

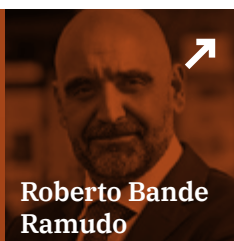
Sumario | nº20 – Outubro 2022

EDIUS

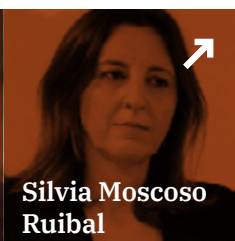
Tres novos programas de doutoramento



María Victoria Otero Espinar



Roberto Bande Ramudo



Silvia Moscoso Ruibal

EDIUS **NOVAS**



Calendarios do curso 2022/2023



Pablo Taboada Pérez, director da Escola de Doutoramento Internacional

«O traballo e a dedicación dos doutorandos/as e dos profesores e a calidade dos programas contribúen a situar á USC como unha universidade de referencia»

ENTREVISTA

EDIUS **NOVAS**

Convocatoria de axudas á investigación da Fundación Francisco Soria Melgizo

EDIUS **NOVAS**

Bolsas Fullbright para a investigación de predoutoramento en EE.UU.

OPINIÓN

Visión de 365º para encarar novos retos

EDIUS **NOVAS**

Premios de Investigación Ernesto Viéitez Cortizo

EDIUS **NOVAS**

Cocreación e novos módulos de xénero e innovación social nas actividades de formación para este curso

EDIUS **NOVAS**

Seguros para o alumnado da USC

EDIUS **NOVAS**

Concurso de Relatos Curtos contra a Violencia de Xénero

EDIUS

Tres novos programas *de doutoramento*

A Escola de Doutoramento Internacional da USC (EDIUS) amplía a súa oferta ao incorporar este curso académico 2022-2023 tres novos programas de doutoramento. Trátase dos PD en Matemáticas e Aplicacións, Ciencias Sociais e Envellecemento, e Relacións Laborais e Recursos Humanos.

Incluídos estes novos PD, neste curso 2022-23, a EDIUS ofrece un total de 857 prazas distribuídas en 58 programas de doutoramento (11 de Artes e Humanidades, 13 de Ciencias, 13 de Ciencias da Saúde, 14 de Ciencias Sociais e Xurídicas e 7 de Enxeñaría e Arquitectura).

Programa de Doutoramento *en Matemáticas e Aplicacións*

Campus

Santiago de Compostela

Prazas: 9

Comisión académica

Coordinador do título

Manuel Eulogio Ladra González

Secretaria

María Victoria Otero Espinar

Vogais

Jesús Antonio Álvarez López

Fernando Adrián Fernández Tojo

Ana Jeremías López

Linguas de uso

Castelán, Galego, Portugués, Inglés

Universidade coordinadora

Universidade de Santiago de Compostela

Universidades participantes

Universidade de Santiago de Compostela, Universidade da Coruña, Universidade de Vigo, Universidade de Trás-Os-Montes e Alto Douro, Universidade do Minho, Universidade do Porto

Perfil de ingreso

Os destinatarios do Doutoramento en Matemáticas e Aplicacións deben ser titulares do mestrado no campo das Matemáticas, a Estatística, a Física ou as Ciencias da Computación; ou, alternativamente, titulares do mestrado en áreas afíns cun currículo que demostre unha axeitada preparación, suxeito á aprobación da comisión académica do Programa.



Este programa de doutoramento enmárcase no proxecto Universidade sen Fronteiras (UNISF), financiado polo Programa Transfronteirizo INTERREG V-A España-Portugal (POCTEP). É un programa no que participan as Universidades de Galicia e do Norte de Portugal (USC, Universidade de Vigo, Universidade da Coruña, Universidade do Porto, Universidade do Minho, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro).

O título pretende dar unha ampla e sólida formación en Matemáticas, pois contén unha extensa gama de temas de investigación que abarcan moitas áreas relevantes das Matemáticas, así como das súas aplicacións á Física, Bioloxía, Medicina, Computación, Ecoloxía, Biotecnoloxía, Economía... Preténdese que o estudante de doutoramento adquira as capacidades de investigación, de transferencia e de modelización nas áreas anteriormente citadas.

Que aporta este novo programa de doutoramento á oferta da USC?

O doutoramento proporciona unha excelente formación avanzada en Matemáticas orientada tanto ao ámbito académico como ao empresarial. O programa, no que están involucradas todas as áreas das Matemáticas, amplía a oferta xa que abarca todas as liñas relacionadas coas Matemáticas e as súas aplicacións.

A unión das seis universidades permite aos doutorandos e doutorandas beneficiarse dos coñecementos científicos de institucións e centros de investigación de prestixio de Galicia e do Norte de Portugal, a través dunha forte masa crítica de profesorado e persoal investigador con méritos recoñecidos internacionalmente.

Ademais, o feito de que cada doutorando terá dous directores/as de tese, un galego e un portugués, propiciará unha colaboración máis estreita entre os investigadores de distintos ámbitos de ámbolos dous países.

Cales son as expectativas?

Consideramos que é fundamental crear unha potente rede entre os excelentes investigadores que hai nas 6 universidades. Desde o inicio de curso xa comezamos esta colaboración co obxectivo de falar dos posibles proxectos de tese dos 19 estudantes admitidos nesta primeira convocatoria. Tendo en conta que este é o primeiro ano, consideramos que é un gran éxito e que nos dá unhas boas expectativas de futuro.

Somos conscientes da importancia da internacionalización dos estudos de doutoramento polo que agardamos que esta unión para unha mellora das matemáticas entre Galicia e Norte de Portugal se amplíe no futuro involucrando a outros países.



