

GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA
HORARIO DEL CURSO 2023-2024
PRIMER CURSO. SEGUNDO SEMESTRE

Biología General: BG. Coordinador: Dra. María Teresa Moreno

Anatomía Humana: AH. Coordinador: Dra. Estrella Rausell

Fisiología: F. Coordinador: Dr. Javier Blanco Rivero

Metabolismo: ME. Coordinadora: Dra. Marina Lasa

S: Seminario

P: Práctica

EC: Evaluación continua

T: Tutoría

La docencia se impartirá en el Aula 0, o en los espacios especificados en el horario.

SEMANA-1, DEL 29 DE ENERO AL 2 DE FEBRERO

HORA	LUNES 29	MARTES 30	MIÉRCOLES 31	JUEVES 1	VIERNES 2
9:00-10:00		Presentación del curso	AH-2 Embriología I	F-3 Potencial de membrana Dr. Blanco Rivero	AH-3 Embriología II
10:00-11:00		AH-1 Introducción	ME-2 Introducción al metabolismo Dra Sánchez-Pacheco Dra Lasa	ME-3 Termodinámica de sistemas biológicos I Dra Sánchez-Pacheco Dra Lasa	F-4 Potencial de acción Dr. Blanco Rivero
11:00-12:00		F-1 Homeostasis. Comunicación celular Dr. Blanco Rivero	F-2 Transporte a través de membranas Dr. Blanco Rivero	BG P1 Microscopio óptico Grupos 1 (1:30 h) Dra Moreno, Dra Pérez, Dra G-Escudero, Dr F de Sevilla C-16	BG P1 Microscopio óptico Grupos 3 (1:30 h) Dra. Moreno, Dra. Pérez, Dra. G-Escudero, Dr F de Sevilla C-16
12:00-13:00		ME-1 Presentación asignatura Dra Lasa	BG-C1 Membrana plasmática Dra Moreno	BG P1 Microscopio óptico Grupos 2 (1:30 h) Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra G-Escudero, Dr F de Sevilla C-16	BG P1 Microscopio óptico Grupo 4 (1:30 h) Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra G-Escudero, Dr F de Sevilla C-16
13:00-14:00		BG-0 Presentación asignatura Dra Moreno	BG S1 Microscopía óptica Dra Moreno		

SEMANA-2, DEL 5 AL 9 DE FEBRERO

HORA	LUNES 5	MARTES 6	MIÉRCOLES 7	JUEVES 8	VIERNES 9
9:00-10:00	AH-4 Embriología III	AH-5 Aparato locomotor I	AH-6 Aparato locomotor II	AH-7 Aparato locomotor III	BG-C6 Citoesqueleto: filamentos intermedios y microfilamentos Dra. Moreno
10:00-11:00	ME-4 Taller de discusión Dra Sánchez- Pacheco/ Dr González-Gallego	F-6 Unión neuromuscular Dr. Blanco-Rivero	BG-C4 Procesos de endocitosis, lisosomas y digestión celular Dra Moreno	F-8 Músculo liso y cardiaco Dr. Blanco-Rivero	ME-5 Taller de ejercicios Dra Sánchez-Pacheco/ Dra Lasa
11:00-12:00	F-5 Sistema Nervioso Autónomo. Sinapsis Dr. Blanco-Rivero	BG-C3 Complejo de Golgi Dra Moreno	F-7 Músculo esquelético Dr. Blanco-Rivero	BG-C5 Procesos de exocitosis y secreción celular. Tipos de células secretoras. Dra Moreno	F-9 Funciones de la sangre Dra. García Redondo
12:00-13:00	BG-C2 Citoplasma. Reticulo endoplásmico rugoso Dra Moreno	F P1 Potencial de acción. Propagación PA Grupo 1 (2 h)	F P1 Potencial de acción. Propagación PA Grupo 2 (2 h)	F P1 Potencial de acción. Propagación PA Grupo 3 (2 h)	FP1 Potencial de acción. Propagación PA Grupo 4 (2 h)
13:00-14:00	BG S2 Microscopía electrónica Dra Moreno	Seminario VIII	Seminario VIII	Seminario VIII	Seminario VIII

