

Guía Facultade de Óptica e Optometría

CURSO 2020-21

*FACULTADE DE ÓPTICA E OPTOMETRÍA
UNIVERSIDADE SANTIAGO DE
COMPOSTELA*

Campus Vida

INDICE

Introdución	3
INFORMACIÓN XERAL DO CENTRO	
Equipo de goberno	5
Persoal de administración e servizos	5
Delegación do alumnado	6
Órganos de goberno da Facultade e Comisións	6
Infraestruturas: aulas e laboratorios, biblioteca	7
Normativa	7
Plan de acción titorial	8
Departamentos con docencia no centro	10
Profesorado con docencia no centro	12
Grupos de Investigación con sede no centro	13
Servizo de Optometría	15
Servizo Perda Sensorial Dual e Audioloxía	17
GRAO EN ÓPTICA E OPTOMETRÍA	18
Información xeral	19
Obxectivos e competencias	19
Saídas profesionais	20
Organización do plan de estudos por módulos	21
Organización do plan de estudos por curso	23
Mobilidade	25
Planificación docente	27
Calendario académico curso 2019-20	27
Horario docencia expositiva e interactiva seminarios	28
Horario de prácticas	31
Prácticas tuteladas	32
Traballo Fin de Grao	33
Calendario de Exames	35
DOBRE GRAO EN FARMACIA E ÓPTICA E OPTOMETRÍA	39
Información xeral	40
Plan de estudos	40
MASTER EN OPTOMETRÍA	44
Información xeral	44
Plan de Estudos	45
Profesorado	46
Prácticas Externas	47
Traballo Fin de máster	50
Links de Interese	50

A Guía da Facultade de Óptica e Optometría da Universidade de Santiago de Compostela pretende informar do funcionamento da Facultade, difundir a súa oferta docente e asistencial e ofrecer información xeral de utilidade para o alumnado e profesorado: orientacións sobre o funcionamento da administración e servizos, plan de estudos, programación docente do curso, calendarios, datas de exames, regulamentos e normativas, programas de mobilidade.

Na actualidade o noso Centro ofrece ensinanzas adaptadas ao Espazo Europeo de Educación Superior, e que son: O Grao en Óptica e Optometría, o Dobre Grao en Óptica e Optometría, e o Máster en Optometría.

O plan de estudos do Grao en Óptica e Optometría realizouse de acordo á *Orden 727/2009, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Óptico-Optometrista*, orden ministerial na que se establecen as competencias que o alumno debe adquirir e os módulos de formación que debe incluír e plan de estudos: módulo de formación básica, módulo de óptica, módulo de patoloxía, módulo de optometría, as prácticas externas e o Traballo Fin de Grao. Ademais, é un plan de estudos que segue o modelo dos máis altos estándares desta titulación noutros países, como é o caso do Reino Unido, e que se axusta ós requirimentos establecidos polo diploma europeo en optometría, o referente para esta titulación en Europa.

O Grado en Óptica e Optometría foi deseñado para formar Titulados Universitarios que participen activamente no coidado da saúde visual da sociedade, é dicir, profesionais Ópticos Optometristas. A profesión de Óptico Optometrista é unha profesión sanitaria, regulada pola *Ley 44/2003, de 21 de noviembre, de ordenación de las profesiones sanitarias*. Trátase dunha profesión regulada e independente de atención primaria de la saúde visual; unha profesión con tres vertentes: a de previr, detectar e solucionar problemas visuais.

Ofrecemos tamén a titulación de Dobre Grao en Farmacia e Óptica e Optometría, titulación que se comezou a impartir no curso 2017-18.

En canto a titulación de Máster en Optometría, impartido en modalidade semipresencial, tratase dunha titulación de posgrao a través da que os estudantes poderán mellorar seus coñecementos básicos y aplicados a optometría, así coma iniciarse á investigación.

Con esta guía preténdese proporcionar información de interese para o alumnado e tamén para o profesorado. En calquera caso, sempre estaremos en disposición para calquera consulta que se considere oportuna.

A Decana
Santiago de Compostela, 15 de xullo de 2020

FACULTADE DE ÓPTICA E OPTOMETRÍA

INFORMACIÓN XERAL

Equipo de Goberno

Persoal de administración e servizos

Delegación de alumnos

Órganos de Goberno do centro

Infraestructuras

Normativa

Plan de acción titorial

**Departamentos e Profesorado con
docencia no centro**

**Grupos de investigación con sede no
centro**

INFORMACIÓN XERAL DO CENTRO

EQUIPO DE GOBERNO

Decano/a

M^a Jesús Giráldez Fernández

Tfno.: 8818 13516 correo electrónico: mjesus.giraldez@usc.es
/facultade.opticaeoptometria@usc.es

Vicedecano/a

Luz María Gigirey Prieto

Tfno.:8818 13514 correo electrónico: luz.gigirey@usc.es

Secretario/a de Facultade

Carlos García Resúa

Tfno.: 8818 13515 correo electrónico: carlos.garcia.resua@usc.es

PERSOAL DE ADMINISTRACIÓN E SERVIZOS

Responsable da Unidade de Xestión

Mosi Domínguez Casáis

Teléfono: 8818 13545
correo electrónico: mosi.dominguez@usc.es

Secretaría de Decanato

M^a del Carmen Vilas Sánchez

Teléfono: 8818 13516
correo electrónico: facultade.opticaeoptometria@usc.es

Responsable de Asuntos Económicos

Minia García Angulo

Teléfono: 8818 13584
correo electrónico: minia.garcia@usc.es

Conserxería

Gerardo Piñeiro Pérez (quenda de mañá)

correo electrónico: gerardo.pineiro.perez@usc.es

M^a Cristina Nieves Couto (quenda de tarde)

correo electrónico: cristina.nieves@usc.es

Teléfono: 8818 13510

Persoal Técnico de Investigación

Mercedes Miñones Conde

Teléfono: 8818 13624 correo electrónico: m.minones@usc.es

Ana Alonso Mougán

Teléfono: 8818 13528 correo electrónico: ana.alonso@usc.es

Manuel Caamaño Bouzas

Teléfono: 8818 13510 correo electrónico: manuel.caamano@usc.es

M^a del Carmen Herrero Pérez

Teléfono: 8818 13530 correo electrónico: mariadelcarmen.herrero@usc.es

Persoal da Biblioteca Intercentros
Directora da Biblioteca Intercentros

M^a Teresa López Lajos

Teléfono: 8818 13950 correo electrónico: teresa.lopez.lajos@usc.es

Persoal na sala de Óptica e Optometría

M^a Cruz Rey Varela (quenda de mañá)

Correo electrónico: mcruz.rey@usc.es

Teléfono: 8818 13555

Francisco Cotón Raña (quenda de tarde)

Correo electrónico: francisco.coton@usc.es

Teléfono: 8818 13555

DELEGACIÓN DO ALUMNADO

A Delegación de Alumnos e Alumnas é o órgano de representación do alumnado que ten por obxectivos a representación dos intereses do estudantes nos diferentes órganos de goberno da Facultade e da Universidade de Santiago de Compostela.

A delegación dispón dun local situado no primeiro andar da facultade, enfrente das aulas e a pouca distancia da Biblioteca, no que manteñen as súas reunións.

Alumnos representantes na Xunta de Centro

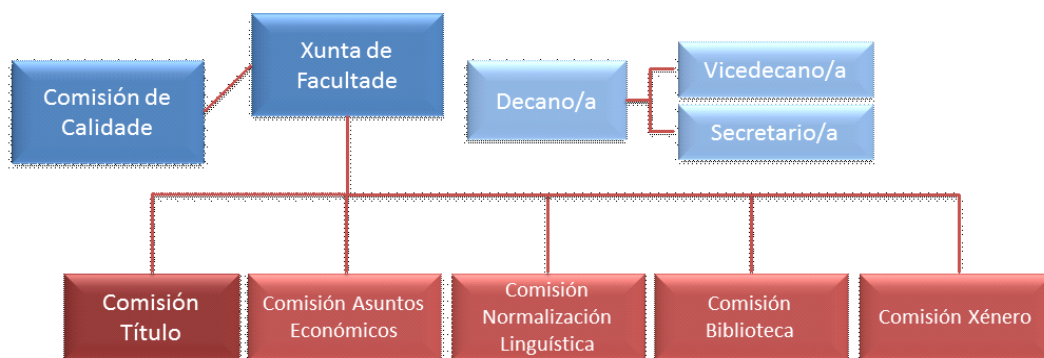
Alonso López, Yarden
Colmeiro Corral, Ana
Darriba Folgar, Hugo
García Val, David
Gestido Hervés, Héctor
Gil Pubul, María Araceli
González Garrido, Patricia
Martínez Otero, Joel
Rodríguez Pardo, Lara
Sabucedo Villamarín, Belén
Varela del Campo, Eduardo
Vázquez Rodríguez, Miguel
Verde Villegas, Andrea
Vieites García, Kathrin

Delegados de curso

Primeiro: María Almuiña López
Segundo: Isabel López Blanco
Terceiro: Manuel Vilas Alonso
Cuarto: Verónica Noia Padín

opticaeoptometria.delegacionalumnos@usc.es

ÓRGANOS DE GOBERNO DA FACULTADE E COMISIÓNS



INFRAESTRUTURAS






[AULAS E LABORATORIOS](#)

[BIBLIOTECA INTERCENTROS](#)





NORMATIVA

NORMATIVA XERAL DA USC

Normativa estudantes

-  [Normativa asistencia a clases](#)
-  [Normativa Avaliación Rendemento Académico](#)
-  [Normativa de Permanencia](#)
-  [Modificación Normativa de Permanencia](#)
-  [Revisión Cualificacións TFG](#)

NORMATIVA INTERNA DA FACULTADE

-  Regulamento de réxime interno
-  Regulamento TFG Óptica e Optometría
-  Normas Prácticas Tuteladas
-  Regulamento Traballo Fin de Máster

OUTRAS NORMATIVAS

O alumnado poderá consultar na páxina web da Universidade as [Normativas relativas aos estudos na USC](#).

A Convocatoria de [matrícula](#) do curso académico 2020/2021.

Instrución 1/2013, da Secretaría Xeral da universidade de Santiago de Compostela sobre aplicación das [normas de permanencia](#) a partir do curso 2013/14 e do [regulamento de intercambios a efectos de matrícula](#).

Resolución do 5 de abril de [modificación da normativa da avaliación de rendemento académico](#).

Decreto 14/2014 do 30 de xaneiro: [Estatutos da USC](#)

PLAN DE ACCIÓN TITORIAL

O Plan de Acción Titorial (PAT) da Facultade de Óptica e Optometría presenta o conxunto ordenado de accións previamente planificadas que ten por finalidade guiar, orientar e acompañar ao alumnado durante os seus estudos universitarios. Está dirixida a facilitar a súa integración na institución, e serve de ponte entre o alumnado e os diferentes servizos. Ademais, contribúe a personalizar a educación universitaria e da soporte ao alumnado no seu proceso de formación nas titulacións que se imparten no Centro: Grao en Óptica e Optometría, Dobre Grao en Óptica e Optometría e Máster en Optometría.

As accións que integran o PAT planifícanse, desenvólvense e avalíanse segundo o proceso *PC-03 Apoio a estudantes* do [Sistema de Garantía de Calidade da Facultade de Óptica e Optometría](#).

O PAT da Facultade de Óptica e Optometría aprobouse na Comisión de Calidade do Centro con data 21/11/2019 e posteriormente na Xunta de Facultade con data 29/11/2019.

Obxectivos

Obxectivo xeral

Establecer un sistema de información, orientación e seguimento académico para o estudantado dos títulos que se imparten na Facultade de Óptica e Optometría.

Obxectivos específicos

- Facilitar ao estudante a integración no sistema universitario.
- Facilitar información aos estudantes sobre aspectos académicos relacionados do desenvolvemento dos plans de estudo, horarios, sistema de avaliación, outras actividades académicas, saídas profesionais, sistemas de traballo, tempo de estudo etc.
- Dotar ao estudante dun instrumento de orientación e apoio que lle facilite a base do seu propio proxecto académico.
- Orientar na traxectoria curricular.
- Informar sobre saídas profesionais.
- Buscar mecanismos de apoio e mellora para a comunicación entre os estudantes.