María Victoria Otero Espinar
Secretaria do título

[↩ Ir ao sumario](#)

Programa de Doutoramento en CC.SS. e Envelhecimento

Campus

Lugo

Prazas: 4



Comisión académica

Coordinador do título

Roberto Bande Ramudo

Secretario

David Soto Fernández

Vogais

Edelmiro López Iglesias

Carmen Sarceda Gorgoso

Linguas de uso

Castelán, Galego, Portugués

Universidade coordinadora

Universidade de Vigo

Universidades participantes

Universidade de Santiago de Compostela, Universidade da Coruña, Universidade de Vigo, Universidade de Trás-Os-Montes e Alto Douro, Universidade do Porto.



Roberto Bande Ramudo
Coordinador do título

Este programa de doutoramento ofrece un espazo para a formación avanzada no campo dos estudos sobre envelhecimento demográfico e lonxevidade a través da perspectiva científica das Ciencias Sociais. Configúrase, neste sentido, como un ciclo de estudos que agrega diferentes áreas disciplinares, buscando capitalizar as súas similitudes, pero tamén as súas diferenzas, nun enfoque centrado nas complementariedades, que se asumen como fundamentais para a comprensión dun fenómeno multidimensional como o envelhecimento demográfico e a lonxevidade.

Trátase dun programa de estudos que se aliñará coas prácticas máis esixentes a nivel internacional no campo da formación avanzada, co obxectivo de afirmarse como un programa de referencia no campo dos estudos sobre o envelhecimento.

De acordo coa normativa, o programa desenvolverase ao longo de 3 anos, aínda que se prevé que o alumnado poida presentar a súa tese a partir dos 18 meses de permanencia no programa cando as circunstancias o permitan. Con independencia do anterior, tal e como figurará no convenio, deberá terse en conta a normativa de aplicación da universidade en que o alumno/a se atope matriculado.

O programa de doutoramento UNISF Ciencias Sociais e Envelhecimento inclúe cursos de formación transversal, específica e outras actividades formativas.

Que aporta este novo programa de doutoramento á oferta da USC?

O programa aporta a posibilidade de analizar o fenómeno do envelhecimento da poboación dende a perspectiva das ciencias sociais, xa que se ten traballado moito dende o ámbito da xerontoloxía e a perspectiva máis clínica e médica do envelhecimento. Porén, existen dimensións asociadas a este proceso, que teñen recibido moita atención na literatura científica das ciencias sociais (a dimensión social do envelhecimento, as implicacións económicas, o envelhecimento activo, a dependencia...) pero que non contaban cun programa de doutoramento específico. Este é o valor engadido do programa. Ao ser un programa interuniversitario e internacional entendemos que dispoñemos dun corpo docente óptimo para desenvolver liñas de investigación de alto impacto científico nos vindeiros anos a través das teses de doutoramento que se vaian realizando.

Cales son as expectativas?

As perspectivas son boas porque o envelhecimento é un fenómeno que nos vai impactar de xeito máis intenso nos vindeiros anos, polo que a necesidade de contar con especialistas nesta temática en diferentes ámbitos vaise incrementar.

Programa de Doutoramento *en Relacións Laborais e RR.HH.*

Campus

Santiago de Compostela

Prazas: 10



Comisión académica

Coordinador do título

Jesús Fernando Salgado Velo

Secretaria

Silvia Moscoso Ruibal

Vogais

Ramon Angel Bouzas Lorenzo
 María Consuelo Ferreiro Regueiro
 Mario Antonio Lado Campelo
 Diana Santiago Iglesias
 María Jesus Souto Blanco

Linguas de uso

Castelán, Galego, Inglés

Universidade coordinadora

Universidade de Santiago de Compostela

Universidades participantes

Universidade de Santiago de Compostela,
 Universidade de Oviedo, Universidade
 de Zaragoza, Universidade da Coruña



Silvia Moscoso Ruibal
Secretaria do título

O Programa de Doutoramento Interuniversitario en Relacións Laborais e Recursos Humanos, impartido conxuntamente coas Universidades da Coruña, Oviedo e Zaragoza, é pioneiro nas universidades españolas. O obxectivo xeral do programa é proporcionar excelencia na formación en todos os ámbitos relacionados coas relacións laborais e os recursos humanos en organizacións públicas e privadas.

Este programa permitirá o desenvolvemento de teses doutorais de alta calidade que representen un avance e unha contribución ao coñecemento científico e que impulsen, ao mesmo tempo, a transferencia de coñecemento á sociedade e a incorporación da investigación técnica do máis alto nivel.

O programa de doutoramento en Relacións Laborais e Recursos Humanos pretende ofrecer unha formación avanzada nas seguintes liñas específicas de investigación:

1. Historia, estrutura e procesos das relacións laborais e recursos humanos en organizacións privadas e administracións públicas.
2. Aspectos xurídicos da dirección das organizacións e administracións públicas, as relacións laborais e os recursos humanos.
3. Psicoloxía, Socioloxía, Economía e Política de relacións laborais e recursos humanos e a prevención de riscos.

Que aporta este novo programa de doutoramento á oferta da USC?

Trátase dun programa interuniversitario que coordina a USC e no que participan as Universidades da Coruña, Oviedo e Zaragoza. É un programa de doutoramento pioneiro, xa que até agora non existía en ningunha universidade española. Supón, ademais, un fito no avance e posicionamento da titulación de Relacións Laborais e Recursos e elimina o agravio comparativo dos graduados en Relacións Laborais e Recursos Humanos co resto de graduados, xa que até agora, estes alumnos apenas tiñan opcións de optar a estudos de doutoramento, pois moi poucos admiten a este alumnado nos seus programas. Trátase, ademais, dun doutoramento multidisciplinar (participan disciplinas como Dereito, Psicoloxía do Traballo, Socioloxía ou Economía da Empresa), o cal facilitará a realización de teses multidisciplinares.

