

ADENDAS A LAS GUÍAS DOCENTES DEL CURSO 2020-21 PARA EL GRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

Ante la situación sanitaria y las medidas de seguridad necesarias se han establecido las siguientes adendas a las guías docentes de la presente titulación.

Fecha de publicación

27 de julio de 2020

Estructura del documento

Este documento es un compendio de las adendas propuestas para esta situación. Se han dispuesto organizadas por cursos y cuatrimestres.

Utilice los marcadores del documento para una mejor navegación.

Información de la asignatura

Código - Nombre: 19698 - ANATOMÍA

Titulación: INGENIERÍA BIOMÉDICA

Centro: 350 – Escuela Politécnica Superior

Curso Académico: 2020/21

1. Metodologías docentes y tiempo de trabajo del estudiante

1.1. Presencialidad

Situación en la guía docente

Tipo	# horas
Presencial	44
Actividades no presenciales	106

Modificación(*)

(*) El primer semestre del curso 2020/21 tendrá 14 semanas de docencia, al iniciarse la docencia el 14 de septiembre y finalizar antes de las vacaciones de navidades.

Tipo	# horas
Presencial en aula	14
Presencial on-line	30
Presencial – evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Actividades no presenciales	100

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

1.2. Relación de actividades formativas

Situación en la guía docente

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	29
Clases prácticas en aula	
Seminarios	4
Prácticas con medios informáticos	
Tutorías grupales en aula	5
Prácticas de laboratorio	4
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos	
Tutorías	
Actividades de evaluación en aula	2
Otras	

Modificación

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	2
Clases teóricas presenciales on-line	27
Clases prácticas/problemas en aula	
Clases prácticas/problemas presenciales on-line	
Seminarios (en aula)	4
Seminarios presenciales on-line	
Prácticas con medios informáticos (en laboratorio)	
Prácticas con medios informáticos presencial on-line	
Tutorías grupales en aula	2
Tutorías grupales presencial on-line	3
Prácticas de laboratorio (en laboratorio)	4
Prácticas de laboratorio presencial on-line	
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo en aula)	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Trabajos académicamente dirigidos presenciales on-line	
Tutorías (grupo en aula)	
Tutorías (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Tutorías presenciales on-line	
Actividades de evaluación continua en aula	2
Actividades de evaluación continua en laboratorio	
Actividades de evaluación continua presenciales on-line	
Actividades de evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Otras	

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

2. Sistemas de evaluación y porcentaje en la calificación final

2.1. Evaluación continua

2.1.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	70
Prácticas	10
Actividades de evaluación continua	20

2.2. Convocatoria ordinaria

2.2.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	70
Prácticas	10
Actividades de evaluación continua	20

2.3. Convocatoria extraordinaria

2.3.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	70
Prácticas	10
Actividades de evaluación continua	20

Información de la asignatura

Código - Nombre: 19699_BIOLOGIA CELULAR Y GENÉTICA

Titulación: GRADO EN INGENIERIA BIOMÉDICA

Centro: 350 – Escuela Politécnica Superior

Curso Académico: 2020/21

1. Metodologías docentes y tiempo de trabajo del estudiante

1.1. Presencialidad

Situación en la guía docente

Tipo	# horas
Presencial	59
Actividades no presenciales	91

Modificación (*)

(*) El primer semestre del curso 2020/21 tendrá 14 semanas de docencia, al iniciarse la docencia el 14 de septiembre y finalizar antes de las vacaciones de navidades

Tipo	# horas
Presencial en aula	14
Presencial on-line	39
Presencial – evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Actividades no presenciales	91

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

1.2. Relación de actividades formativas

Situación en la guía docente

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	35
Clases prácticas en aula	
Seminarios	
Prácticas con medios informáticos	1,5
Tutorías grupales en aula	
Prácticas de laboratorio	1,5
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos	
Tutorías	4
Actividades de evaluación en aula	3
Otras	14