ACTIVIDADES

As actuacións en orientación e titoría planificadas na Facultade de Óptica e Optometría para os estudantes do Grao en Óptica e Optometría e do Máster en Optometría son as seguintes:

Para alumnado de inicio de estudos

- Xornada de acollida
Na xornada de acollida participan o equipo decanal, a Directora do Servizo de Optometría, o profesor/a coordinador/a de primeiro curso, e os alumnos/as titores/as do programa A ponte.
Proporcionase información sobre aspectos académicos relacionados co desenvolvemento do plan de estudos que inician, así como dos diferentes servizos que ofrece a USC de cara a facilitarlle a súa integración no sistema universitario.
- Visita instalacións da Facultade.

Realizada polo equipo decanal e alumnado titor do [Programa a Ponte](#) da USC.

A participación do alumnado titor nestas actividades permite poñelos en contacto cos novos estudantes dende o inicio de curso, e logo a través do correo opticaeoptometria.alumnostitores@usc.es, para calquera orientación que puideran necesitar.

- Curso de introdución ao uso da Biblioteca
- Indicacións/recomendacións para o estudo dalgunhas materias.
Acción que realizará o/a coordinador/a da materia, curso e título.

Actuacións ao longo do desenvolvemento dos estudos

- **Mobilidade**
Charla informativa/orientación do coordinador/a de título e Responsable Académica de Mobilidade (RAM) sobre programas de mobilidade, que ten lugar a principios de Novembro.
Atención ao estudantado entrante para facilitarlles a integración no sistema universitario.
Acción que realizará Coordinador/a Título, RAM e alumnado titor.
- **Charla informativa/orientación TFG/TFM.**
Charla informativa na que, coa Guía de TFM ou TFG como referente, daranse indicacións e resolveranse dúbidas. Terá lugar ao final do primeiro semestre.
- **Charla informativa/orientación Prácticas Tuteladas (Grao) e Prácticas Externas (Máster).**
Charla informativa na que, coa Guía de Prácticas Tuteladas ou Guía de Prácticas Externas como referente, daranse indicacións e resolveranse dúbidas. Terá lugar ao final do primeiro semestre.
- **Programa de [Apoio Titorial Extraordinario da USC](#).**
Solicítase na súa secretaría virtual, nos prazos establecidos en cada curso académico para tal fin (Primeiro período, para materias do 1º semestre e anuais, sobre a segunda quincena de setembro; segundo período, para materias de 2º semestre, sobre a primeira quincena de febreiro).

Actuacións na finalización de estudos

- **Orientación saídas profesionais**
 - Visita persoal CNOO de Galicia.
 - Información sobre busca de emprego e emprendemento. [Área de Orientación Laboral da USC](#)
 - Publicación na Web da facultade das ofertas de traballo recibidas a través do formulario existente para tal fin. [Bolsa de traballo](#)
- Sesión informativa de orientación sobre oferta de formación de posgrao.

Actuacións de aplicación xeral para todo o estudiantado

Manteranse informados a todos/as alumnos/as das convocatorias que lles poidan ser de interese a través da delegación do alumnado (opticaeoptometria.delegacionalumnos@usc.es).

Accións de seguimento: En cada un dos cursos o/a coordinador/a de curso porase en contacto co/ca alumno/a delegado/a de curso e profesorado que corresponda, a metade e ao final de cada semestre.

Formación extracurricular en óptica-optometría

Ao longo do curso organizarase un programa de conferencias/charlas, que poñan en contacto aos estudantes co ámbito profesional e empresarial do sector, así como charlas de contido científico.

DIFUSIÓN

A difusión do PAT realizarase a través de tres vías:

- **Guía de cada titulación.** Incluirase o PAT da Facultade de Óptica e Optometría na guía do centro.
- **Páxina web da Facultade.** Incluirase na páxina web da Facultade un apartado no que se incluírá toda a información relativa ao PAT.
- **Sesións de acollida.** Nas sesións de acollida organizadas polo equipo decanal ao comezo de curso informarase ao alumnado da existencia do PAT.

AVALIACIÓN DOS RESULTADOS

Realizarase ao finalizar o curso académico, a través de enquisas propias do centro que serán analizadas na Comisión de Título e informadas na Comisión de Calidade.

Esta avaliación servirá fundamentalmente para recoller as dificultades e problemas da aplicación do PAT e as suxestións de mellora, co fin de adaptalo ás características e necesidades do estudiantado do Grao en Óptica e Optometría e do Máster en Optometría.

DEPARTAMENTOS

Departamentos que imparten docencia neste centro:

Biología Funcional

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/biologia-funcional>

Correo electrónico: departamento.biofuncional@usc.es

Teléfono: 8818 13385

Bioquímica e Biología Molecular

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/biobmog>

Correo electrónico: bnsec@usc.es

Teléfono: 8818 12263

Ciencias Morfolóxicas

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/ccmorg>

Correo electrónico: cmsec@usc.es

Teléfono: 8818 12301

Cirurxía e Especialidades Médico-Cirúrxicas

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/cemc>

Correo electrónico: departamento.cemqsec@usc.es

Teléfono: 981950808

Economía Financeira e Contabilidade

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/ecficog>

Correo electrónico: efsec@usc.es

Teléfono: 8818 11629

Estatística, Análise Matemática e Optimización

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/ameo>

Correo electrónico: departamento.eamo@usc.es

Teléfono: 8818 13201

Farmacoloxía, Farmacia e Tecnoloxía Farmacéutica

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/fftf>

Correo electrónico: departamento.fftf@usc.es

Teléfono: 8818 14898

Física Aplicada

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/fisaplg>

Correo electrónico: fasec@usc.es

Teléfono: 8818 14035

Fisioloxía

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/fisiolg>

Correo electrónico: fssec@usc.es

Teléfono: 8818 12259

Matemática Aplicada

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/mataplign>

Correo electrónico: masec@usc.es

Teléfono: 8818 13184

Microbioloxía e Parasitoloxía

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/micrparag>

Correo electrónico: mpsec@usc.es

Teléfono: 8818 14945

Psiquiatría, Radioloxía, Saúde Pública, Enfermaría e Medicina

Enderezo Web: <http://www.usc.es/gl/departamentos/prsp>

Correo electrónico: departamento.prsem@usc.es

Teléfono: 981950901

PROFESORADO CON DOCENCIA NO CENTRO

DIRECTORIO TELEFÓNICO - DEPARTAMENTO E ÁREA

O nº de teléfono de acceso externo é o composto por 8818+Extensión. O enderezo electrónico do profesorado pódese consultar na páxina <http://www.usc.es/gl/web/directorio.html>

GRAO EN ÓPTICA E OPTOMETRÍA

Nome	Teléfono	Dpto.	Área	Correo electrónico
ARINES PIFERRER, JUSTO	8818 13509	Física Aplicada	Optometría	justo.arines@usc.es
BALSA RUA, RAMON	8818 14054	Física Aplicada	Física Aplicada	ramon.balsa@usc.es
BAO VARELA, CARMEN	8818 13512	Física Aplicada	Óptica	carmen.bao@usc.es
BARA VIÑAS, SALVADOR XURXO	8818 13525	Física Aplicada	Óptica	salva.bara@usc.es
BARCA MAYO, OLGA	8818 11000	Fisioloxía	Fisioloxía	olga.barca.mayo@usc.es
CALO SANTIAGO, ROSA	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	rosa.calo@usc.es
COLADAS URIA, LUIS	8818 13218	Estatística, Análise Matemática e Optimización	Estatística e Investigación Operativa	luis.coladas@usc.es
CORDERO SANTAMARIA, OSCAR	8818 16940	Bioquímica e Biología Molecular	Bioquímica e Biología Molecular	oscarj.cordero@usc.es
DIEZ-FEIJÓO ARIAS, ELIO	981950808	Cirurxía e Especialidades Médico-Cirúrxicas	Oftalmoloxía	elio.diez-feijoo@usc.es
FANDIÑO FERNANDEZ, JOSE M	981950808	Cirurxía e Especialidades Médico-Cirúrxicas	Oftalmoloxía	josemaria.fandino@usc.es
FEIJOO JUARROS, SERGIO	8818 14044	Física Aplicada	Física Aplicada	sergio.feijoo@usc.es
FERREIRO FIGUEIRAS, DOLORES	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	dolores.ferreiro@usc.es
FLORES ARIAS, MARÍA TERESA	8818 13502	Física Aplicada	Óptica	Maite.flores@usc.es
GARCÍA DOMÍNGUEZ, GONZALO	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	gonzalo.garcia.dominguez@usc.es
GARCÍA GARCÍA, M ^a DEL CARMEN	8818 11000	Fisioloxía	Fisioloxía	maria.garcia.garcia@usc.es
GARCÍA MONTERO, SILVIA	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	silvia.garcia.montero@usc.es
GARCÍA QUEIRUGA, JACOBO	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	Jacobogarcia.queiruga@usc.es
GARCÍA RESÚA, CARLOS	8818 13526	Física Aplicada	Optometría	carlos.garcia.resua@usc.es
GARRIDO NOVELLE, MARTA	8818 11000	Fisioloxía	Fisioloxía	marta.garrido@usc.es
GARRIDO RUSO, MARÍA	8818 11000	Economía Financeira e contabilidade	Economía Financeira e contabilidade	Mariagarrido.ruso@usc.es
GIGIREY PRIETO, LUZ M.	8818 13521	Física Aplicada	Optometría	luz.gigirey@usc.es
GIRALDEZ FERNANDEZ, M. JESUS	8818 13526	Física Aplicada	Optometría	mjesus.giraldez@usc.es

GÓMEZ VARELA, ANA ISABEL	8818 11000	Física Aplicada	Óptica	Anaisabel.gomez@usc.es
GONZALEZ FERNANDEZ, ROSA	8818 13518	Física Aplicada	Óptica	rosa.gonzalez@usc.es
GONZALEZ GARCIA, FRANCISCO	981950808	Cirurgía	Oftalmología	francisco.gonzalez@usc.es
GONZALEZ PEREZ, JAVIER	8818 13537	Física Aplicada	Optometría	javier.gonzalez@usc.es
LEMA GESTO, MARIA ISABEL	8818 13523	Cirurgía e Especialidades Médico-Cirúrgicas	Oftalmología	mariaisabel.lema@usc.es
LING LING, JOSEFINA	8818 15011	Matemática Aplicada	Astronomía e Astrofísica	josefinaf.ling@usc.es
MAGARIÑOS FERRO, BEATRIZ	8818 16914	Microbiología. e Parasitología	Microbiología	beatriz.magarinos@usc.es
MARTIN CORA, FRANCISCO J.	8818 12295	Fisiología	Fisiología	franciscoj.martin.cora@usc.es
MONTERO ORILLE, CARLOS	8818 13506	Física Aplicada	Óptica	carlos.montero@usc.es
MORENO DE LAS CUEVAS, VICENTE	8818 13505	Física Aplicada	Óptica	vicente.moreno@usc.es
MOURIZ CEREIJO, M. DOLORES	8818 13519	Física Aplicada	Óptica	mariadolores.mouriz@usc.es
NISTAL FERNANDEZ, M. CONCEPCION	8818 13529	Física Aplicada	Óptica	mconcepcion.nistal@usc.es
NOIA GULDRIS, MANUEL	8818 16948	Biología Funcional	Biología Celular	manuel.guldris@usc.es
PENA VERDEAL, HUGO	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	hugo.pena.verdeal@usc.es
PÉREZ BALADRÓN, ADRIÁN	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	adrianperez.baladron@usc.es
PEREZ FERNANDEZ, ROMAN	8818 12257	Fisiología	Fisiología	roman.perez.fernandez@usc.es
PIÑEIRO CES, ANTONIO	981950808	Cirurgía	Oftalmología	antonio.pineiro@usc.es
PRIETO BLANCO, XESUS	8818 13506	Física Aplicada	Óptica	xesus.prieto.blanco@usc.es
PUNIN DORRIO, EVA	8818 13624	Física Aplicada	Optometría	eva.punin@usc.es
QUINTANS RODRIGUEZ, MAXIMINO	8818 12226	CC. Morfológicas	Anatomía e embriología Humana	maximino.quintans@usc.es
RODRIGUEZ MARTINEZ, JUAN IGNACIO	8818 13500	Física Aplicada	Óptica	nacho.rodriguez@usc.es
RODRÍGUEZ REQUENA, JESÚS	8818 15464	Medicina	Medicina	jesus.requena@usc.es
TAKKOUCHE SOUILAMAS, EL BAHÍ	881812268	Psiquiatría, Radiología e Saúde Pública	Medicina Preventiva e Saúde Pública	bahi.takkouche@usc.es
TAMAZIAN ARZAKANYAN, VAKHTANG	8818 15029	Matemática Aplicada	Astronomía e Astrofísica	vakhtang.tamazian@usc.es
VAZQUEZ SANCHEZ, MARIA COVADONGA	8818 13521	Física Aplicada	Optometría	mariacovadonga.vazquez@usc.es
YÁÑEZ JATO, MATILDE	881814995	Farmacología, farmacia e tecnoloxía farmacéutica	Farmacología	Matilde.yañez.jato@usc.es
YEBRA-PIMENTEL VILAR, EVA	8818 13522	Física Aplicada	Optometría	eva.yebra-pimentel@usc.es

