAVID GALLARDO GIRALT , MARIA DEL MAR GARCIA GONZALEZ , ADELAIDA GARCIA VELASCO , JOSE GARRE OLMO , JORDI GIRONES VILA , MARIA ÀNGELS GISPERT AMETLLER , MONTSERRAT GISPERT SAUCH PUIGDEVALL , MANUEL GORINA FAZ , JAVIER HERNÁNDEZ YAGÜE , OSCAR HUC GRASA , CARLOS FRANCISCO HUERTAS NADAL , ABEL LOPEZ BERMEJO , RAQUEL LOPEZ MARTOS , CAROLINA LORENCIO CARDENAS , RAFAEL MARCOS GRAGERA , JORDI MARRUECOS QUEROL , NADIA MARTIN ALEMANY , MARIA JOSE MARTINEZ RUIZ , LUIS MAYOL CANALS , CRISTINA MELENDEZ MUÑOZ , ISABEL MITJA PAU , FERNANDO MONTERO MUÑOZ , MARIA ESPERANZA MORENO VILLAMIL , RAMON ORRIOLS MARTINEZ , PATRICIA ORTIZ BALLUJERA , SARA PAGANS LISTA , MARCOS ANTONIO PAZ BERMEJO , SALVADOR PEDRAZA GUTIERREZ , ANDREU PEÑAS

AGUILERA , PEDRO PLAJA ROMAN , PERE PLANELLAS GINE , ANNA PRESAS PORCELL, MARIA TERESA PUIG MIQUEL , LLUIS RAMIO TORRENTA , JOSEP RAMIS PUJOL , RAFAEL SANTIAGO RAMOS BLANES , WIFREDO RICART ENGEL , RENE ROBERTO ROBLES CEDEÑO , PATRICIA RODRIGUEZ CABEZA , JOSE MARIA RONCERO VIDAL , JORDI RUBIÓ CASADEVALL , IGNACIO SAMBOLA CABRER , MARIO JOSE SANCHEZ FERNANDEZ , FABIANA SILVIA SCORNIK GERZENSTEIN , JOAQUIN SERENA LEAL, DOMENEC SERRANO SARBOSA , JUAN CARLOS SEVILLA MOYA , YOLANDA SILVA BLAS , JOSE MARIA SIRVENT CALVERA , ANA TALTAVULL PONS , MARIA TAPIA GARCIA , MARC TOBED SECALL , PEDRO TORGUET ESCUDER , SARA TORRENT BOSCH , ALBERTO TRUJILLO FAGUNDO , CECILE VAN EENDENBURG , CARMEN AMALIA VASQUEZ DONGO , ENRIQUE VERDU NAVARRO , ESTER VILA CAMPS , JOAN CARLES VILANOVA BUSQUETS , GEMMA XIFRA VILLARROYA

Lengua de las clases:

Horarios:

Actividad	Horario	Grupo de clase	Aula
Teoría		3	
Teoría		4	
Prácticas otros		1	
Trabajo fin de grado		1	

Competencias

- Reconocer los elementos esenciales de la profesión médica, que incluyan los principios éticos, las responsabilidades legales y el ejercicio profesional centrado en el paciente.
- Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional, prestando especial atención al aprendizaje autónomo de nuevos conocimientos y técnicas ya la motivación para la calidad.
- Desarrollar la práctica profesional con respeto por los otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo.
- Establecer el diagnóstico, pronóstico y tratamiento, aplicando los principios basados en la mejor información posible y en condiciones de seguridad clínica.
- Adquirir experiencia clínica adecuada en instituciones hospitalarias, centros de salud u otras instituciones sanitarias, bajo supervisión, así como conocimientos básicos de gestión clínica centrada en el paciente y utilización adecuada de pruebas, medicamentos y demás recursos del sistema sanitario.
- Comunicarse de modo efectivo y claro, tanto oralmente como por escrito, con los pacientes, los familiares, los medios de comunicación y otros profesionales.
- Establecer una buena comunicación interpersonal que capacite para dirigirse con eficiencia y empatía a los pacientes, a los familiares, medios de comunicación y otros profesionales.
- Reconocer el propio papel en equipos multiprofesionales, asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado, tanto para el suministro de cuidados de la salud, como en las intervenciones para la promoción de la salud.
- Conocer, valorar críticamente y saber utilizar las fuentes de información clínica y biomédica para obtener, organizar, interpretar y comunicar la información científica y sanitaria.
- Tener, en la actividad profesional, un punto de vista crítico, creativo, con escepticismo constructivo y orientado a la investigación.

- Comprender la importancia y las limitaciones del pensamiento científico en el estudio, la prevención y la cura de las enfermedades.
- Ser capaz de formular hipótesis, recoger y valorar de forma crítica la información para la resolución de problemas, siguiendo el método científico.
- Adquirir la formación básica para la actividad investigadora.
- Garantizar el conocimiento adecuado de la lengua inglesa, tanto oral como escrita, teniendo en cuenta las especificidades del registro médico para poder comunicarse eficazmente a la comunidad internacional científica y profesional.