Modificación

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	
Clases teóricas presenciales on-line	39
Clases prácticas/problemas en aula	
Clases prácticas/problemas presenciales on-line	
Seminarios (en aula)	14
Seminarios presenciales on-line	
Prácticas con medios informáticos (en laboratorio)	
Prácticas con medios informáticos presencial on-line	
Tutorías grupales en aula	
Tutorías grupales presencial on-line	
Prácticas de laboratorio (en laboratorio)	
Prácticas de laboratorio presencial on-line	
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo en aula)	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Trabajos académicamente dirigidos presenciales on-line	
Tutorías (grupo en aula)	
Tutorías (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Tutorías presenciales on-line	
Actividades de evaluación continua en aula	
Actividades de evaluación continua en laboratorio	
Actividades de evaluación continua presenciales on-line	
Actividades de evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Otras	

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

2. Sistemas de evaluación y porcentaje en la calificación final

2.1. Evaluación continua

2.1.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	30
Actividades de evaluación continua	70

2.2. Convocatoria ordinaria

2.2.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	30
Actividades de evaluación continua	70

2.3. Convocatoria extraordinaria

2.3.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	30
Actividades de evaluación continua	70

Información de la asignatura

Código - Nombre: FISICA I

Titulación: Grado en Ingeniería biomédica

Centro: 350 – Escuela Politécnica Superior

Curso Académico: 2020/21

1. Metodologías docentes y tiempo de trabajo del estudiante

1.1. Presencialidad

Situación en la guía docente

Tipo	# horas
Presencial	60
Actividades no presenciales	90

Modificación (*)

(*) El primer semestre del curso 2020/21 tendrá 14 semanas de docencia, al iniciarse la docencia el 14 de septiembre y finalizar antes de las vacaciones de navidades.

Tipo	# horas
Presencial en aula	14
Presencial on-line	46
Presencial – evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Actividades no presenciales	84

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

1.2. Relación de actividades formativas

Situación en la guía docente

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	48
Clases prácticas en aula	
Seminarios	8
Prácticas con medios informáticos	
Tutorías grupales en aula	
Prácticas de laboratorio	
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos	
Tutorías	
Actividades de evaluación en aula	4
Otras	

Modificación

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	12
Clases teóricas presenciales on-line	36
Clases prácticas/problemas en aula	
Clases prácticas/problemas presenciales on-line	
Seminarios (en aula)	
Seminarios presenciales on-line	8
Prácticas con medios informáticos (en laboratorio)	
Prácticas con medios informáticos presencial on-line	
Tutorías grupales en aula	
Tutorías grupales presencial on-line	
Prácticas de laboratorio (en laboratorio)	
Prácticas de laboratorio presencial on-line	
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo en aula)	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Trabajos académicamente dirigidos presenciales on-line	
Tutorías (grupo en aula)	
Tutorías (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Tutorías presenciales on-line	
Actividades de evaluación continua en aula	2
Actividades de evaluación continua en laboratorio	
Actividades de evaluación continua presenciales on-line	2
Actividades de evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Otras	

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

2. Sistemas de evaluación y porcentaje en la calificación final

2.1. Evaluación continua

2.1.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	70
Prácticas	30

2.2. Convocatoria ordinaria

2.2.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	70
Prácticas	30

2.3. Convocatoria extraordinaria

2.3.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	70
Prácticas	30

Información de la asignatura

Código - Nombre: 19659-Matemáticas I

Titulación: 734-Graduado en Ingeniería Biomédica

Centro: 350 – Escuela Politécnica Superior

Curso Académico: 2020/21

1. Metodologías docentes y tiempo de trabajo del estudiante

1.1. Presencialidad

Situación en la guía docente

Tipo	# horas
Presencial	60
Actividades no presenciales	90

Modificación(*)

(*) El primer semestre del curso 2020/21 tendrá 14 semanas de docencia, al iniciarse la docencia el 14 de septiembre y finalizar antes de las vacaciones de navidades.