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CON SEDE NO CENTRO

[GI-2092](#) Grupo de Optometría

[GI-1750](#) Grupo de Superficie ocular e lentes de contacto

[GI-1479](#) Grupo de Photonics4life

[GI-1488](#) Grupo de Nanomateriais, fotónica e materia branda

[GI-1484](#) Grupo de Óptica integrada, febras ópticas e metroloxía óptica

**FACULDADE DE ÓPTICA
E OPTOMETRÍA**

SERVIZO DE OPTOMETRÍA

Centro asistencial

O Servizo de Optometría (SO) da USC, é un centro sanitario acreditado, con número de registro C-15-002430, e inscrito no rexistro de Centros, Servizos e Establecementos sanitarios da Comunidade Autónoma de Galicia (*segundo o Decreto 12/2009, de 8 de xaneiro, da Consellería de Sanidade*). Este Servizo, situado na propia Facultade, actúa como Clínica Universitaria para ofrecer unha prestación de servizos asistenciais en atención primaria visual, polo que proporciona á comunidade universitaria e á sociedade dun servizo especializado de alto nivel nos ámbitos de aplicación da Optometría. De mesmo xeito, este servizo revirte no alumnado como eixo da formación, que ofrece unha valiosa formación cínica para adquirir as competencias relacionadas co seu futuro exercicio profesional, e unha rápida incorporación ao mercado laboral. De feito, é esencial proporcionar a formación clínica e asistencial necesaria para adaptarse aos criterios do Diploma Europeo. Neste sentido, o Diploma Europeo en Optometría, establecido polo European Council of Optometry and Optics (ECOO) proporciona unha cualificación axeitada para a práctica clínica optométrica.

O Servizo de Optometría dispón de todo o equipamento necesario para a realización dunha avaliación visual completa: dous gabinetes onde se realizan as revisións optométricas aos pacientes, unha sala de probas complementarias, un gabinete para a adaptación de lentes de contacto e outro para a rehabilitación visual. A actividade profesional do titulado en Óptica y Optometría é marcadamente clínica, xa que se trata dun profesional sanitario cuxo exercicio está dirixido á atención primaria da saúde visual da poboación.

<http://www.usc.es/gl/servizos/optometria/>



**FACULDADE DE ÓPTICA
E OPTOMETRÍA**

**SERVIZO PERDA SENSORIAL
DUAL E AUDIOLOXÍA**

Centro asistencial

SERVIZO PERDA SENSORIAL DUAL E- 15-001297 Dual Sensory Loss-USC

Servizo que desenvolve labores de docencia, investigación e asistencia socio-sanitaria para o tratamento das disfuncións visuais e auditivas de nenos e adultos maiores.

Experiencia en:

- Actividade asistencial en nenos de 0-4 anos con disfuncións conxénitas visuais e auditivas.
- Actividade asistencial e de investigación sobre adultos maiores con disfuncións visuais e auditivas en centros residenciais.
- Actividade asistencial e de investigación sobre adultos maiores con trastornos da función cognitiva.
- Aps OPTOMETRÍA SENIOR
- Asistencia á comunidade universitaria.
- Rehabilitación sensorial con audífonos e axudas ópticas.



GRAO EN ÓPTICA E OPTOMETRÍA

Información xeral

**Obxectivos e
Competencias**

Saídas profesionais

Plan de estudos

Mobilidade

INFORMACIÓN XERAL DO GRAO

Denominación do título: Grao en Óptica e Optometría

Rama de coñecemento: Ciencias da Saúde

Centro onde se imparte: Facultade de Óptica e Optometría

Campus Vida 15782

Santiago de Compostela

Data da autorización de implantación do título pola Xunta de Galicia: Decreto 150/2010 do 16 de setembro (DOG 23/09/10)

Data de publicación no BOE: 19 de febreiro de 2011

Data da última acreditación: 9 de xuño de 2016

Responsable e coordinadora do título: María Jesús Giráldez Fernández

Periodicidade da oferta: anual

Tipo de ensinanza: Presencial

Réxime de estudo: tempo completo / tempo parcial

Linguas de uso: Castelán - Galego

Título interuniversitario: Non

Universidade coordinadora: Universidade de Santiago de Compostela

OBXECTIVOS E COMPETENCIAS

Obxectivos

O título de Grao en Óptica e Optometría pola USC ten como obxectivo formar titulados en Óptica e Optometría altamente cualificados para o coidado da saúde visual mediante o desenvolvemento de actividades dirixidas á prevención, detección, avaliación e tratamento das alteracións da visión, que dean resposta ás demandas da sociedade.

Competencias básicas

CB1 - Que o estudantado demostre posuír e comprender coñecementos nunha área de estudo que parte da base da educación secundaria xeral, e sóese atopar a un nivel que, se ben se apoia en libros de texto avanzados, inclúe tamén algúns aspectos que implican coñecementos procedentes da vangarda do seu campo de estudo.

CB2 - Que o estudantado saiba aplicar os seus coñecementos ao seu traballo ou vocación dunha forma profesional e posúa as competencias que soen demostrarse por medio da elaboración e defensa de argumentos e a resolución de problemas dentro da súa área de estudo.

CB3 - Que o estudantado teña a capacidade de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro da súa área de estudo) para emitir xuízos que inclúan unha reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica ou ética.

CB4 - Que o estudantado poida transmitir información, ideas, problemas e solucións a un público tanto especializado como non especializado.

CB5 - Que o estudantado desenvolva aquelas habilidades de aprendizaxe necesarias para emprender estudos posteriores cun alto grao de autonomía.

Competencias xerais

CG1 – Que o estudantado teña capacidade para abordar a súa actividade profesional e formativa desde o respecto ao código deontolóxico da súa profesión, que inclúe, entre outros máis específicos, os principios do respecto e a promoción dos dereitos fundamentais das persoas, a igualdade entre as persoas, os principios de accesibilidade universal e deseño para todos e todas, e os valores democráticos e dunha cultura de paz.

Competencias específicas (Establecidas na “Orden 727/2009, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de la profesión de Óptico-Optometrista”)

CE1 - Que o estudantado coñeza, deseñe e aplique programas de prevención e mantemento relacionados coa saúde visual da poboación.

CE2 - Que o estudantado realice exames visuais con eficacia en cada unha das súas fases: anamnese, elección e realización de probas diagnósticas, establecemento de prognóstico, elección e execución do tratamento e redacción, se procede, de informes de remisión que establezan os niveis de colaboración con outros profesionais, a fin de garantir a mellor atención posible para o paciente.

CE3 - Que o estudantado asesore e oriente ao paciente e familiares durante todo o tratamento.

CE4 - Que o alumnado sexa capaz de reflexionar criticamente sobre cuestións clínicas, científicas, éticas e sociais implicadas no exercicio profesional da Optometría, comprendendo os fundamentos científicos da Óptica-Optometría e aprendendo a valorar de forma crítica a terminoloxía, ensaios clínicos e metodoloxía da investigación relacionada coa Óptica-Optometría.

CE5 - Que o alumnado sexa capaz de emitir opinións, informes e peritaxes cando sexa necesario.

CE6 - Que o estudantado poida valorar e incorporar os avances tecnolóxicos necesarios para o correcto desenvolvemento da súa actividade profesional.

CE7 - Que o alumnado sexa capaz de levar a cabo actividades de planificación e xestión dun servizo ou pequena empresa no campo da Óptica-Optometría.

CE8 - Que o/a estudante sexa capaz de planificar e executar proxectos de investigación que contribúan á produción de coñecementos no ámbito da Optometría, transmitindo o saber científico polos medios habituais.

CE9 - Que o/a estudante poida ampliar e actualizar as súas capacidades para o exercicio profesional mediante a formación continuada.

CE10 - Que o/a estudante sexa capaz de comunicar as indicacións terapéuticas da saúde visual as súas conclusións ao paciente, familiares, e ao resto de profesionais que interveñen na súa atención, adaptándose ás características socio-culturais de cada interlocutor.

CE11 - Que o/a estudante saiba situar a información nova e a interpretación desta no seu contexto.

CE12 - Que o alumnado poida demostrar a comprensión da estrutura xeral da disciplina Optometría e a súa conexión con disciplinas específicas e outras complementarias.

CE13 - Que o/a estudante poida demostrar e implementar métodos de análise crítico, desenvolvemento de teorías e a súa aplicación ao campo disciplinar da Optometría.

CE14 - Que o/a estudante poida demostrar que posúe coñecementos, habilidades e destrezas na atención sanitaria do paciente.

CE15 - Que poida demostrar capacidade para actuar como axente de atención primaria visual.

CE16 - Que demostre capacidade para participar de forma efectiva en grupos de traballo unidisciplinares e multidisciplinares en proxectos relacionados coa Optometría.

CE17 - Que incorporen os principios éticos e legais da profesión á práctica profesional, respectando a autonomía do paciente, os seus determinantes xenéticos, demográficos, culturais e socioeconómicos, integrando os aspectos sociais e comunitarios na toma de decisións, aplicando os principios de xustiza social na práctica profesional, nun contexto mundial en transformación.

CE18 - Que adquiran a capacidade para realizar unha xestión clínica centrada no paciente, na economía da saúde e o uso eficiente dos recursos sanitarios, así como a xestión eficaz da documentación clínica con especial atención á confidencialidade.

SAÍDAS PROFESIONAIS

Esta titulación capacita para exercer a profesión de óptico-optometrista, de acordo con:

- *Ley 44/2003, de 21 de novembro, de ordenación de las profesiones sanitarias (BOE nº 280, de 22 de noviembre de 2003).*

- *Resolución del 5 de febrero de 2009, de la Secretaría de Estado de Universidades, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros, por el que se establecen las condiciones a las que se deberán adecuar los*

planes de estudios conducentes a la obtención de títulos que habiliten para el ejercicio de la profesión regulada de Óptico- Optometrista (BOE del 17 de febrero de 2009).

-Orden Ministerial CIN/727/2009, de 18 de marzo por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos que habiliten para el ejercicio profesional de Óptico-Optometrista (BOE nº 73 de 26 de marzo de 2009).

Os Optometristas exercen labores de atención primaria da saúde visual, que comprende a detección, diagnóstico, refracción e adaptación de axudas visuais, e manexo das enfermidades do ollo e a rehabilitación das diferentes condicións anómalas do sistema visual.

A maioría dos ópticos optometristas son profesionais sanitarios independentes que exercen as funcións en atención primaria en visión (Ley 44/2003, LOPS) dentro de los establecimientos sanitarios de óptica.