SEMANA-3, DEL 12 AL 16 DE FEBRERO

HORA	LUNES 12	MARTES 13	MIÉRCOLES 14	JUEVES 15	VIERNES 16
9:00-10:00	BG-C7 Microtúbulos y orgánulos fibrilares Dra Moreno	AH-8 Aparato locomotor IV	AH-9 Aparato locomotor V	AH-10 Aparato locomotor VI	AH-11 Aparato locomotor VII
10:00-11:00	F-10 Eritrocitos Dra. García Redondo	BG-C8 Mitocondrias y Peroxisomas Dra Moreno	ME-7 Fosforilación oxidativa I Dra Sánchez-Pacheco Dra Lasa	F-13 Respuesta inmune. Grupos sanguíneos Dra. García Redondo	F-14 Actividad eléctrica cardiaca Dr. Blanco Rivero
11:00-12:00	ME-6 Hipótesis quimiosmótica Dra Sánchez-Pacheco Dra Lasa	F-11 Plaquetas Dra. García Redondo	F-12 Inmunidad: tipos Dra. García Redondo	BG-C9 Núcleo interfásico Dra Moreno	BG-C10 Cromosomas. Mitosis Dra Moreno
12:00-13:00	F P2 Contracción Muscular Grupo 3 (C-17)	F P2 Contracción Muscular Grupo 1 (C-17)	F S1 Fisiología Celular Grupos 1 y 2	F S2 Sangre Grupos 3 y 4 (1 h)	ME-8 Fosforilación oxidativa II Dra Sánchez- Pacheco/ Dra Lasa
13:00-14:00	F P2 Contracción Muscular Grupo 4 (C-17)	F P2 Contracción Muscular Grupo 2 (C-17)	F S1 Fisiología Celular Grupos 3 y 4	F S2 Sangre Grupos 1 y 2 (1 h)	BG P2 Fotos ME Grupos 1, 2, 3 y 4 Dra. Moreno

SEMANA-4, DEL 19 AL 23 DE FEBRERO

HORA	LUNES 19		MARTES 20		MIÉRCOLES 21	JUEVES 22		VIERNES 23	
9:00-10:00	F-15 Mecánica cardiaca Dr. Blanco Rivero		AH-12 Vísceras del Tórax I		F T3/EC	AH-13 Vísceras del Tórax II		AH-14 Vísceras del Tórax III	
10:00-11:00	BG-H1 Tejido epitelial Dr. Gilabert		F-16 Gasto cardiaco Dr. Blanco Rivero		F-17 Circulación sistémica Dr. Blanco Rivero	F-18 Circulación capilar, venosa y linfática Dr. Blanco Rivero		ME-11 Tutoría Dra Sánchez-Pacheco/ Dra Lasa	
11:00-12:00	F T1 Fisiología celular Grupos 1 y 2		ME-9 Taller de ejercicios Dra Sánchez- Pacheco/ Dra Lasa		ME-10 Taller de discusión Dra Sánchez- Pacheco/ Dra Lasa	BG-H2 Tejido conjuntivo Dr. Gilabert		F-19 Regulación de la presión arterial Dr. Blanco Rivero	
12:00-13:00	F T2 Sangre Grupos 1 y 2	AH P1 Aparato Locomotor Grupos 3 y 4 (C-16)	F T1 Fisiología celular Grupos 3 y 4	BG P3 Mitosis Grupo 2 Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G- Escudero, Dr. F de Sevilla (1:30 h) (C-16)	BG P3 Mitosis Grupo 3 Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G-Escudero, Dr. F de Sevilla (1:30 h) (C-16)	F P3 Medida de la presión Arterial Grupo 4 C-19	BG P3 Mitosis Grupo 1 Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G- Escudero, Dr. F de Sevilla (1:30 h) (C-16)	BG P3 Mitosis Grupo 4 Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G- Escudero, Dr. F de Sevilla (1:30 h) (C-16)	F P3 Medida de la presión arterial Grupo 3 C-19
		F P3 Medida de la presión arterial Grupo 2 C-19				F P3 Medida de la presión arterial Grupo 1 C-19			
13:00-14:00		AH P1 Aparato Locomotor Grupos 1 y 2 (C-16)	F T2 Sangre Grupos 3 y 4						