Cales son as expectativas?

As expectativas en relación á demanda son altas polas razóns esgrimidas anteriormente. É o primeiro doutoramento destas características no sistema universitario español e, até agora, os graduados en Relacións Laborais e Recursos Humanos apenas tiñan posibilidades de acceder a outros programas de doutoramento. Nesta primeira edición tivemos 30 solicitudes das que o 57% foron de alumnado estranxeiro, o que consideramos todo un éxito se ademais temos en conta que a aprobación de implantación do programa chegou recentemente e case non tivemos tempo para publicitalo.

EDIUS **NOVAS**

Calendarios do curso 2022/2023

O estudiantado de novo acceso que desexe cursar algún dos programas de doutoramento da USC ten de prazo até o 11 de outubro para formalizar a súa matrícula. A solicitude das novas admisións realizarase a través da **Secretaría Virtual**. En paralelo, o alumnado que xa estaba inscrito en programas de doutoramento en cursos anteriores deberá efectuar a matrícula de continuación nas mesmas datas.

As Comisións Académicas dos Programas de Doutoramento realizarán a selección do alumnado e publicarán as listaxes provisionais e definitivas de admitidos e excluídos, de acordo cos criterios de se-

lección establecidos no programa, na Sede Electrónica da USC e na Secretaría Virtual do solicitante.

Contra esta resolución o alumnado poderá presentar unha reclamación perante as Comisións Académicas no prazo establecido na Convocatoria xeral de matrícula.

A partir do mes de febreiro de 2023 abrirase un segundo prazo de admisión de alumnado.

Os cambios de dedicación deben realizarse nos períodos ordinarios de matriculación e as baixas temporais poderán facerse efectivas durante todo o curso.

Calendario de admisión e matrículas dos programas de doutoramento

Inicio de estudos do Programa de Doutoramento	1º período de matrícula	30 setembro - 11 outubro
	Solicitude de admisión 2º período	1-7 febreiro 2023
	Publicación relacións provisionais 2º período	14 febreiro 2023
	Reclamación relacións provisionais 2º período	15-20 febreiro 2023
	Publicación relacións definitivas 2º período	24 febreiro 2023
	2º período de matrícula	25 febreiro - 3 marzo 2023
CONTINUACIÓN ESTUDOS		1 setembro- 11 outubro

Calendario para desistencia de matrícula, cambios de dedicación e baixas temporais

Desistencia de matrícula	Inicio de estudos do primeiro período e continuación de estudos	Ata o 31 de outubro
	Estudos do 2º período de matrícula	Ata o 20 de marzo de 2023
Cambio de modalidade de dedicación		Nos períodos ordinarios de matrícula
Baixas temporais		Durante o curso

 [Ir ao sumario](#)

Calendarios do curso 2022/2023

Prazos para a solicitude de prórrogas

Aquelas persoas con data de finalización prevista entre o 1 de febreiro e o 31 de agosto de 2023, poderán solicitar prórrogas do **15 ao 30 de novembro** deste ano 2022. Os doutorandos e doutorandas con finalización inicial entre o 1 de setembro de 2023 e o 31 de xaneiro de 2024, deberán pedir a prórroga entre o **23 de xuño e o 7 de xullo de 2023**.

Períodos non lectivos

Serán períodos non lectivos o mes de agosto, os días festivos e outros períodos de interrupción da actividade académica.

Os períodos de interrupción da actividade académica serán:

- Desde o mércores **23 de decembro de 2022** até o **6 de xaneiro de 2023** (ambos os dous incluídos)
- O luns e martes de Entroido (**20 e 21 de febreiro de 2023**)
- A Semana Santa (desde o **3 até o 7 de abril de 2023**, ambos incluídos)

Non afectan

Aos prazos máximos para a **presentación e trámite da tese** por parte do doutorando. A data límite será a indicada no expediente con independencia de se é lectivo ou non.

Afectan

Á **exposición pública da tese** así como á **data do acto de defensa** da tese.

Calendario seguimento e avaliación anual no doutoramento

Asignación de director/a de teses

Tras a matrícula o PD terá como prazo máximo tres meses para a asignación polo menos un director de tese:

- 11 de xaneiro de 2023, para doutorandos/as matriculados na primeira convocatoria.

 [Ir ao sumario](#)



Calendarios do curso 2022/2023



- 4 de xuño de 2023, para os doutorandos/as matriculados na segunda convocatoria.

Plan de Investigación

As persoas matriculadas por primeira vez no curso 2022/23 teñen o seguinte prazo límite para presentar a través da súa Secretaría Virtual o seu Plan de investigación:

- 11 de abril de 2023, para doutorandos/as matriculados na primeira convocatoria.
- 31 de xullo de 2023, para doutorandos/as matriculados na segunda convocatoria.

Incorporación de actividades no documento de actividades correspondentes ao curso 2022/23:

Prazo límite para todos os doutorandos/as o 30 de xuño de 2023.

Calendario da avaliación anual no curso 2022/23

Os prazos para realizar os informes anuais (Perfís Autorizados e CAPD) serán establecidos por cada Programa de Doutoramento, tendo en conta que, en todo caso deben estar realizados antes do 30 de setembro de 2023.

O prazo para que o alumno formule alegacións será de 10 días hábiles dende a emisión do Informe de avaliación anual. As alegacións remitiranse ao Programa de Doutoramento.