Unha minoría exercen as súas funcións en clínicas optométricas, outros en Clínicas Oftalmolóxicas privadas e en algúns casos en servizos de oftalmoloxía públicos de apoio ás funcións propias deste servizo.

Óptico no sector industrial: Industria de Lentes Oftálmicas, Lentes de Contacto e Produtos de Mantemento, Monturas, Márketing, Relacións Profesionais, Atención ao Cliente, etc.

Docencia (Universidades, Educación Secundaria, Formación Profesional) e Investigación (Universidade, Industria oftálmica, industria de lentes de contacto, e centros de investigación).

PLAN DE ESTUDOS DO GRAO EN ÓPTICA E OPTOMETRÍA

Organización do plan de estudos por módulos

O Plan de estudos estrutúrase nos módulos que a continuación se detallan:

Formación Básica

Código	Nome
G2041101	Biofísica
G2041102	Anatomía
G2041103	Bioquímica
G2041104	Bioloxía
G2041105	Fisioloxía Xeral
G2041106	Bioestatística
G2041107	Fisioloxía Ocular
G2041108	Óptica Xeométrica
G2041109	Microbioloxía
G2041110	Fundamentos de Optometría

Óptica

Código	Nome
G2041223	Óptica Física
G2041225	Óptica Oftálmica I
G2041226	Instrumentación Óptica
G2041228	Óptica Visual e Percepción
G2041229	Óptica Oftálmica II

Código	Nome
G2041321	Óptica Oftálmica III

Patoloxía do Sistema Visual

Código	Nome
G2041221	Fundamentos de Farmacoloxía Xeral
G2041222	Fundamentos de Patoloxía Xeral
G2041231	Enfermidades Oculares I
G2041232	Semioloxía e Fisiopatoloxía Ocular
G2041324	Enfermidades Oculares II
G2041330	Medicación Ocular Tópica e Sistémica
G2041421	Saúde Pública

Optometría

Código	Nome
G2041224	Optometría I
G2041227	Optometría II
G2041230	Contactoloxía I
G2041322	Optometría III
G2041323	Contactoloxía II
G2041325	Clínica Optométrica I
G2041326	Anomalías da Visión Binocular e Rehabilitación Visual
G2041327	Clínica Optométrica II
G2041328	Baixa Visión
G2041329	Deontoloxía e Lexislación
G2041331	Optometría IV
G2041422	Clínica Optométrica III
G2041423	Contactoloxía III

Traballo Fin de Grao

Código	Nome
G2041425	Traballo Fin de Grao

Prácticas Tuteladas

Código	Nome
G2041424	Prácticas Tuteladas

Optativas

Código	Nome
G2041341	Iluminación e Ergonomía Visual
G2041342	Probas complementarias no Sistema Visual

Código	Nome
G2041343	Anatomía e Fisioloxía do Sistema Auditivo
G2041441	Audioloxía
G2041442	Audioloxía en Poboacións Especiais
G2041443	Audiófonos e Rehabilitación Auditiva
G2041444	Modelos ópticos do ollo humano
G2041445	Acústica
G2041447	Astronomía Básica
G2041448	O Óptico-Optometrista en cirurxía refractiva
G2041449	Xestión e Márketing
G2041450	Montaxes Especiais

Organización do plan de estudos por cursos

1º curso

Código	Nome	Créditos	Carácter	Semestre	Profesor Coordinador
G2041101	Biofísica	6	FB	1S	Balsa Rúa Ramón
G2041102	Anatomía	6	FB	1S	Quintáns Rodríguez, Maximino
G2041103	Bioquímica	6	FB	1S	Cordero Santamaría, Óscar
G2041104	Bioloxía	6	FB	1S	Noia Guldrís, Manuel
G2041105	Fisioloxía Xeral	6	FB	1S	Pérez Fernández, Román
G2041106	Bioestatística	6	FB	2S	Coladas Uría, Luís
G2041107	Fisioloxía Ocular	6	FB	2S	Garrido Novelle, Marta
G2041108	Óptica Xeométrica	6	FB	2S	Mouriz Cereijo, M ^a Dolores
G2041109	Microbioloxía	6	FB	2S	Magariños Ferro, Beatriz
G2041110	Fundamentos de Optometría	6	FB	2S	Yebra-Pimentel Vilar, Eva

2º curso

Código	Nome	Créditos	Carácter	Semestre	Profesor Coordinador
G2041221	Fundamentos de Farmacoloxía Xeral	4.5	OB	1S	Yáñez Jato, Matilde
G2041222	Fundamentos de Patoloxía Xeral	4.5	OB	1S	Rodríguez Requena, Jesús
G2041223	Óptica Física	6.0	OB	1S	Moreno de las Cuevas, Vicente
G2041224	Optometría I	4.5	OB	1S	Giráldez Fernández, M ^a Jesús.
G2041225	Óptica Oftálmica I	6.0	OB	1S	Rodríguez Martínez, Juan Ignacio
G2041226	Instrumentación Óptica	4.5	OB	1S	González Fernández, Rosa M ^a
G2041227	Optometría II	4.5	OB	2S	Giráldez Fernández, M ^a Jesús
G2041228	Óptica Visual e Percepción	6.0	OB	2S	Bara Viñas, Salvador
G2041229	Óptica Oftálmica II	4.5	OB	2S	Montero Orille, Carlos
G2041230	Contactoloxía I	4.5	OB	2S	González Pérez, Javier
G2041231	Enfermidades Oculares I	4.5	OB	2S	Fandiño Fernández, José M.
G2041232	Semioloxía e Fisiopatoloxía Ocular	6.0	OB	2S	Díez-Feijóo Arias, Elío

3º curso

Código	Nome	Créditos	Carácter	Semestre	Profesor Coordinador
G2041321	Óptica Oftálmica III	4,5	OB	2S	Rodríguez Martínez, Juan Ignacio
G2041322	Optometría III	4.5	OB	1S	González Pérez, Javier
G2041323	Contactoloxía II	6.0	OB	1S	Yebra-Pimentel Vilar, Eva
G2041324	Enfermidades Oculares II	4.5	OB	1S	Fandiño Fernández, Jose M
G2041325	Clínica Optométrica I	4.5	OB	1S	Ferreiro Figueiras, Dolores
G2041326	Anomalías da Visión Binocular e Rehabilitación Visual	6.0	OB	1S	García Resúa, Carlos
G2041329	Deontoloxía e Lexislación	4.5	OB	1S	Yebra-Pimentel Vilar, Eva
G2041327	Clínica Optométrica II	4.5	OB	2S	Rosa Calo Santiago
G2041328	Baixa Visión	4.5	OB	2S	Piñeiro Ces, Antonio
G2041330	Medicación Ocular Tópica e Sistémica	6.0	OB	2S	Isabel Lema Gesto
G2041331	Optometría IV	6.0	OB	2S	Gigirey Prieto, Luz
G2041341	Iluminación e Ergonomía Visual	4.5	OP	2S	Bará Viñas, Salvador
G2041342	Probos complementarias no Sistema Visual	4.5	OP	2S	Martin Cora, Francisco Javier
G2041343	Anatomía e Fisioloxía do Sistema Auditivo	4.5	OP	2S	Quintáns Rodríguez, Maximino

4º curso

Código	Nome	Créditos	Carácter	Semestre	Profesor Coordinador
G2041421	Saúde Pública	6.0	OB	1S	Takkouche Souilamas, El Bahi
G2041422	Clínica Optométrica III	6.0	OB	1S	Punín Dorrio, Eva
G2041423	Contactoloxía III	6.0	OB	1S	Lema Gesto, Isabel
G2041425	Traballo Fin de Grao	9.0	OB	TFG	Giráldez Fernández, M ^a Jesús
G2041424A	Prácticas Tuteladas	15.0	OB	1S	Comisión Prácticas Tuteladas
G2041424B	Prácticas Tuteladas	15.0	OB	2S	Comisión Prácticas Tuteladas
G2041441	Audioloxía	4.5	OP	1S	Gigirey Prieto, Luz
G2041442	Audioloxía en Poboacións Especiais	4.5	OP	1S	Gigirey Prieto, Luz
G2041443	Audiófonos e Rehabilitación Auditiva	4.5	OP	1S	Gigirey Prieto, Luz
G2041444	Modelos ópticos do olho humano	4.5	OP	1S	Montero Orille, Carlos
G2041445	Acústica	4.5	OP	1S	Feijóo Juarros, Sergio
G2041447	Astronomía Básica	4.5	OP	1S	Ling Ling, Josefina
G2041448	O Óptico-Optometrista en cirurxía refractiva	4.5	OP	1S	Díez-Feijóo Arias, Elío
G2041449	Xestión e Marketing	4.5	OP	1S	Garrido Ruso, María
G2041450	Montaxes Especiais	4.5	OP	1S	Rodríguez Martínez, Juan I.

MOBILIDADE

A información sobre os programas de mobilidade e as convocatorias correspondentes pódese atopar nos enlaces

<http://www.usc.es/gl/perfis/internacional/>

<http://www.usc.es/gl/perfis/internacional/perfis/estudiantes.html>

ou poñéndose en contacto coa coordinadora de mobilidade da Facultade

Coordinadora de Mobilidade: Eva Yebra-Pimentel Vilar

CONVENIOS ERASMUS:

Os convenios establecidos no programa de mobilidade ERASMUS para o Grao en Óptica e Optometría, son os seguintes:

- Universidade de Minho
- Universidade I ROMA16 (Roma – Italia)
- Universidade de Milano-Bicoca (Milán – Italia)
- Universidade da Beira Interior (Covilhã - Portugal)
- Universidade de Transilvania (Brasov – Romanía)
- Universidade de Aalen (Alemania)
- University of Padova (Padova – Italia)

En todos os casos, o número de prazas é 2 (tanto para estudantes entrantes como saíntes), e o período é dun semestre.

CONVENIOS SICUE:

A información sobre este programa atópase no enlace

http://www.usc.es/gl/perfis/internacional/programas/sicue/estudiantes_outgoing.html

Os convenios establecidos no programa de mobilidade SICUE para o Grao en Óptica e Optometría son os seguintes:

- Universidade de Alicante
- Universidade Complutense de Madrid
- Universidade Politécnica de Cataluña
- Universidade de Zaragoza
- Universidade de Valladolid
- Universidade de Murcia
- Universidade de Valencia
- Universidade de Sevilla
- Universidade de Granada

En todos os casos, o número de prazas é 2 (tanto para estudantes entrantes como saíntes), e o período é de 9 meses.

GRAO EN ÓPTICA E OPTOMETRÍA

PLANIFICACIÓN DOCENTE

Calendario académico

Horarios docencia expositiva

Horarios de prácticas

Prácticas tuteladas

Trabajo Fin de Grao

Calendario de exames

PLANIFICACIÓN DOCENTE

Calendario académico do curso 2020-21

(Aprobado polo Consello de Goberno 6 de marzo de 2020, modificado por Consello de Goberno do 19 de xuño de 2020)

O curso académico 2020-21 organizarase en dous semestres académicos e abarcará dende o día 1 de setembro de 2020 ao 31 de agosto de 2021, agás os días marcados como festivos ou non lectivos neste calendario.

Excepcionalmente poderán realizarse actividades fóra deste período no caso de prácticas en empresas ou para a avaliación de Traballos de Fin de Grao ou Máster.

O calendario será único para os estudos adaptados ao EEES e os que se atopen en proceso de extinción. Sen embargo, a petición dos centros, poderá autorizarse excepcionalmente para as titulacións en proceso de extinción, a realización de exames da segunda convocatoria en setembro, sempre que a organización da titulación faga imposible á adaptación.