Contenidos

1. Prácticas profesionales, en forma de rotatorio clínico independiente y con una evaluación final de competencias, en los centros de salud, hospitales y otros centros asistenciales.

2. Trabajo fin de grado: presentación de un proyecto, un estudio, una memoria o un trabajo en el que se apliquen, se integren y se desarrollen los conocimientos, las capacidades, las competencias y las habilidades requeridas en la enseñanza de medicina. Implica la presentación de un informe científico por escrito y una exposición y defensa oral en público.

Actividades

Tipo de actividad	Horas con profesor	Horas sin profesor	Total
Otros	4	4	8
Análisis / estudio de casos	0	2	2
Clases expositivas	20	20	40
Clases prácticas	10	10	20
Elaboración de trabajos	0	120	120
Prácticas en empresas / instituciones	130	130	260
Total	164	286	450

Bibliografía

- Sackett, David L. (cop. 1994). *Epidemiología clínica: ciencia básica para la medicina clínica* (2ª ed.). Buenos Aires: Médica Panamericana. [catálogo](#) 
- MacMahon, Brian (cop. 1975). *Principios y Métodos de epidemiología* (2ª ed.). México: La Prensa Médica Mexicana. [catálogo](#) 
- Irala Estévez, Jokín de (2008). *Epidemiología aplicada* (2ª ed.). Barcelona: Ariel. [catálogo](#) 
- Bland, Martin (1995). *An Introduction to medical statistics* (2nd ed.). Oxford [etc.]: Oxford University Press. [catálogo](#) 
- Cobo Valeri, Erik (cop. 2007). *Bioestadística para no estadísticos: bases para interpretar Artículos Científicos*. Barcelona: Masson. [catálogo](#) 
- Portal de recursos lingüísticos de la Universidad de Girona. UdG Babel. Recuperado 06/27/2013, a <https://www.udg.edu/tabid/15396/language/ca-ES/Default.aspx>

- Servicio de Lenguas Modernas de la UdG. *Cómo hacer un el Trabajo de Fin de Grado*. Recuperado 06/27/2013, a <http://www.udg.edu/slm/Novetats/Arxiudenoticies/tabid/7036/p/26831/language/ca-E>
- Biblioteca de la UdG. *Cómo citar documentos*. . Recuperado 06/27/2013, a <http://www.udg.edu/LaBibliotecaforma/Comcitardocuments/tabid/11962/language/ca-E>
- Biblioteca de la UdG. *Información de la propiedad intelectual*. . Recuperado 06/27/2013, a <http://www.udg.edu/Cartadeserveis/InformaciosobrelaPropietatIntellectual/tabid/1>
- Escuela de Doctorado de la UdG. *Código de buenas prácticas de la Escuela de Doctorado de la UdG*. Recuperado 06/27/2013, a https://www.udg.edu/Portals/49/Doctorat/CBP_EDUdG_20120503_ca.pdf

Evaluación y Calificación

Actividades de Evaluación

Descripción de la actividad	Evaluación de la actividad	%
Prácticas en el centro médico para llevar a cabo el Trabajo Final de Grado (durante 13 semanas)	Se evalúan la responsabilidad del alumno, sus habilidades de aprendizaje y comunicación y también las relaciones interpersonales con el resto del grupo en el transcurso de las prácticas.	20
Presentación y defensa del TFG	Se evalúan el contenido y presentación del trabajo, su estructura, corrección y calidad científica. también se evalúa su capacidad de comunicar el trabajo científico y su capacidad de defensa de los argumentos científicos.	80

Calificación

- El tutor del estudiante deberá dar conformidad previa al TFG elaborado por el estudiante. Sin esta conformidad el alumno no podrá defenderlo ante el tribunal.
- El alumno expondrá y defenderá oralmente en un acto público los resultados de la memoria de su TFG. La exposición se realizará en lengua inglesa ante un tribunal evaluador.
- La calificación final del TFG se obtendrá ponderando en un 20% la valoración otorgada por el tutor (sobre la estancia del estudiante en el centro médico) y en un 80% la valoración del tribunal del TFG.
- Los alumnos que su TFG sea el resultado de una estancia en un centro extranjero en el marco del programa ERASMUS, recibirán la calificación que se les haya otorgado en el centro extranjero siempre que el proceso de evaluación aplicado sea homologable al que se aplica al resto de alumnos.

Criterios específicos de la nota "No Presentado":

- Se calificara como "no presentado" sólo en el supuesto de que el estudiante no recibiera la conformidad de su tutor del TFG elaborado o que, en caso de tenerla, no procediera a la defensa efectiva del TFG ante el tribunal evaluador.