- **Requisitos:** Ter o Plan de Investigación aprobado.
- **Efectos:** A non presentación do Plan de Investigación no prazo supón a baixa no programa de doutoramento.

Ter dous informes anuais negativos consecutivos supón a baixa no programa.

- Os doutorandos e doutorandas que tiveran avaliación anual negativa no curso 2021-2022, e teñan de novo avaliación negativa no curso 2022-2023 causarán baixa no programa.
- Os doutorandos/as que tiveran avaliación negativa por primeira vez no curso 2022-2023, serán novamente avaliados no vindeiro curso 2023-2024 nas datas que se determinen, e de ser esta nova avaliación negativa, causarán baixa no programa.

ENTREVISTA



Pablo Taboada Pérez

Pablo Taboada Pérez, director da Escola de Doutoramento Internacional

«O traballo e a dedicación dos doutorandos/as e dos profesores e a calidade dos programas contribúen a situar á USC como unha universidade de referencia»

Os programas de doutoramento da EDIUS están “en plena forma”, segundo afirma o director da Escola, Pablo Taboada, tras informar de que todos os PD que xa remataron os procesos de avaliación recibiron un informe de acreditación positivo. Taboada fala dos retos para este curso e dos logros nos últimos anos.

«Os programas de doutoramento da USC están en plena forma. Todos os que remataron os procesos de avaliación (máis de 35) recibiron un informe de acreditación positivo»

Antes de comezar de cheo cos proxectos para este 2022-2023, imos facer balance do curso pasado...

O balance cremos que é positivo. Este curso 21/22 supuxo a confirmación de que os programas de doutoramento da USC están en plena forma, xa que de todos os que remataron o proceso de avaliación (máis de 35) recibiron un informe de acreditación positivo, o que nos permite seguir ofertándoos durante 6 anos máis. E todo grazas á excelente formación que os doutorandos/as reciben nos seus respectivos programas, á calidade científica das súas teses, e ao esforzo de supervisión e xestión dos seus directores e coordinadores e comisións académica, respectivamente.

Alguns destes programas iniciaron proceso de revisión das memorias no 22-23

Si. Para estes programas que decidiron iniciar este proceso desde a Escola elaboramos un modelo de memoria común para simplificar o proceso, recollendo todas as accións de mellora institucionais que debemos de realizar e onde unicamente os programas debían incorporar a información dos seus datos particulares e dos cambios específicos propios que querían levar a cabo.

E mantívose a aposta por reforzar a formación transversal?

Ampliouse o abano de formación transversal da Escola, ampliando tamén prazas, grazas á colaboración

[↩ Ir ao sumario](#)

e esforzo entre a EDIUS e profesorado da USC que participa xenerosamente nelas. Ademais, puxéronse en marcha diversas iniciativas de divulgación da actividade científica, como a participación nos concursos ‘Fío Twitter’, a celebración da primeira edición na USC do certame ‘3MT’, ou a elaboración de vídeos informativos que están a disposición da comunidade universitaria no canal de Youtube da EDIUS. Neste curso seguimos adiante co boletín electrónico da Escola, que está a converterse nunha ferramenta fundamental de información e comunicación entre todos os membros da comunidade de doutoramento, pero tamén me atrevería a dicir, de transparencia no funcionamento da EDIUS. E seguimos mellorando a información e difusión pública coas actualizacións e revisións periódicas da web e a mensaxes a través das redes sociais e listas de distribución de email. E estamos considerando lanzar un Twitter da EDIUS.

Quedou algo pendente que haberá que retomar?

Si, hai aínda moito traballo que desenvolver. Cuestións que dependen directamente da Escola e do seu persoal son, por exemplo, i) a posta en marcha do proceso de acreditación institucional da EDIUS; ii) dar resposta a diversas obrigas e recomendacións de carácter institucional indicadas polas comisións de acreditación dos programas relativas a unha mellora adicional da información pública dispoñible dos estudos de doutoramento e os seus programas; iii) a mellora nos niveis de participación

nas enquisas dos diversos grupos de interese; iv) incrementar aínda máis a internacionalización dos programas de doutoramento; v) a monitorización dos egresados, etc; vi) facer máis sinxelos e, onde sexa posible, reducir os procesos/procedementos académico-administrativos que dependen da Escola; vii) o desenvolvemento de novas ferramentas e materiais de comunicación para facilitar o acceso á información do doutoramento; viii) conseguir un recoñecemento efectivo da docencia impartida nas actividades de formación transversal ofertadas pola Escola; ix) potenciar institucionalmente a participación do profesorado en consorcios para Proxectos Europeos de doutoramento, etc; x) e, finalmente, a raíz dos procesos de acreditación e dos informes recibidos temos unha información moi valiosa sobre as fortalezas e debilidades dos nosos programas, polo que cómpre que a aproveitemos para facer unha revisión da oferta académica de doutoramento para potenciala e facela aínda máis atractiva.

Será preciso, entón, abrir un tempo de análise para isto.

Si. Vai ser un proceso de análise e reformulación que será feito con calma, contando coa participación de todos estamentos e membros da comunidade de doutoramento, cunha total obxectividade baixo criterios estritamente académicos.

E con outros servizos da USC, que hai previsto?