En consecuencia, o calendario de docencia, período de cualificacións e entrega de actas será o seguinte:

Primeiro semestre

	Inicio	Fin
PERIODO LECTIVO	21/09/2020	22/12/2020
PERIODO DE EXAMES	11/01/2021	05/02/2021
PERIODO DE APERTURA DE ACTAS	11/01/2021	05/02/2021
DEFENSA TFG (1ºSEMESTRE)	03/02/2021	22/02/2021
PERIODO DE APERTURA DE ACTAS TFM/TFG	01/02/2021	03/03/2021

Segundo semestre

	Inicio	Fin
PERIODO LECTIVO	01/02/2020	14/05/2020
PERIODO DE EXAMES	14/05/2021	18/06/2021
PERIODO DE APERTURA DE ACTAS	14/05/2021	18/06/2021
DEFENSA TFM/TFG	21/06/2021	20/07/2021
PERIODO DE APERTURA DE ACTAS TFM/TFG	21/06/2021	28/07/2021

PERIODO DE APERTURA ACTAS SEGUNDA OPORTUNIDADE DO PRIMEIRO E SEGUNDO SEMESTRE	21/06/2021	23/07/2021
--	------------	------------

DEFENSA TFG/TFM	02/09/2021	27/09/2021
PERIODO APERTURA DE ACTAS TFM/TFG	28/09/2021	08/10/2021

Períodos non lectivos

Non será lectivo o mes de agosto, nin os días festivos, nin os días nos que estea interrompida a actividade académica. Así mesmo serán non lectivos os días declarados festivos polo Estado, a Comunidade Autónoma e, en cada Campus, os días das festas locais.

Períodos de interrupción académica	
Nadal	Do 23/12/2020 ao 07/01/2021
Carnaval	Do 15/02/2021 e 16/02/2021
Semana Santa	Do 29/03/2021 ao 02/04/2021
Santo Tomás de Aquino	29/01/2021 (día ao que se traslada a festividade)
Festividade do Centro, Santa Otilia	13/12/2021

HORARIOS

Horarios de docencia expositiva e interactiva de seminarios (aprobado na Xunta Ordinaria da Facultade con data 15/07/2020)

GRAO EN ÓPTICA E OPTOMETRÍA - CURSO 2020/2021

1º CURSO - 1º SEMESTRE (AULA 3)					
	LUNS	MARTES	MÉRCORES	XOVES	VENRES
9:00 - 10:00	Anatomía	Anatomía	Anatomía		
10:00 - 11:00	Bioquímica	Bioquímica	Bioquímica	Bioloxía (sem.)	Bioloxía (sem.)
11:00 - 12:00	Bioloxía	Bioloxía	Bioloxía	Bioquímica (sem. G1)	Biofísica (sem G2)
12:00 - 13:00	Fisioloxía Xeral	Fisioloxía Xeral	Fisioloxía Xeral	Bioquímica (sem. G2)*	Biofísica (sem G1)
13:00 - 14:00	Biofísica	Biofísica			

1º CURSO - 2º SEMESTRE (AULA 3 e/ou AULA MAGNA)					
	LUNS	MARTES	MÉRCORES	XOVES	VENRES
9:00 - 10:00	Óptica Xeométrica	Óptica Xeométrica	Óptica Xeométrica	Óptica Xeométrica (sem. G1) Aula 3	Óptica Xeométrica (sem. G2) Aula 3
10:00 - 11:00	Microbioloxía	Microbioloxía	Microbioloxía	Bioestatística (sem. G1) (Aula3/Aula Informática)	Bioestatística (sem. G2) (Aula3/Aula Informática)
11:00 - 12:00	Bioestatística	Bioestatística	Bioestatística	Bioestatística (sem. G2) (Aula3/Aula Informática)	Bioestatística (sem. G3) (Aula3/Aula Informática)
12:00 - 13:00	Fisioloxía Ocular	Fisioloxía Ocular	Fisioloxía Ocular	Bioestatística (sem. G3) (Aula3/Aula Informática)	Bioestatística (sem. G1) (Aula3/Aula Informática)
13:00 - 14:00	Fundamentos de Optometría	Fundamentos de Optometría	Fundamentos de Optometría	Fundamentos Optometría (sem. G2) Aula 3	Fundamentos Optometría (sem. G1) Aula 3

2º CURSO - 1º SEMESTRE (AULA 2 e/ou AULA MAGNA)					
	LUNS	MARTES	MÉRCORES	XOVES	VENRES
9:00-10:00	Óptica Física	Óptica oftálmica I	Óptica Física	Óptica Oftálmica I	
10:00 -11:00	Fundamentos de Patoloxía	Fundamentos de Patoloxía	Fund. Farmacoloxía	Fundamentos de Patoloxía	Óptica Oftálmica I (Sem G3) Aula Informática
11:00-12:00	Óptica oftálmica I	Instrumentación Óptica	Fund. Farmacoloxía	Óptica Física (sem. G2) Aula 4 Instrumentación Óptica (sem. G1) Aula 2	Óptica Oftálmica I (Sem G4) Aula Informática
12:00-13:00	Optometría I	Fund. Farmacoloxía	Instrumentación Óptica	Instrumentación Óptica (sem. G2) Aula 4 Ópt. Oftálmica I (sem. G1) Aula Informática	
13:00 - 14:00	Optometría I (sem. G1) Aula 2 Ópt. Oftálmica I (sem. G2) Aula Informática	Optometría I (sem. G2) Aula 2 Óptica Física (sem. G1) Aula 4	Optometría I		

2º CURSO - 2º SEMESTRE (AULA 2)					
	LUNS	MARTES	MÉRCORES	XOVES	VENRES
8:30-9:00		Enfermedades Oculares I		Enfermedades Oculares I	
9:00-9:30					Semioloxía (sem. G1) Aula 4
9:30-10:00	Semioloxía e Fisiopatoloxía	Óptica Visual e Percepción	Semioloxía e Fisiopatoloxía	Óptica Visual e Percepción	Enferm. Oculares I (sem. G2) Aula 2
10:00-11:00	Contactoloxía I		Óptica Oftálmica II (sem. G2) Aula 4 Óptica Visual (sem. G1) Aula 2		Semioloxía (sem. G2) Aula 2 Enferm. Oculares I (sem. G1) Aula 4
11:00-12:00	Optometría II (sem. G2) Aula 4 Contactoloxía I (sem. G1) Aula 2	Contactoloxía I	Óptica Oftálmica II (sem. G1) Aula 2 Óptica Visual (sem. G2) Aula 4	Óptica Oftálmica II	
12:00-13:00	Contactoloxía I (sem. G2) Aula 4 Optometría II (sem. G1) Aula 2	Óptica Oftálmica II			
13:00-14:00	Optometría II	Optometría II			

3º CURSO - 1º SEMESTRE (AULA 3)					
	LUNS	MARTES	MÉRCORES	XOVES	VENRES
16:00 - 17:00	Anomalías da Visión Binocular	Enfermidades Oculares II	Anomalías da Visión Binocular	Enfermidades Oculares II	Enfermidades Oculares II (sem G1) Aula 2 Clínica Optom. I (sem. G2) Aula 3
17:00 - 18:00	Deontoloxía e Lexislación	Contactoloxía II	Optometría III	Contactoloxía II	Clínica Optom. I (sem. G1) Aula 2 Optometría III (sem. G2) Aula 3
18:00 - 19:00	Enfermidades Oculares II (sem. G2) Aula 2 Deontoloxía (Sem G1) Aula 3	Optometría III (sem. G1) Aula 2 Contactoloxía II (sem. G2) Aula 3	Deontoloxía e Lexislación	Optometría III	Clínica Optom. I (sem. G2) Aula 3 Anomalías (sem. G1) Aula 2 (Oftalmoloxía)
19:00 - 20:00		Contactoloxía II (sem. G1) Aula 2 Anomalías (sem. G2) Aula 3	Anomalías (sem. G1) Aula 2 (Optometría)	Deontoloxía (sem G2) Aula 3	Clínica Optométrica I (Sem G1) Aula 2

3º CURSO - 2º SEMESTRE (AULA 3)					
	LUNS	MARTES	MÉRCORES	XOVES	VENRES
16:00 - 17:00	Óptica Oftálmica III	Clínica Optométrica II Seminario G1 Aula 3 Seminario G2 Aula 2	Medicación Ocular Tópica e Sistémica	Medicación Ocular Tópica e Sistémica	Baixa Visión (Seminario)
17:00 - 18:00	Baixa Visión	Clínica Optométrica II Seminario G1 Aula 3 Seminario G2 Aula 2	Optometría IV	Óptica Oftálmica III (Sem)	Medicación (sem. G1) Aula 2 Optometría IV (Sem G2) Aula 3
18:00 - 19:00	Iluminación e Ergonomía Visual	Optometría IV	Anatomía e Fisioloxía do Sistema Auditivo	Optometría IV	Medicación (sem. G2) Aula 3 Optometría IV (sem G1) Aula 2
19:00 - 20:00	Iluminación e Ergonomía Visual	Probos Complementarias	Anatomía e Fisioloxía do Sistema Auditivo	Probos Complementarias	

4º CURSO - 1º SEMESTRE (AULA 1)					
	LUNS	MARTES	MÉRCORES	XOVES	VENRES
8:00 - 9:00			Óptico Optometrista en Cirurxía Refractiva	Óptico Optometrista en Cirurxía Refractiva	Modelos Ópticos do ollo humano (seminario)
9:00 - 10:00	Montaxes Especiais	Contactoloxía III	Xestión e Márketing	Clínica Optométrica III Seminario G1 Aula1 Seminario G2 Aula 6	Modelos Ópticos do ollo humano (ata o 18/12)
10:00 - 11:00	Contactoloxía III	Modelos Ópticos do ollo humano (ata o 3/11) Audiófonos e Rehabil. (10/11 a vacacións Nadal)	Xestión e Márketing	Clínica Optométrica III Seminario G1 Aula 1 Seminario G2 Aula 6	Audioloxía (ata a semana do 9/11) Audioloxía en Pob. Especiais (dende a semana 09/11 ata semana 14/12)
11:00 - 12:00	Audioloxía (ata a semana do 09/11) Audioloxía en Pob. Especiais (dende a semana 09/11 ata a semana 14/12)	Modelos Ópticos do ollo (ata 27/10) Audiófonos e Rehabil. (03/11 a vacacións Nadal)	Saúde Pública	Saúde Pública Seminario G1 (A partir do 02/11 pasa a esta hora o Seminario G2)	Contactoloxía III (seminario G2)
12:00 - 13:00	Astronomía básica	Audioloxía (ata a semana do 9/11) Audioloxía en Pob. Especiais (dende a semana 09/11 ata semana 14/12)	Saúde Pública	Saúde Pública Seminario G1 (A partir do 02/11 pasa a esta hora o Seminario G2)	Saúde Pública Seminario G2 (A partir do 02/11 pasa a esta hora o Seminario G1)
13:00 - 14:00	Acústica	Astronomía básica	Contactoloxía III (Seminario G1)		Saúde Pública Seminario G2 (A partir do 02/11 pasa a esta hora o Seminario G1)

****NOTA:** Os horarios das materias optativas adaptaranse cando finalice a matrícula e saibamos o número real de alumnos/as

HORARIOS DE PRÁCTICAS

[Primeiro curso](#)

[Segundo curso](#)

[Terceiro curso](#)

[Cuarto curso](#)

CONVOCATORIA PRÁCTICAS TUTELADAS – 1º SEMESTRE - CURSO 2020/21

Setembro 2020 (1º semestre)

Requisitos: ter superados os tres primeiros cursos da titulación e as materias obrigatorias de 4º curso

XESTOR DE PRÁCTICAS

- 1**
 - **REXISTRO NO XESTOR DE PRÁCTICAS**
 - Preinscripción do alumnado do 10 ao 20 xullo 2020 no Xestor de Prácticas
 - Lista provisional de admitidos o 27 de xullo 2020
 - Lista definitiva admitidos o 25 de setembro 2020
- 2**
 - **OFERTA E ELECCIÓN DE CENTROS**
 - A relación de Ópticas e Centros Optométricos ofertados pode consultarse no Xestor de Prácticas a partir do 25 de setembro 2020
- 3**
 - **ASIGNACIÓN DE CENTROS**
 - Asignación de Centros Ópticos Optométricos o día 2 de outubro 2020 ás 12.00 h na AULA MAGNA da Facultade
 - A asignación farase por orde de maior e menor puntuación en virtude do expediente académico (RR 03/10/2011)
- 4**
 - Período de prácticas dende o 6 de outubro ao 21 de decembro de 2020.
- 5**
 - Entrega memoria prácticas do 10 ao 18 de decembro de 2020 na Secretaría do Decanato.