SEMANA-5, DEL 26 DE FEBRERO AL 1 DE MARZO

HORA	LUNES 26	MARTES 27	MIÉRCOLES 28	JUEVES 29	VIERNES 1
9:00-10:00	AH-15 Vísceras abdominales I	AH-16 Vísceras abdominales II	AH-17 Vísceras abdominales III	ME-15 Glucólisis y destino del piruvato II Dra Sánchez Pacheco Dra Lasa	BG T1 EC1-parte 1 Dra. Moreno Biología Celular Grupos 3 y 4
10:00-11:00	F-20 Circulación pulmonar. Circulaciones regionales Dr. Blanco Rivero	BG-H4 Tejido nervioso Dr. Gilabert	F-22 Presiones, volúmenes y capacidades pulmonares Dra. García Redondo	F-23 Resistencias elásticas y no elásticas del aparato respiratorio. Dra. García Redondo	BG T1 EC1-parte 1 Dra. Moreno Biología Celular Grupos 1 y 2
11:00-12:00	BG-H3 Tejido muscular Dr. Gilabert	F-21 Funciones del aparato respiratorio. Mecánica respiratoria Dra. García Redondo	ME-14 Glucólisis y destino del piruvato I Dra Sánchez Pacheco Dra Lasa	F P4 Simulación cardiovascular Grupo 1 (1:30 h) Seminario VIII	F-24 Ventilación pulmonar y alveolar. Relación ventilación/ Perfusión Dra. García Redondo
12:00-13:00	ME-12 Controles I y II Grupo A: 12:00- 13:00 Grupo B: 13:00- 14:00 Dra Sánchez- Pacheco Dra Sánchez Pérez Dra Lasa Dr González-Gallego Seminarios VII y VIII	BG S3 Tejido adiposo Grupos 1, 2, 3 y 4 Dr. Gilabert	F P4 Simulación cardiovasc Grupo 2 (1:30 h) Seminario VIII	F P4 Simulación cardiovascular Grupo 4 (1:30 h) Seminario VIII	F P4 Simulación cardiovascular Grupo 3 (1:30 h) Seminario VII
13:00-14:00		ME-13 Corrección control Dra Sánchez- Pacheco/ Dra Lasa			

SEMANA-6, DEL 4 AL 8 DE MARZO

HORA	LUNES 4		MARTES 5		MIÉRCOLES 6	JUEVES 7	VIERNES 8
9:00-10:00	BG T2 / PRUEBA ELIMINATORIA Biología Celular Dra. Moreno		BG-H5 Aparato urinario Dr. Vega		AH-18 Vísceras abdominales IV	AH-19 Vísceras pelvis I	F T6/EC
10:00-11:00	ME-16 Ciclo de Krebs Dra Sánchez Pacheco Dra Lasa		F-26 Regulación de la respiración Dra. García Redondo		F-27 Función renal. Filtración glomerular y regulación. Dra. García Redondo	F-28 Circulación renal. Flujo sanguíneo renal y regulación. Dra. García Redondo	ME-19 Metabolismo del glucógeno Dra Sánchez- Pacheco /Dra Lasa
11:00-12:00	F-25 Intercambio y transporte de gases en la sangre Dra. García Redondo		ME-17 Gluconeogénesis I Dra Sánchez-Pacheco Dra Lasa		ME-18 Gluconeogénesis II Dra Sánchez- Pacheco/ Dra Lasa	BG-H6 Aparato digestivo I Dr. Vega	BG P4 Histología I Grupos 1, 2, 3 y 4 Dr. Vega
12:00-13:00	BG S4 Sangre Grupos 3 y 4 Dr. Gilabert Aula 1	F S3 Sistema Cardio- vascular Grupos 1 y 2 Aula 0	F S4 Aparato respiratorio Grupos 1 y 2	AH P2 Vísceras Grupos 3 y 4 (C-16)	F T4 Sistema Cardiovascular Grupos 1 y 2	F T4 Sistema Cardiovascular Grupos 3 y 4	F-29 Funciones tubulares. Reabsorción y secreción. Dra. García Redondo
13:00-14:00	BG S4 Sangre Grupos 1 y 2 Dr. Vega Aula 1	F S3 Sistema Cardio- vascular Grupos 3 y 4 Aula 0	F S4 Aparato respiratorio Grupos 3 y 4	AH P2 Vísceras Grupos 1 y 2 (C-16)	F T5 Aparato Respiratorio Grupos 1 y 2	F T5 Aparato Respiratorio Grupos 3 y 4	