Coa colaboración doutros servizos da universidade é necesario darlle aos estudos de doutoramento o reco-

ñecemento que merecen xa que son o nivel de formación académica máis elevada que un alumno pode recibir nunha universidade, e o que marca o prestixio da mesma. Ante a elevada competencia de hoxe en día, para non só manter senón mellorar a formación ofertada aos nosos estudantes de doutoramento e a súa excelencia é necesario, por exemplo, acabar de adaptar a estrutura de xestión administrativa dos estudos de doutoramento á realidade normativa e ás necesidades de funcionamento actuais para conseguir unha xestión máis áxil e eficaz. Neste senso, nestes catro anos reformulouse toda a estrutura relativa á EDIUS (coa supresión das antigas catro Escolas e a creación da actual) pero non se adaptaron as estruturas de apoio.

«A EDIUS e os seus programas deben ter un orzamento axeitado para que poidan desenvolver actividades de formación potentes e diversas»

É unha responsabilidade compartida con quen?

A estrutura actual existente orixina un reparto de funcións e competencias relativas aos estudos de doutoramento entre a EDIUS, os centros/facultades (co persoal de apoio aos programas), o Servizo de Xestión e Programación da Oferta Académica (SXOPRA), o servizo de Xestión Académica, e Secretaría Xeral que, na miña modesta opinión, creo que non axuda a ter unha xestión optimizada, áxil e totalmente eficaz, senón que pode facela máis burocrática e lenta, ademais de introducir nalgunhas ocasións certas disfuncións provocadas por unha incorrecta comunicación entre os servizos implicados.

Outro punto importante para ter unha oferta de doutoramento forte e atractiva e dotar a Escola e os seus programas dun orzamento axeitado para que poidan desenvolver actividades de formación potentes e diversas; que se poidan traer expertos de prestixio internacional que formen aos nosos doutorandos/as a través da organización de cursos, seminarios, *workshops*, conferencias; que os nosos estudantes de doutoramento poidan ter certo financiamento para facer estadias, senón teñen outras fontes de financiación dispoñibles, etc.

Actualmente xa atesoura unha experiencia de catro anos á fronte da Escola despois da reelección en xullo de 2021. Como mudou a EDIUS neste tempo? Cambiaron tamén as súas expectativas?

Neste tempo mudouse toda a estrutura académica e administrativa da Escola de cara a mellorar a xestión dos estudos de doutoramento, tratando

de que esta sexa o máis sinxela e flexible posible. Tamén se actualizou toda a normativa relacionada co doutoramento, desenvolveuse o sistema de Garantía de Calidade, mellorouse a información pública e na medida do posible progresamos cara unha administración electrónica. E quizais o máis importante, estamos a tratar de acercar e facer máis visible todo o que é e o que significa a Escola a toda a comunidade universitaria, que se vexa como algo propio e que estamos aí para axudar en todo momento para prestar un servizo aos doutorandos/as, directores/titores e coordinadores e profesores dos programas, non para poñer máis trabas e dificultades. Pero evidentemente, sempre respectando os preceptos/parámetros que nos indican as normativas en vigor. Como me gusta dicir “a norma podemos dobrala para lograr máis flexibilidade e facer as cousas máis sinxelas pero sen chegar a rompela”.

Mais flexibilidade, con que obxectivo?

Para facilitar que os doutorandos/as poidan facer a súa tese en tempo e forma, nas mellores condicións posibles, recibindo a formación e supervisión axeitadas, e que as cuestións administrativas non sexan unha dor de cabeza.

As miñas expectativas seguen centradas na mellora continua dos estudos de doutoramento nas

súas dúas vertentes: académica e de xestión. Temos aínda moita marxe de mellora e o compromiso segue intacto. Pero necesitamos o apoio de toda a comunidade universitaria para realizalo para que as evolucións e melloras se fagan con certa celeridade. Algo que me causa frustración desde sempre é a lentitude coas que se fan os cambios dentro das universidades cando claramente estes son moi necesarios; temos que intentar ser moito máis áxiles para adaptarnos do xeito máis inmediato posible as novas necesidades e demandas que van xurdindo na sociedade, á que nos debemos.

A acreditación institucional da EDIUS é un dos principais obxectivos nos vindeiros meses. En que consiste?

Basicamente, e de xeito moi resumido, consiste en que o proceso de seguimento e acreditación do doutoramento se faría a nivel da EDIUS como un todo, isto é, acreditaríase a Escola como tal e, de ser positiva, todos os seus estudos por extensión. Esta centralización do proceso de seguimento e acreditación reducirá ademais unha parte importante do traballo e tarefas que neste eido estaban a desenvolver as coordinacións e comisións académicas dos programas, e que lles resultan especialmente pesadas. Evidentemente, isto non implica que “se desconecten” do proceso, xa que

«Temos que intentar a ser moito máis áxiles para adaptarnos do xeito máis inmediato posible as novas necesidades e demandas que van xurdindo na sociedade»

requiriremos da súa axuda en canto a datos e análises de cada programa para construír os informes da Escola.

Que vantaxes supón para a Escola?

Para a Escola supón moito máis traballo (risas). Falando xa máis en serio, suporía un recoñecemento a nivel global de que o traballo que todos os estudantes e persoas que compoñemos a comunidade de doutoramento estamos a realizar é correcto, cumprindo o obxectivo de formar axeitadamente aos nosos doutorandos/as.

Que outros obxectivos están na axenda deste curso académico na EDIUS?

Pois, á parte das cuestións que comentei anteriormente, temos previsto que entre en funcionamento de xeito case inmediato o novo módulo de xestión das teses, co que se pon en marcha unha administración dixital completa do proceso de depósito e defensa da tese a través das Secretarías Virtuais dos estudantes, perfís autorizados e a través de Xescampus para o PAS de apoio. Ademais, trataremos de incrementar os convenios de colaboración con outras universidades, entre outras cuestións. E veremos se, definitivamente, se leva a cabo a modificación do RD 99/2011 dos estudos de Doutoramento, o que implicaría modificar tamén as nosas normativas internas, principalmente, o Regulamento de Estudos de Doutoramento.