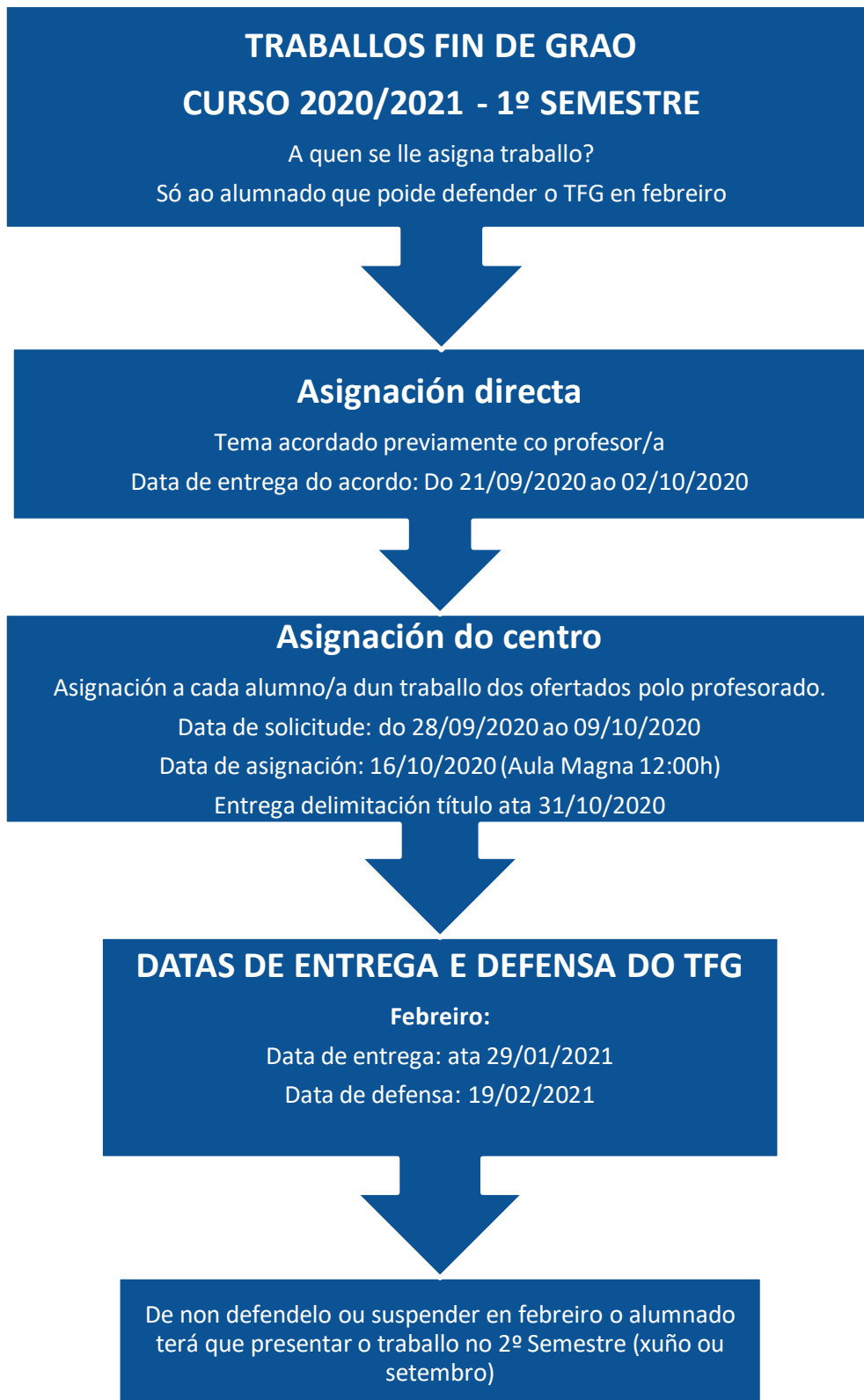
CONVOCATORIA PRÁCTICAS TUTELADAS – 2º SEMESTRE - CURSO 2020/21

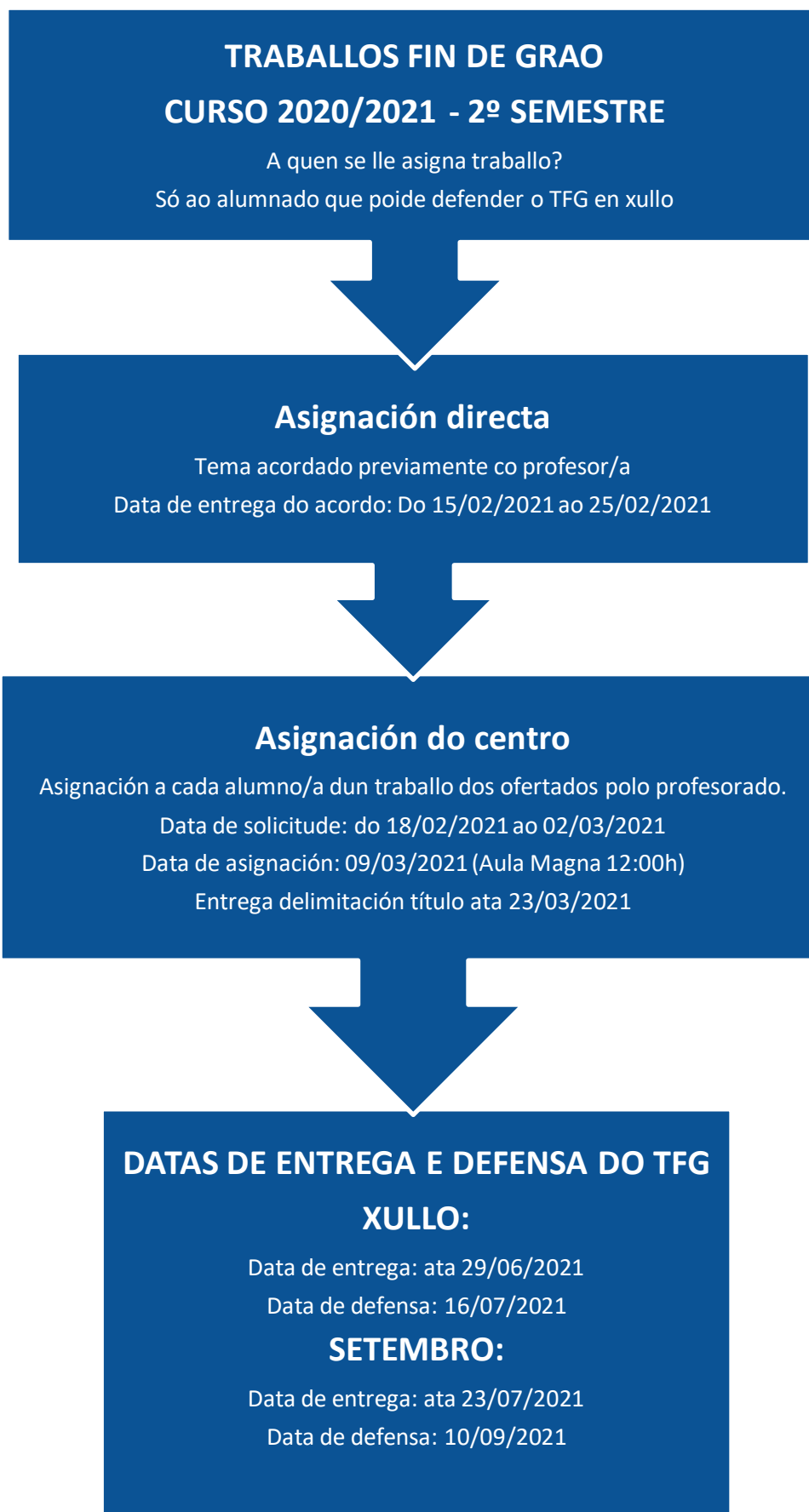
Xaneiro 2021 (2º semestre)

Requisitos: ter superados os tres primeiros cursos da titulación, requisitos que deberán cumprirse ata a data de peche de actas do 1º semestre para alumnado do Grao.

XESTOR DE PRÁCTICAS

- 1**
 - **REXISTRO NO XESTOR DE PRÁCTICAS**
 - Preinscripción do alumnado do 18 ao 29 xaneiro de 2021 no Xestor de Prácticas
 - Lista provisional de admitidos o día 10 de febreiro de 2021
 - Lista definitiva admitidos o 15 de febreiro de 2021
- 2**
 - **OFERTA E ELECCIÓN DE CENTROS**
 - A relación de Ópticas e Centros Optométricos ofertados pode consultarse no Xestor de Prácticas a partir do 17 de febreiro de 2021.
- 3**
 - **ASIGNACIÓN DE CENTROS**
 - Asignación de Ópticas e Centros Opticos Optométricos o día 25 de febreiro de 2021 ás 12.00 h na AULA MAGNA da Facultade
 - A asignación farase por orde de maior a menor puntuación en virtude do expediente académico (RR 03/10/2011)
- 4**
 - Período de prácticas do 26 de febreiro ao 7 de maio de 2021
- 5**
 - Entrega memoria prácticas do 3 ao 10 de maio de 2021 na Secretaría do Decanato.





CALENDARIO DE EXAMES (aprobado na Xunta Ordinaria da Facultade con data 15/07/2020)

Recoméndase consultar periodicamente este [calendario](#) na páxina web da Facultade de Óptica e Optometría, pois poden darse pequenas modificacións e corrección de erros.

1º SEMESTRE						
XANEIRO 2021						
HORAS	CURSO	LUNS 11	MARTES 12	MÉRCORES 13	XOVES 14	VENRES 15
10:00h	1º		Fisioloxía Xeral (Aulas 1 e 2)		Anatomía (Aulas 1 e 2)	
16:00h	2º		Instrumentación Óptica (Aulas 1 e 2)	Fundamentos Patoloxía Xeral		Optometría I (Aulas 1 e 2)
10:00h	3º	Deontoloxía e Lexislación (Aulas 3 e 6)	Clínica Optométrica I(Aulas 3 e 6)		Enfermidades Ocul. II (Aula magna e aula 3)	
16:00h	4º		Modelos Ópticos Ollo (Aula 3)	Astronomía (Aula 3)	Audioloxía (Aula 1)	Opt. Optom. Cirurxía Refrac. (Aula 3)
17:00h		Saúde Pública (Aula Magna)				
HORAS	CURSO	LUNS 18	MARTES 19	MÉRCORES 20	XOVES 21	VENRES 22
10:00h	1º		Bioquímica (Aulas 1 e 2)		Biofísica (Aulas 1 e 2)	
16:00h	2º		Óptica Física (Aulas 1 e 2)		Ópt. Oftálmica I (Aulas 1 e 2)	Fundamentos Farmacoloxía (Aulas 1 e 2)
10:00h	3º	Optometría III (Aulas 3 e 6)			Contactoloxía II(Aula)	
16:00h	4º	Acústica (Aula 3)	Contactoloxía III (Aulas 3 e A. Magna)	Montaxes especiais (Aula 1)	Xestión e Marketing (Aula 3)	Clínica Optométrica III (Aula Magna)
17:00h	4º				Audif. Rehab. Auditiva (Aula 1)	
HORAS	CURSO	LUNS 25	MARTES 26	MÉRCORES 27	XOVES 28	VENRES 29
10:00h	1º	Bioloxía (Aulas 1 e 2)				
16:00h	2º					
10:00h	3º	Anomalías Visión				
16:00h	4º	Audiol. Poboacións Espec. (Aulas				