SEMANA-7, DEL 11 AL 15 DE MARZO

HORA	LUNES 11	MARTES 12		MIÉRCOLES 13		JUEVES 14	VIERNES 15	
9:00-10:00	ME-20 Vía de las pentosas fosfato Dra Sánchez-Pacheco/ Dra Lasa	AH-20 Vísceras pelvis II		AH EC		AH-21 Cabeza y Cuello I	ME-21 Taller de ejercicios Dra Sánchez-Pacheco /Dra Lasa	
10:00-11:00	BG-G1 Meiosis Dra García-Escudero	F-31 Regulación renal del volumen extracelular. Sistema Renina Angiotensina Aldosterona. Dra. García Redondo		BG-H8 Aparato digestivo III Dr. Vega		BG-H9 Aparato digestivo IV Dr. Vega	BG-G2 Herencia mendeliana Dra García-Escudero	
11:00-12:00	F-30 Concentración y dilución de la orina. Concepto de aclaramiento. Dra. García Redondo	BG-H7 Aparato digestivo II Dr. Vega		F-32 Regulación renal del pH. Acidosis y alcalosis respiratorias/metabólicas Dra. García Redondo		F-33 Introducción a la función digestiva. Sistema nervioso entérico. Dr. Llorente Berzal	F-34 Masticación, salivación y deglución. Dr. Llorente Berzal	
12:00-13:00	BG P5 Meiosis Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G-Escudero, Dr. F de Sevilla	F P5 Composición de la orina Grupo 3 (1:30 h)	BG P5 Meiosis Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G-Escudero, Dr. F de Sevilla	F P5 Composición de la orina Grupo 2 (1:30 h)	BG P5 Meiosis Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G-Escudero, Dr. F de Sevilla	F P5 Composición de la orina Grupo 1 (1:30 h)	F P5 Composición de la orina Grupo 4 (1:30 h)	BG P5 Meiosis Dra Moreno, Dra. Pérez, Dra. G-Escudero, Dr. F de Sevilla
13:00-14:00	EC1-parte2 Uso Microscopio Grupo 2 (2 h) C-16	C17	EC1-parte2 Uso Microscopio Grupo 4 (2 h) C-16	C17	EC1-parte2 Uso Microscopio Grupo 1 (2 h) C-16	C17	C17	EC1-parte2 Uso Microscopio Grupo 3 (2 h) C-16

SEMANA-8, DEL 18 AL 22 DE MARZO

HORA	LUNES 18	MARTES 19	MIÉRCOLES 20	JUEVES 21	VIERNES 22
9:00-10:00	F-35 Motilidad y secreción gástrica Dr. Llorente Berzal		AH-22 Cabeza y Cuello II	AH-23 Cabeza y Cuello III	AH-24 Órganos de los sentidos I
10:00-11:00	BG-G3 Herencia ligada al sexo y mitocondrial Dra G-Escudero	F-36 Motilidad y secreciones en el intestino delgado Dr. Llorente Berzal	BG-G4 Ligamiento Dra García-Escudero	BG T5 Genética I Dra. García-Escudero	BG-H10 Órganos endocrinos I Dr. Gilabert
11:00-12:00	ME-22 Taller de discusión Dra Sánchez- Pacheco Dra Lasa	F S5 Riñón Grupos 1 y 2 AULA0	F-37 Absorción de carbohidratos y proteína Dr. Llorente Berzal	F-38 Absorción de lípidos Dr. Llorente Berzal	F-39 Absorción de vitaminas y minerales Dr. Llorente Berzal
12:00-13:00	AH-P3 Vísceras pelvianas Grupos 1 y 2 (C-16)	F S5 Riñón Grupos 3 y 4 AULA 0	MEE-23 Tutoría Dra Sánchez-Pacheco/ Dra Lasa	M-24 Control III Grupo B: 12:00-13:00 Grupo A: 13:00-14:00 Dra Sánchez-Pacheco Dra Sánchez Pérez Dra Lasa Dr González-Gallego	ME-25 Corrección control Dra Sánchez-Pacheco/ Dra Lasa
13:00-14:00	AH-P3 Vísceras pelvianas Grupos 3 y 4 (C-16)			Seminarios VII y VIII	