Segundo a revista Forbes, a USC é a mellor universidade de España e o QS World University Ranking 2023 sitúaa entre as mellores do mundo. De que xeito contribúe a Escola de Doutoramento a estas boas cualificacións?

En primeiro lugar, teño que recoñecer que non creo moito nin me gustan os *rankings*, xa que as clasificacións dependen das métricas e criterios empregados, e cuxos resultados dependen do tipo e tamaño da universidade en cuestión, ademais de deixar fóra intanxibles que no son medibles. Pero claro, nun mundo competitivo como no que nos atopamos a sociedade demanda “clasificar”.

Respecto á USC, sempre digo aos meus compañeiros que somos como a “Aldea dos irredutibles galos, a aldea de Asterix e Obelix”. Explícome, somos unha universidade de tamaño pequeno-medio, no noroeste dun país do sur de Europa que, ademais, non ten a ciencia, a investigación e as súas universidades entre as súas prioridades, e cun infrafinanciamento endémico. Polo que é case un milagre que aparezamos en tan boas posicións nesas *rankings*, o que é motivo de moita satisfacción. Tamén é certo que en ocasións hai, na miña modesta opinión, un exceso de publicidade/márketing das achegas e avances que poden levar a expectativas excesivas ou infundadas na sociedade. Debemos ser moi conscientes da nosa situación actual: que somos e como estamos como universidade, e como podemos progresar diminuíndo as nosas debilidades e potenciando as nosas fortalezas.

«O doutoramento e a súa investigación asociada a desenvolver son algo vocacional, non é un traballo»

Que papel xoga a EDIUS nestes *rankings*?

Respecto ao papel do doutoramento nestes *rankings*, pois en moitos deles ten-se en grande importancia a produtividade científica de calidade e excelencia en forma de publicacións, captación de recursos mediante proxectos altamente competitivos, etc. E aí si que os programas de doutoramento, os seus profesores e os nosos doutorandos/as destacan sobremaneira polo seu traballo, dedicación, e os resultados acadados que contribúen de xeito crítico a situar á USC como unha universidade de referencia. Quero destacar especialmente o traballo que fan doutorandos/as, xa que son eles os que levan a maior parte do peso da investigación que se desenvolve na nosa universidade.

Déalles algún consello aos investigadores que este ano comezan a súa formación de doutoramento...

Primeiro, o doutoramento e a investigación a desenvolver para a tese son algo vocacional, non é un traballo. E teñen que enfocalo como unha carreira de fondo, onde haberá múltiples obstáculos pero tamén inmensas alegrías. E para superar esas dificultades contan coa axuda dos seus directores, programas e, por suposto, a EDIUS. Estamos aí para todo o que necesiten para chegar á meta e obxectivo final: presentar e defender una tese da máxima calidade tras recibir unha formación integral que lle sirva ben para continuar no mundo académico-científico, ou ben para facer carreira no tecido socioeconómico.



Pablo Taboada Pérez, director da Escola de Doutoramento Internacional.

↩ [Ir ao sumario](#)

EDIUS **NOVAS**

Seguros para o alumnado da USC

Información Seguro escolar

Instituto Nacional da Seguridade Social

901 16 65 65 -
881 90 94 67

Sede Santiago:

C/Carlos Briones Varela s/n.
Tfno: 981 55 31 50

Sede en Lugo:

Ronda Músico Xosé
astiñeira, nº 26.
Tfno.: 982 29 33 00

Os estudantes que cursen estudos na Universidade de Santiago de Compostela deberán estar amparados por un seguro, calquera que sexa o tipo de estudos ou a modalidade de matrícula. No caso de que non estean no ámbito de protección do seguro escolar do Instituto Nacional da Seguridade Social (INSS), deberán subscribir un seguro de accidentes e asistencia en viaxe que cubra os riscos derivados da súa actividade académica.

Imos ver por separado cada unha destas modalidades:

Seguro escolar (menores de 28 anos)

Este seguro protexe aos estudantes menores de 28 anos matriculados en estudos universitarios oficiais contra o accidente escolar, a enfermidade ou o infortunio familiar, outorgándolles prestacións médicas, farmacéuticas e económicas, segundo o caso. Tamén serán beneficiarios deste seguro os estudantes nacionais da Unión Europea (UE), do Espazo Económico Europeo e os estranxeiros con residencia legal en España que teñan aboada a cota correspondente.

Accidente escolar	Asistencia médica e farmacéutica, indemnizacións económicas por incapacidade e gastos de enterramento.
Enfermidade	Asistencia médica, asistencia farmacéutica e gastos de enterro. Inclúe a cirurxía xeral, neuropsiquiatría, tocoloxía, tuberculose pulmonar e ósea . En determinados casos, poden outorgarse prestacións de fisioterapia, quimioterapia, radioterapia, cobaltoterapia e cirurxía maxilo-facial.
Infortunio familiar	Prestación económica por falecemento do cabeza de familia ou ruína familiar.

Beneficiarios:

O beneficiario das prestacións do Seguro Escolar é o estudante, excepto nas indemnizacións por falecemento por accidente ou enfermidade, no que serán os familiares.

 [Ir ao sumario](#)

Contías:

O Seguro Escolar contempla distintas contías dependendo da prestación.

O pago das prestacións económicas pode ser pago directo na entidade financeira que teña asignada a Dirección Provincial do INSS ou por transferencia na entidade financeira elixida na solicitude.

Prazos:

O prazo para solicitar as prestacións derivadas de accidente escolar é dun ano.