Tipo	# horas
Presencial en aula	14
Presencial on-line	46
Presencial – evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Actividades no presenciales	84

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

1.2. Relación de actividades formativas

Situación en la guía docente

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	28
Clases prácticas en aula	
Seminarios	
Prácticas con medios informáticos	
Tutorías grupales en aula	27
Prácticas de laboratorio	
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos	
Tutorías	
Actividades de evaluación en aula	5
Otras	

Modificación

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	7
Clases teóricas presenciales on-line	21
Clases prácticas/problemas en aula	
Clases prácticas/problemas presenciales on-line	
Seminarios (en aula)	
Seminarios presenciales on-line	
Prácticas con medios informáticos (en laboratorio)	
Prácticas con medios informáticos presencial on-line	
Tutorías grupales en aula	7
Tutorías grupales presencial on-line	20
Prácticas de laboratorio (en laboratorio)	
Prácticas de laboratorio presencial on-line	
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo en aula)	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Trabajos académicamente dirigidos presenciales on-line	
Tutorías (grupo en aula)	
Tutorías (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Tutorías presenciales on-line	
Actividades de evaluación continua en aula	
Actividades de evaluación continua en laboratorio	
Actividades de evaluación continua presenciales on-line	5
Actividades de evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Otras	

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

2. Sistemas de evaluación y porcentaje en la calificación final

2.1. Evaluación continua

2.1.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	60
Prácticas	40

2.2. Convocatoria ordinaria

2.2.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	60
Prácticas	40

2.3. Convocatoria extraordinaria

2.3.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	60
Prácticas	40

Información de la asignatura

Código - Nombre: 19697-QUÍMICA GENERAL

Titulación: Grado en Ingeniería biomédica

Centro: 350 – Escuela Politécnica Superior

Curso Académico: 2020/21

1. Metodologías docentes y tiempo de trabajo del estudiante

1.1. Presencialidad

Situación en la guía docente

Tipo	# horas
Presencial	60
Actividades no presenciales	90

Modificación(*)

(*) El primer semestre del curso 2020/21 tendrá 14 semanas de docencia, al iniciarse la docencia el 14 de septiembre y finalizar antes de las vacaciones de navidades.

Tipo	# horas
Presencial en aula	14
Presencial on-line	46
Presencial – evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Actividades no presenciales	84

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

1.2. Relación de actividades formativas

Situación en la guía docente

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	36
Clases prácticas en aula	
Seminarios	7
Prácticas con medios informáticos	
Tutorías grupales en aula	
Prácticas de laboratorio	12
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos	
Tutorías	
Actividades de evaluación en aula	5
Otras	

Modificación

Actividades (presenciales)	# horas
Clases teóricas en aula	
Clases teóricas presenciales on-line	36
Clases prácticas/problemas en aula	
Clases prácticas/problemas presenciales on-line	
Seminarios (en aula)	6
Seminarios presenciales on-line	1
Prácticas con medios informáticos (en laboratorio)	
Prácticas con medios informáticos presencial on-line	
Tutorías grupales en aula	
Tutorías grupales presencial on-line	
Prácticas de laboratorio (en laboratorio)	8
Prácticas de laboratorio presencial on-line	
Prácticas externas o prácticum	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo en aula)	
Trabajos académicamente dirigidos (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Trabajos académicamente dirigidos presenciales on-line	
Tutorías (grupo en aula)	
Tutorías (grupo pequeño en despacho/seminario)	
Tutorías presenciales on-line	4
Actividades de evaluación continua en aula	
Actividades de evaluación continua en laboratorio	
Actividades de evaluación continua presenciales on-line	5
Actividades de evaluación final (ordinaria y extraordinaria) en aula (**)	6
Otras	

(**) Según directrices con las actuales previsiones para las pruebas de evaluación final a celebrar en enero/junio 2021.

2. Sistemas de evaluación y porcentaje en la calificación final

2.1. Evaluación continua

2.1.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	60
Prácticas	20
Evaluación sobre la participación, desempeño y aprovechamiento en actividades del aula	20

2.2. Convocatoria ordinaria

2.2.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	60
Prácticas	20
Evaluación sobre la participación, desempeño y aprovechamiento en actividades del aula	20

2.3. Convocatoria extraordinaria

2.3.1. Relación de actividades de evaluación

Actividades de evaluación	%
Examen final	60
Prácticas	20
Evaluación sobre la participación, desempeño y aprovechamiento en actividades del aula	20