2º SEMESTRE - MAIO / XUÑO 2021

MAIO

HORAS	CURSO	LUNS 17	MARTES 18	MÉRCORES 19	XOVES 20	VENRES 21
10:00h	1º		Microbioloxía (Aulas 1, 2 e 3)	Bioestatística (Aulas 1 e 2)		
16:00h	2º		Óptica Visual e Percepción (Aulas 1 e 2)			
10:00h	3º			Probos Complementarias (Aulas 3 e 6)		
HORAS	CURSO	LUNS 24	MARTES 25	MÉRCORES 26	XOVES 27	VENRES 28
10:00h	1º	Fundamentos de Optometría (Aula Magna)		Fisioloxía Ocular (Aulas 1 e 2)		
16:00h	2º	Óptica Oftálmica II (Aulas 1 e 2)		Contactoloxía I (Aulas 1 e 2)		Optometría II (Aulas 1 e 2)
10:00h	3º	Anatom. e Fisol. Sist. Audit. (Aulas 1 e 2)		Baixa Visión (Aulas 3 e 6)		Medicación Ocular Tópica (Aulas 3 e 6)
HORAS	CURSO	LUNS 31				
10:00h	1º					
16:00h	2º	Enfermidades Ocul. I (Aulas 1 e 2)				
HORAS	CURSO		MARTES 1	MÉRCORES 2	XOVES 3	VENRES 4
10:00h	1º				Óptica Xeométrica (Aulas 1 e 2)	
16:00h	2º					Semioloxía e Fisiop. Ocul. (Aulas 1 e 2)
10:00h	3º			Óptica Oftálmica III (Aulas 1,2)		Clínica Optométrica II (Aulas 1 e 2)
HORAS	CURSO	LUNS 7	MARTES 8	MÉRCORES 9	XOVES 10	VENRES 11
12:00h	3º	Optometría IV (Aulas 3 e A. Magna)	Iluminación e Ergonomía Vis. (Aulas 3)			

2ª OPORTUNIDADE 1º e 2º SEMESTRE - XUÑO/XULLO 2021

XUÑO

HORAS	CURSO	LUNS 21	MARTES 22	MÉRCORES 23	XOVES 24	VENRES 25
10:00h	1º	Bioloxía (Aulas 1 e 2)			Anatomía (Aulas 1 e 2)	
16:00h	2º	Óptica Física (Aulas 1 e 2)			Optometría I (Aulas 1 e 2)	
10:00h	3º	Clínica Optométrica I (Aula 3)			Enfermidades Ocul. II (Aulas 3 e 6)	
10:00 h	4º	Contactoloxía III (Aula Magna)	Opt. Optom. Cirurxía refract. (Aula 3)			
16:00 h	4º	Modelos Ópticos Olo (Aula 3)	Audioloxía (Aula 3)		Acústica (Aula 3)	
HORAS	CURSO	LUNS 28	MARTES 29	MIÉRCOLES 30		
10:00h	1º	Fisioloxía Xeral (Aulas 3 e 6)	Biofísica (Aulas 1 e 2)			
16:00h	2º	Fundamentos Farmacoloxía (Aulas 1 e 2)		Instrumentación Óptica (Aulas 1 e 2)		
10:00h	3º	Optometría III (Aulas 1 e 2)	Clínica Optométrica II (Aula 3)	Contactoloxía II (Aula Magna)		
10:00 h	4º			Audioloxía en poboacións especiais (Aula 1)		
16:00h	4º	Astronomía básica (aula 3)				
17:00h	4º		Saúde Pública (Aulas 3 e 6)			

2ª OPORTUNIDADE 1º e 2º SEMESTRE - XUÑO/XULLO 2021

XULLO

HORAS	CURSO				XOVES 1	VENRES 2
10:00h	1º				Bioquímica (Aulas 1 e 2)	
16:00h	2º					Optica Oftálmica I (Aulas 1 y 2)
10:00h	3º				Probas Complementarias	Deontoloxía e lexislación (Aula 2)
16:00h	4º				Xestión e Marketing (Aula 3)	Montaxes especiais (Aula 1)
HORAS	CURSO	LUNS 5	MARTES 6	MÉRCORES 7	XOVES 8	VENRES 9
10:00h	1º	Bioestatística (Aulas 1 e 2)		Microbioloxía (Aulas 1 e 2)		Óptica Xeométrica (Aulas 1 e 2)
16:00h	2º	Contactoloxía I (aulas 1 e 2)	Óptica Oftálmica II (Aulas 1 e 2)	Optometría II (Aulas 1 e 2)	Fundamentos Patoloxía (Aulas 1 e 2)	Semioloxía e Fisiop. Ocul. (Aulas 1 e 2)
10:00h	3º	Baixa Visión (Aula 3)	Anatom. e Fisol. Sist. Audit. (Aula 3)	Iluminación e Ergonomía Vis. (Aula 3)	Anomalías da Visión Binocular (Aula 3)	Optometría IV (Aula 3)
10:00h	4º	Clínica Optométrica III				
17:00h	4º			Audif. Rehab. Auditiva (Aula 3)		
HORAS	CURSO	LUNS 12	MARTES 13	MÉRCORES 14	XOVES 15	VENRES 16
10:00h	1º	Fisioloxía Ocular (Aulas 1 e 2)	Fundamentos de Optometría (Aula Magna)			
16:00h	2º	Óptica Visual e Percepción (Aulas 1 e 2)	Enfermidades Ocul. I (Aulas 1 e 2)			
10:00h	3º	Medicación Ocular Tópica (Aula 3)	Óptica Oftálmica III (Aula 3)			

DOBRE GRAO FARMACIA E ÓPTICA A OPTOMETRÍA

Información xeral

Plan de estudos

DOBRE GRAO EN FARMACIA E ÓPTICA E OPTOMETRÍA

INFORMACIÓN XERAL

Centros responsables: Facultade de Farmacia, Facultade de Óptica e Optometría.

Centro responsable da organización da dobre titulación: Facultade de Farmacia.

Curso de implantación: 2017/2018

Número de prazas ofertadas: No curso 2018/19, o límite de prazas de novo ingreso é de 10 e por continuación de estudos de 1 + 1.

Xustificación do título: O Dobre Grao en Farmacia e Óptica e Optometría estase a ofertar nalgúns universidades españolas. Este tipo de titulacións goza dunha demanda importante e xustificada. A implantación desta titulación na USC, que aúna dúas profesións reguladas por Lei, permitiría acoller alumnado que busca dita titulación fora da nosa Comunidade Autónoma.

Ambos graos contan coa suficiente interrelación para conseguir facer viable o itinerario dunha dobre titulación. As competencias que adquire en conxunto o alumnado permitiralles contar cun perfil profesional máis versátil, ampliando os ámbitos nos que poden desenvolverse.

O alumnado do dobre grao conta cunha serie de actividades e servizos asociados que pode consultar na ligazón xeral da universidade <http://www.usc.es/gl/perfis/futuros/index.html>

PLAN DE ESTUDOS

A estrutura da dobre titulación desenvolve un itinerario curricular específico que, evita duplicidades de contidos en ambas profesións e aplica todos os recoñecementos entre materias comúns das dúas titulacións de Ciencias da Saúde, para a obtención dos dous títulos profesionalizantes.

Os/As estudantes que finalicen o itinerario conxunto obterán os dous títulos, e polo tanto garántese a acreditación e o cumprimento de todos os requisitos esixidos para a obtención de cada un dos títulos individualmente.

A proposta final dos estudos concrétese en 6,5 cursos académicos cun total de 433 ECTS que ha de superar o alumno co seguinte planificación.

Curso 1º (72 ECTS)					
Farmacia			Óptica e Optometría		
Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
QUÍMICA XERAL	FB	6	ÓPTICA XEOMÉTRICA	FB (2º Semestre)	6
MATEMÁTICAS E ESTADÍSTICA I	FB	4,5	FUNDAMENTOS DE OPTOMETRÍA*	FB (2º Semestre)	6
FÍSICA APLIC. E FÍSICO-QUÍMICA I	FB	6			
ANATOMÍA CITOLOXÍA E HISTOLOXÍA	FB	6			
LEXISLACIÓN E DEONTOLOXÍA	OB	4,5			
TÉCNICAS ANALÍTICAS	OB	6			
QUÍMICA INORGÁNICA	OB	6			
QUÍMICA ORGÁNICA I	OB	6			
FÍSICO-QUÍMICA II	OB	6			
MATEMÁTICAS E ESTADÍSTICA II	FB	4,5			

BOTÁNICA	FB	4,5			
----------	----	-----	--	--	--

Curso 2º (66ECTS)					
Farmacia			Óptica e Optometría		
Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
QUÍMICA ORGÁNICA II	OB	6	ÓPTICA FÍSICA	OB (1º semestre)	6
BIOQUÍMICA	FB	6			
MICROBIOLOGÍA I	OB	6			
PARASITOLOGÍA	OB	6			
FISIOLOGÍA HUMANA I	FB	6			
BIOQUÍMICA II	FB	6			
FISIOLOGÍA VEXETAL	FB	4,5			
MICROBIOLOGÍA II	OB	4,5			
FISIOLOGÍA HUMANA II	FB	6			
INMUNOLOGÍA	OB	4,5			
SAÚDE PÚBLICA I	OB	4,5			

Curso 3º (66 ECTS)					
Farmacia			Óptica e Optometría		
Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
QUÍMICA FARMACEUTICA I	OB	6	Optometría I	OB (1º semestre)	4.5
FISIOPATOLOGÍA	OB	6	Enfermedades oculares I*	OB (2º semestre)	6
FARMACOLOGÍA I	OB	6			
NUTRICIÓN E BROMATOLOGÍA	OB	6			
SAÚDE PÚBLICA II	OB	4,5			
QUÍMICA FARMACEÚTICA II	OB	6			
TÉCNICAS INSTRUMENTAIS	OB	6			
NUTRICIÓN E BROMATOLOGÍA II	OB	4,5			
ANÁLISE INMUNOLÓXICO E HEMATOL.	OB	4,5			
FARMACOLOGÍA II	OB	6			

Curso 4º (66 ECTS)					
Farmacia			Óptica e Optometría		
Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
FARMACOGNOSIA	OB	6	Óptica Oftálmica I	OB (1º semestre)	6
TECNOLOGÍA FARMACEÚTICA I	OB	6	Optometría II	OB (2º semestre)	4,5
ANÁLISE BIOLÓXICO E DIAGNÓSTICOS BIOQUÍMICOS	OB	6	Contactología I	OB (2º semestre)	4,5
TOXICOLOGÍA	OB	6			
FARMACOLOGÍA III	OB	6			

BIOFARMACIA E FARMACOCINETICA I	OB	4,5			
TECNOLOXÍA FARMACEÚTICA II	OB	6			
ANÁLISE MICROBIOLÓXICO E PARASITOLÓXICO	OB	6			
FARMACOTERAPIA	OB	4,5			

Curso 5º (64,5 ECTS)					
Farmacia			Óptica e Optometría		
Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
TECNOLOXÍA FARMACEUTICA III	OB	6	Optometría III	OB (1º semestre)	4,5
BIOFARMACIA E FARMACOCINETICA II	OB	6	Contactoloxía II	OB (1º semestre)	4,5
XESTIÓN E PLANIFICACIÓN	OB	4,5	Clínica Optométrica I	OB (1º semestre)	4,5
PRÁCTICAS TUTELADAS	OB	24			
TRABALLO FIN DE GRAO FARMACIA	OB	6			

Curso 6º (46,5 ECTS)					
Farmacia			Óptica e Optometría		
Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
			Contactoloxía III	OB (1º semestre)	6
			Instrumentación Óptica	OB (1º semestre)	4,5
			Anomalía da visión Binocular e rehabilitación visual	OB (1º semestre)	6
			Optometría IV*	OB (2º semestre)	6
			Baixa Visión*	OB (2º semestre)	4,5
			Óptica Oftálmica III*	OB (2º semestre)	4,5
			Clínica Optométrica II	OB (2º semestre)	4,5
			Óptica visual e percepción*	OB (2º semestre)	6
			Enfermidades Oculares II*	OB (2º semestre)	4,5

Curso 7º (30 ECTS) Primeiro Trimestre						
Titulación A			Titulación B			
Denominación	Carácter	ECTS		Denominación	Carácter	ECTS
				Clínica Optométrica III	OB (1ºsemestre)	6
				Practicas tuteladas	OB (1ºsemestre)	15
				Traballo Fin de Grao Óptica e Optometría	OB (1ºsemestre)	9

***As clases expositivas podrán impartirse online**

MÁSTER EN OPTOMETRÍA

Información xeral

Descrición do plan de estudos

Profesorado

Prácticas Externas

Traballo Fin de Máster

Links de interese

MÁSTER EN OPTOMETRÍA / CURSO 2020-21

INFORMACIÓN XERAL DO MASTER

Denominación do título: Máster e Optometría

Rama de coñecemento: Ciencias da Saúde

Centro onde se imparte: Facultade de Óptica e Optometría

Campus Vida 15782

Santiago de Compostela

Data da autorización de implantación do título pola Xunta de Galicia: Orde do 13/06/18 (DOG do 29/06/18)

Data de publicación no BOE: 04 de xaneiro de 2019

Data da última acreditación: 18 do abril de 2018

Responsable e coordinadora do título: Luz Gigirey Prieto

Periodicidade da oferta: anual

Tipo de ensinanza: Semi-presencial

Réxime de estudo: tempo completo / tempo parcial

Linguas de uso: Castelán - Galego

Título interuniversitario: Non

Universidade coordinadora: Universidade de Santiago de Compostela

O Máster semipresencial en Optometría da USC, está deseñado e reúne todas as condicións para que, a distancia e acudindo a xornadas prácticas, poidas adquirir un perfil investigador e profesional multidisciplinar.