O prazo para solicitar os gastos de enterro, infortunio familiar e outras prestacións económicas é de cinco anos.

O recoñecemento ou denegación das prestacións do Seguro Escolar resolveranse e notificaranse nun prazo máximo de 90 días.

Seguro obrigatorio de accidentes e asistencia en viaxe

(maiores de 28 anos e outros colectivos)

No curso académico 2005/2006, estableceuse un seguro obrigatorio de accidentes e asistencia en viaxe para os estudantes da USC non cubertos polo seguro escolar e para calquera tipo de estudos, oficiais e propios, dos que oferta a Universidade. A decisión de poñer á disposición do alumnado este seguro responde á constatación de que o seguro escolar do INSS non cubre todas as continxencias dos/as estudantes que participan en programas ou convenios de intercambio interuniversitarios, en especial os que se producen nos desprazamentos a outros países.

Polo tanto deberán subscribir este seguro obrigatorio de accidentes e asistencia en viaxe, ademais dos alumnos maiores de 28 anos, aqueles

que cursen estudos no marco de convenios ou programas de intercambio interuniversitario, aínda que estean no ámbito de protección do seguro escolar do INSS.

Tamén deberán subscribir este seguro os estudantes doutras universidades ou institucións educativas que se incorporen a esta universidade para cursar estudos no marco de convenio ou programas de intercambio interuniversitario.

Este seguro dará cobertura a todos os riscos por accidente e outras continxencias derivadas, directamente ou indirectamente, da actividade académica dos estudantes. Os riscos cubertos e as prestacións son as que figuran na **póliza** da entidade aseguradora.

Para garantir que os/as alumnos/as obrigados/as o subscriban no momento de matricularse, o seu importe inclúese na liquidación da matrícula.

Nesta **ligazón** atópase toda a información sobre este seguro.

Os/as investigadores/as que están nun programa de mobilidade internacional e necesiten asistencia médica, ou os/as estudantes españois que está en España e sufriran un accidente durante a súa actividade académica, teñen á súa disposición un teléfono exclusiva de asistencia 24 horas: +34 93 496 39 57

No caso de ter que enviar algunha documentación ou información por correo electrónico, deberán facelo a aev_medico@axa-assistance.es

Información seguro obrigatorio de accidentes e asistencia en viaxe

Sección de Patrimonio da USC

Casa da Balconada. Rúa Nova, 6
15782 Santiago de Compostela

Teléfono: 881 81 12 58 – 881 81 12 59

patrimonio@usc.gal

 [Ir ao sumario](#)

EDIUS NOVAS

Convocatoria de axudas á investigación da Fundación Francisco Soria Melguizo

A **Fundación Francisco Soria Melguizo** lanza unha convocatoria de Axudas á Investigación para impulsar o avance do coñecemento bio-médico mediante unha investigación que poida contribuír á loita contra os problemas de saúde de máxima relevancia e que teñan un alto impacto social. O prazo de presentación de solicitudes está aberto até o 4 de outubro. [Ver convocatoria](#).

A convocatoria de axudas, dotada con 650.000 euros, divídese en dous apartados. A primeira, dirixida a colectivos pertencentes ao Centro de Investigación Biomédica en Rede (CIBER), destinarase ao financiamento da investigación sobre resistencias antimicrobianas. A segunda, aberta a grupos de investigación de centros públicos ou privados, apoiará a investigación no ámbito do envellecemento saudable e está dotada coa mesma contía.



[↩ Ir ao sumario](#)

EDIUS NOVAS

Concurso de Relatos Curtos contra a Violencia de Xénero



Imaxe de arquivo de alumnado paseando polo campus.
FOTO:Santi Alvite

Con motivo da conmemoración do 25 de novembro, Día Internacional para a Eliminación da Violencia contra as Mulleres, a USC, a través da Oficina de Igualdade de Xénero, convoca o IV Concurso de Relatos Curtos contra a Violencia de Xénero, financiado con fondos do Pacto de Estado contra a violencia de xénero do Ministerio de Igualdade.

Dirixido a todo o alumnado das titulacións de grao, mestrado e doutoramento matriculado na USC no curso 2022-2023, o certame ten aberto o seu prazo de admisión de orixinais ata o vindeiro 15 de outubro.

Os traballos presentados deben ser relatos curtos escritos en lingua galega e en formato PDF, orixinais inéditos, cunha extensión máxima de 1.000 palabras (incluído o título) e temática relacionada coa violencia contra as mulleres. A presentación dos relatos debe realizarse a través da Sede Electrónica da USC, premendo [nesta ligazón](#).

EDIUS **NOVAS**

Bolsas Fullbright para a investigación de predoutoramento en EE.UU.



A **Comisión Fulbright** convoca as bolsas Fulbright para a investigación de predoutoramento en EE.UU, estas estarán abertas até o 1 de decembro do presente ano.

Estas axudas permiten realizar investigación na etapa de predoutoramento en universidades ou centros de investigación de Estados Unidos en calquera disciplina durante un período de entre seis e doce meses.

As bolsas Fullbright están dirixidas a titulados superiores españois que estén realizando o doutoramento en España e estean interesados en levar a cabo proxectos de investigación en EE. UU. É imprescindible dispoñer dunha carta de invitación dunha institución estadounidense para presentarse como candidato/a a esta convocatoria.