SEMANA-9, DEL 1 AL 5 DE ABRIL

HORA	LUNES 1	MARTES 2	MIÉRCOLES 3	JUEVES 4	VIERNES 5	
9:00-10:00		AH-25 Órganos de los sentidos II	BG P6 Histología II Grupos 1, 2, 3 y 4 Dr. Gilabert	AH-26 Sistema nervioso I	BG T3 EC2 Histología Dr. Vega	
10:00-11:00		BG-H11 Órganos endocrinos II Dr. Gilabert	F-41 Eje hipotálamo-hipófisis Dr. Llorente Berzal	ME-28 Biosíntesis de ácidos grasos y TG Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	ME-29 Metabolismo del colesterol Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	
11:00-12:00		F-40 Intestino grueso. Eliminación de desechos. Dr. Llorente Berzal	ME-27 Oxidación de ácidos grasos II Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	F-42 Hormonas tiroideas Dr. Llorente Berzal	F-43 Hormonas de la glándula suprarrenal Dr. Llorente Berzal	
12:00-13:00		ME-26 Oxidación de ácidos grasos I Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	BG S5 Árboles Grupos 1 y 2 Dra. G ^a -Escudero	F S6 Sistema digestivo Grupos 3 y 4	F T7 Riñón Grupos 1 y 2 Aula 0	F T8 Aparato Digestivo Grupos 3 y 4 Aula 1
13:00-14:00			BG S5 Árboles Grupos 3 y 4 Dra. G ^a -Escudero	F S6 Sistema Digestivo Grupos 1 y 2	F T7 Riñón Grupos 3 y 4 Aula 0	F T8 Aparato Digestivo Grupos 1 y 2 Aula 1

SEMANA-10, DEL 8 AL 12 de ABRIL

HORA	LUNES 8	MARTES 9	MIÉRCOLES 10	JUEVES 11	VIERNES 12
9:00-10:00	F T9/EC	AH-27 Sistema nervioso II	AH-28 Sistema nervioso III	AH-29 Sistema nervioso IV	BG T4 / PRUEBA ELIMINATORIA Histología Dr. Gilabert
10:00-11:00	ME-30 Seminario Dra. Sánchez Pérez/ Dra Lasa	ME-31 Movilización y transporte de lípidos Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	BG-G6 Citogenética humana II: A. C. Estructurales. Dra García-Escudero	ME-33 Taller de discusión Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	AH-30 Sistema nervioso V
11:00-12:00	F-44 Hormonas sexuales y reproducción Dr. Llorente Berzal	F-45 Metabolismo del Ca, P, Mg Dr. Llorente Berzal	F-46 Páncreas endocrino I Dr. Llorente Berzal	F-47 Páncreas endocrino Dr. Llorente Berzal	F-48 Tejido adiposo como órgano endocrino Dr. Llorente Berzal
12:00-13:00	BG S6 Ligamiento Grupos 1 y 2 Dra García-Escudero Aula 0	BG-G5 Citogenética humana I: A. C. Numéricas Dra García-Escudero	ME-32 Taller de ejercicios Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	BG-G7 Genética de poblaciones. Dra García-Escudero	ME-34 Tutoría Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego
13:00-14:00	BG S6 Ligamiento Grupos 3 y 4 Dra García-Escudero Aula 0				