A posibilidade de estudar o noso Máster desde calquera lugar do mundo, compatibilizalo cos teus horarios de traballo e ter un horario flexible de prácticas, constitúe un dos seus atractivos. Ademais, o deseño da formación abarca desde un sistema de docencia innovador (marco teórico a través do campus virtual da USC-chats - avaliación continua-práctica clínica supervisada e con seguimento sobre poboacións especiais. O deseño a medida de cada alumno, dun traballo de iniciación á investigación permitirache poñer en práctica toda a metodoloxía e os coñecementos adquiridos.

Razóns para elixirnos

- 1.-A través da Optometría clínica, poderás interaccionar con outros profesionais do sector e intercambiar os teus coñecementos e habilidades, así como adquirir competencias no mundo da investigación clínica e adaptarte ás necesidades cambiantes actuais da clínica optométrica en poboacións especiais.
 - 2.- Podarás publicar con nós os teus traballos académicos, de investigación ou profesionais; xa que estamos en contacto con diferentes foros e redes de Optometría.
 - 3.- Realizarás un traballo de iniciación á investigación, o teu TFM titorizado por profesorado doutor permitirache poñer en marcha algún tratamento novidoso e innovador no campo da Optometría.
 - 4.- Realizarás prácticas en contornos reais, a Facultade de Óptica e Optometría da USC, conta con convenios con diferentes entidades públicas e privadas; para que poidas completar a adquisición de habilidades e competencias, e profundar naquelas áreas de maior interese para ti na Optometría especializada.
-

DESCRIPCIÓN DO PLAN DE ESTUDOS

O plan de estudos do Máster Universitario en Optometría da Universidade de Santiago de Compostela consta de 60 créditos ECTS, dos que 21 serán de materias obrigatorias, 21 de materias optativas, e 10 de Tráballo Fin de Máster xunto cós 8 de Prácticas Externas.

A Distribución do plan de estudos en créditos ECTS, por tipo de materia móstrase na táboa.

Créditos necesarios para obter a titulación:

Tipo de contido	ECTS	Porcentaxe
Materias Obrigatorias (MOB)	21	35%
Materias Optativas (MOp)	21	35%
Tráballo Fin de Máster (TFM)	10	16,7%
Prácticas Externas (PEOb)	8	13,3 %
Total	60	100 %

NÚMERO DE CRÉDITOS E REQUISITOS DA TITULACIÓN.

Número de créditos do título: 60

Número mínimo de ECTS de matrícula por estudante e período lectivo (Táboa 1):

• **MODALIDADE A TEMPO TOTAL:** O número mínimo de créditos, así como o máximo, dos que debe matricularse o alumnado o primeiro ano a tempo completo é de 60 ECTS. O resto dos cursos a matrícula deberá ser dun mínimo de 3 ECTS e un máximo de 60 ECTS.

• **MODALIDADE A TEMPO PARCIAL:** Está pensada para ser realizada en varios cursos académicos. O número mínimo de créditos, así como o máximo, dos que debe matricularse o alumnado o primeiro ano a tempo parcial é de 30 ECTS. O resto dos cursos a matrícula deberá ser dun mínimo de 3 ECTS e o máximo de 30 ECTS

Créditos de matrícula por curso

	Tempo Completo		Tempo Parcial	
	ECTS Matrícula mínima	ECTS Matrícula máxima	ECTS Matrícula mínima	ECTS Matrícula máxima
Primeiro curso	60.0	60.0	30.0	30.0
Resto de cursos	3.0	60.0	3.0	30.0

Distribución temporal oferta académica

1º Semestre	2º Semestre
30 ECTS	30 ECTS
6 MATERIAS OBRIGATORIAS (21 ECTS)	4 MATERIAS OPTATIVAS (12 ECTS)
	PRÁCTICAS EXTERNAS (8 ECTS)
3 MATERIAS OPTATIVAS (9 ECTS)	TFM (10 ECTS)

MATERIAS OBRIGATORIAS

Materia	ECTS	Semestre	Carácter
Fármaco-vixilancia ocular	3	1º	Obrigatoria
Inmunoloxía ocular	3	1º	Obrigatoria
Metodoloxía de la investigación y la prevención en visión	4	1º	Obrigatoria
Estatística avanzada para la Optometría	3	1º	Obrigatoria
Bioloxía del sistema visual	4	1º	Obrigatoria
Procedementos Clínicos e de Investigación en Optometría	4	1º	Obrigatoria

MATERIAS OPTATIVAS

Materia	ECTS	Semestre	Carácter
Ergonomía Visual	3	1º	Optativa
Manexo Optométrico de la Baixa Visión	3	1º	Optativa
Uso nocturno das lentes de contacto	3	2º	Optativa
Superficie ocular e lentes de contacto	3	1º	Optativa
Disconfort ocular e lentes de contacto	3	2º	Optativa
Olo seco e lentes de contacto	3	2º	Optativa
Calidade visual e anomalías refractivas	3	1º	Optativa
Láser na práctica clínica	3	2º	Optativa
Procesamento da información visual e aprendizaxe	3	2º	Optativa
Psicoloxía do paciente	3	1º	Optativa
Xestión e programación en problemas de visión	3	2º	Optativa
Envellecemento e visión	3	1º	Optativa
Optometría pediátrica	3	1º	Optativa
Marcadores moleculares das alteracións da visión	3	2º	Optativa
A visión nas enfermidades do sistema nervioso	3	1º	Optativa
Estudo funcional en persoas con baixa visión	3	2º	Optativa
Ortóptica e Pleóptica	3	2º	Optativa

PROFESORADO QUE IMPARTE DOCENCIA NO MÁSTER

Área de Bioloxía Celular:

- Eva M^a Candal Suárez - eva.candal@usc.es - Ext.: 16947-16955
- Jesús Lamas Fernández - jesus.lamas@usc.es - Ext.: 16951

Área de Estatística e Investigación Operativa:

- César Sánchez Sellero - cesar.sanchez@usc.es - Ext.: 13208

Área de Medicina Preventiva e Saúde Pública:

- Carlos Fernández González carlos.fernandez@usc.es Ext.: 12277
- Adolfo Figueiras Guzmán adolfo.figueiras@usc.es Ext.: 12276
- El Bahi Takkouche Souilamas bahi.takkouche@usc.es Ext: 12268

Área de Oftalmoloxía:

- Isabel Lema Gesto - mariaisabel.lema@usc.es
- Elío Díez-Feijóo Arias - elio.diez-feijoo@usc.es
- José María Fandiño Fernández - josemaria.fandino@usc.es
- Antonio Piñeiro Ces - antonio.pineiro@usc.es

Área de Optometría:

- Eva Yebra-Pimentel Vilar - eva.yebra-pimentel@usc.es Ext.:13522
- María Jesús Giráldez Fernández - mjesus.giraldez@usc.es Ext.: 13524
- Carlos García Resúa carlos.garcia.resua@usc.es Ext: 13515
- Javier González Pérez javier.gonzalez@usc.es Ext: 13537
- Luz M^a Gigirey Prieto luz.gigirey@usc.es Ext:13521
- Justo Arines Piferrer justo.arines@usc.es Ext: 13509
- M^a Covadonga Vázquez Sánchez mariacovadonga.vazquez@usc.es Ext: 13521
- Rosa Calo Santiago rosa.calo@usc.es
- Eva Punín Dorrió -eva.punin@usc.es
- Silvia García Montero silvia.garcia.montero@usc.es
- Dolores Ferreiro Figueiras dolores.ferreiro@usc.es
- Gonzalo García Domínguez gonzalo.garcia.dominguez@usc.es
- Jacobo García Queiruga jacobogarcia.queiruga@usc.es
- Hugo Pena Verdeal hugo.pena.verdeal@usc.es
- Adrián Pérez Baladrón adrianperez.baladron@usc.es

Área de Óptica:

- Carmen Bao Varela carmen.bao@usc.es Ext: 13512

Área de Personalidade, Avaliación e Tratamentos Psicolóxicos:

- José Manuel Otero López josemanuel.otero.lopez@usc.es Ext.: 13882

Área de Psicología Básica:

- Dolores Ponte Fernández dolores.ponte@usc.es Ext.: 13702
- M^a José Sampedro Vizcaya mariajose.sampedro@usc.es Ext: 13794

PRÁCTICAS EXTERNAS CURSO 2020/21

A materia de Prácticas externas, é unha materia obrigatoria de segundo semestre, de 8 ECTS, na que os alumnos realizan 160 horas de prácticas relacionadas cos contidos do Máster. Calendario:

PREINSCRICIÓN do 20-30 xaneiro 2021.

Listado de alumnado e centros.

Relación de Centros de Prácticas Externas a partir do 3 de febreiro de 2021

Listado provisional de solicitantes e centros o 5 de febreiro de 2021.

Listado definitivo de solicitantes e centros o 12 de febreiro de 2021.

Asignación de Centros de Prácticas Externas o 19-febreiro-2021

Aula Magna as 12:00 h.

(A asignación será na orde de maior a menor puntuación, en virtude do expediente académico do alumnado (RD 03/10/2011), nota media de acceso ao Máster.

Período de prácticas a partir do 01 de marzo de 2021 ata o 4 de xuño de 2021.

Entrega da Memoria de Prácticas do 7 -11 de xuño de 2021.

Para a realización de ditas prácticas, téñense firmado convenios e/ou acordos cos seguintes centros:

- o Servizo de Optometría da USC
- o Centro Investigación Bioloxía USC
- o Dpto. Farmacoloxía, Farmacia e Tecnoloxía Farmacéutica
- o CIMUS (Centro Singular de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades)
- o Centro Óptico Amaro
- o Centro de Optometría Gallego (COGA)
- o Centro Optometría Videre
- o Centro Óptico Urigüen
- o Federópticos Bernárdez Vigo
- o Centro Óptico BoaVisión
- o Centro de Optometría Eyetools
- o Centro de Optometría e Audioloxía María González

TRABALLO FIN DE MÁSTER

CALENDARIO TFM - CURSO 2020/2021 MÁSTER EN OPTOMETRÍA

**** A asignación dos TFM será na orde de maior a menor puntuación, en virtude do expediente académico do/da alumno/a (RD 03/10/2011), nota media de acceso ao Máster.**



Links de interese:

MÁSTER EN OPTOMETRÍA
HORARIOS MÁSTER
CALENDARIO EXAMES MÁSTER
CALENDARIO PRÁCTICAS EXTERNAS
CALENDARIO TFM