SEMANA-11, DEL 15 AL 19 DE ABRIL

HORA	LUNES 15	MARTES 16	MIÉRCOLES 17	JUEVES 18		VIERNES 19
9:00-10:00	AH-31 Sistema nervioso VI	ME-36 Corrección Control Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	ME-37 Catabolismo de aa y ciclo de la urea I Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	ME-38 Catabolismo de aa y ciclo de la urea II Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego		ME-39 Metabolismo de nucleótidos Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego
10:00-11:00	F-49 Sistema Nervioso: Introducción Dra. García Redondo	BG-G8 Herencia multifactorial I. Dra García-Escudero	BG-G9 Herencia multifactorial II Dra García-Escudero	F-53 Sensibilidad somática Dra. García Redondo		F-54 Visión y audición Dra. García Redondo
11:00-12:00	F-50 BHE y LCR Dra. García Redondo	F-51 Sistemas motores: Reflejos Dra. García Redondo	F-52 Sistemas motores: control voluntario Dra. García Redondo	AH-P4 Sistema nervioso Grupos 1 y 2 C-16		BG-G10 Introducción a la Nutrigenética y Nutrigenómica Dra García-Escudero
12:00-13:00	ME-35 Control IV Grupo A: 12:00-13:00 Grupo B: 13:00-14:00 Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	F S7 Endocrino I Regulación de la ingesta Grupos 3 y 4 (2 horas)	F S7 Endocrino I Regulación de la ingesta Grupos 1 y 2 (2 horas)	F S8 Endocrino II Valoración de la composición corporal Grupos 1 y 2 (2h)	AH-P4 Sistema nervioso Grupos 3 y 4 C-16	F S8 Endocrino II Valoración de la composición corporal Grupos 3 y 4 (2h)
13:00-14:00	Dra Sánchez-Pacheco Dra Lasa Seminarios VII y VIII					

SEMANA-12, DEL 22 AL 26 DE ABRIL

HORA	LUNES 22		MARTES 23	MIÉRCOLES 24	JUEVES 25		VIERNES 26	
9:00-10:00	ME-40 Integración Metabólica I Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego						BG T6 / PRUEBA ELIMINATORIA Genética Dra. García-Escudero	
10:00-11:00	F-55 Gusto y olfato Dra. García Redondo		ME-41 Integración Metabólica II Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	F-57 Ciclo vigilia-sueño Dra. García Redondo	F S9 Sistema nervioso Grupos 3 y 4		ME-44 Tutoría Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	
11:00-12:00	BG S7 Genética de poblaciones Grupos 1 y 2 Dra García-Escudero		F-56 Lenguaje, aprendizaje y memoria Dra. García Redondo	ME-42 Taller de ejercicios Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego	ME-43 Taller de discusión Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego		F T11 Sistema nervioso Grupos 3 y 4 Aula 0	F T10 Sistema endocrino Grupos 1 y 2 Aula 1
12:00-13:00	F P6 Velocidad de Conducción Grupo 1 (1:30 h) C-19	BG S7 Genética de poblaciones Grupos 3 y 4 Dra García- Escudero	F P6 Velocidad de Conducción Grupo 2 (1:30 h) C-19	F P6 Velocidad de Conducción Grupo 3 (1:30 h) C-19	F P6 Velocidad de Conducción Grupo 4 (1:30 h) C-19	F S9 Sistema nervioso Grupos 1 y 2	F T11 Sistema nervioso Grupos 1 y 2 Aula 0	F T10 Sistema endocrino Grupos 3 y 4 Aula 1
13:00-14:00								

SEMANA-13, DEL 29 DE ABRIL AL 3 DE MAYO

HORA	LUNES 29	MARTES 30	MIÉRCOLES 1	JUEVES 2	VIERNES 3
9:00-10:00		ME-47 Tutoría general			
10:00-11:00	ME-45 Control V y VI Grupo B: 11:00-11:00 Grupo A: 11:00-12:00 Dra. Sánchez Pérez/ Dra Sánchez Pacheco	F T12/EC Aula VII			
11:00-12:00	Dra Lasa Dr González-Gallego Seminarios VII y VIII				
12:00-13:00	ME-46 Corrección Control Dra. Sánchez Pérez/ Dr González-Gallego				