[↩ Ir ao sumario](#)

[Máis información nesta ligazón.](#)

EDIUS NOVAS

Premios de Investigación Ernesto Viéitez Cortizo

A Real Academia Galega de Ciencias fai pública a convocatoria dos Premios de Investigación Ernesto Viéitez Cortizo

Estes premios xorden co obxecto de promover e recoñecer a investigación e o desenvolvemento, nas áreas de coñecemento integradas na RAGC: Matemáticas, Física e Ciencias da Computación, Química e Xeoloxía, Bioloxía e Ciencias da Saúde, Ciencias Técnicas ou Ciencias Económicas e Sociais. Existen dúas categorías de premios: Premio a un traballo de investigación realizado por investigadoras/es sénior (dotado con 6.000 €), e outro para incentivar a promoción de mozos/as investigadores/as menores de 30 anos (dotado con 2.000 €). O prazo permanecerá aberto até o 4 de novembro.

Poderán concorrer todas as persoas investigadoras que presenten un traballo realizado total ou parcialmente en universidades e centros de investigación de Galicia. Os traballos tratarán sobre temas ou aspectos relacionados coas áreas temáticas das seccións da Academia: Matemáticas, Física e Ciencias da Computación, Química e Xeoloxía, Bioloxía e Ciencias da Saúde, Ciencias Técnicas ou Ciencias Económicas e Sociais. No caso do Premio de Investigación, polo menos un dos autores ou autoras deberá ser doutor/a.

Toda a información sobre esta convocatoria aparece recollida [nesta ligazón](#).



[↩ Ir ao sumario](#)

EDIUS NOVAS

Cocreación e novos módulos de xénero e innovación social nas actividades de formación para este curso

Os cursos de formación da EDIUS para este curso arrancarán este mes de outubro e desenvolveranse até xullo de 2023. Desta volta, o alumnado matriculado na Escola de Doutoramento terá á súa disposición máis de 50 actividades e máis de 500 horas de formación complementaria en todos os eidos e totalmente de balde.

Os doutorandos e doutorandas poderán coñecer todo o catálogo de cursos previstos na páxina web da **EDIUS**, no apartado de **Formación**. Nesta lapela, os cursos aparecen divididos en varios grupos: Transversais; Ciencias e Enxeñarías; Artes e Humanidades; Ciencias Sociais e Xurídicas; Ciencias da Saúde; e Profesorado. Todas as dúbidas sobre formación poden ser consultadas a través do correo electrónico edius.formacion@usc.es

As actividades formativas, tanto de carácter transversal como específico para cada programa de doutoramento, teñen por finalidade ofrecer unha formación complementaria á actividade investigadora, de xeito que o alumnado fortaleza competencias e habilidades tales como a comprensión das metodoloxías e técnicas de investigación, os procesos de documentación científica, técnicas e métodos de comunicación científica e mais a redacción de traballos de investigación. Os cursos poderán ser de carácter presencial, semipresencial ou a distancia.

Transversais	Ciencias e Enxeñarías	Artes e Humanidades
Ciencias Sociais e Xurídicas	Ciencias da Saúde	Profesorado

A inscrición destes cursos é online a través da Secretaría Virtual de cada alumno/a. Podes planificar o teu tempo e a túa formación consultando desde xa a nosa web. Aínda que o listado xeral de actividades publícase ao comezo do curso, periodicamente, o estudantado de doutoramento recibirá por correo electrónico un boletín con información actualizada. Aí tamén se comunicarán tanto os cambios que se poidan producir nas actividades xa programadas coma as novas propostas formativas que vaian xurdindo ao longo do curso. Toda esta información tamén a podedes atopar no perfil de **LinkedIn** da EDIUS.

O lugar onde se desenvolve a actividade está sempre indicado na ficha do curso. A maioría das actividades desenvólvense no Centro de Formación EDIUS, no Campus Norte de Santiago, así como no Campus de Lugo.

 [Ir ao sumario](#)

Co-creación de actividades

As actividades formativas deste curso comezan cunhas **‘Xornadas sobre Cultura Laboral en Investigación’** (X-CLI), que se desenvolverán os días 13 e 14 de outubro. Están organizadas conxuntamente entre as asociacións **InvestiGal** e a **Asemblea de Investigadoras de Compostela**. A EDIUS colabora e participa posibilitando unha difusión máis ampla e proporcionando as instalacións así como todos os medios ao seu alcance.

As ‘Xornadas sobre Cultura Laboral en Investigación’ son unha aposta da Escola de Doutoramento para dar visibilidade ao traballo de investigación que están a realizar doutorandos/as e doutores/as da USC e doutras universidades galegas. Trátase de explorar unha nova fórmula para co-crear actividades que esperten o máximo interese e implicación de toda a comunidade educativa.

Desde a EDIUS agárdase que esta colaboración teña continuidade e poder acoller máis actividades formativas que teñan como protagonistas aos nosos doutorandos e doutorandas.

O principal obxectivo das **X-CLI** é formar un foro social crítico para dar a coñecer os aspectos laborais e os dereitos do sector de ciencia e investigación, así como favorecer a concienciación colectiva e ofrecer unha canle de difusión e interacción entre os distintos colectivos, asociacións e plataformas que representan ao persoal da investigación. Ao longo de diversos relatorios e paneis de debate falarase da lexislación laboral que afecta directamente á investigación e á carreira investigadora, do sistema de ciencia español, de igualdade, de divulgación científica e de saúde mental. Todos eles temas de moita relevancia para o persoal de todo os chanzos da carreira investigadora.

Estas xornadas vanse realizar en tres sedes distintas: Santiago de Compostela (13 e 14 de outubro), Valencia (20 e 21 de outubro) e Madrid (27 de outubro). Ofrécese un formato híbrido, coa posibilidade de asistir presencialmente ás actividades de cada sede, así como seguir as sesións telematicamente vía streaming.

Xénero e innovación social

Outra das novidades das actividades formativas deste curso é a ampliación de dous novos módulos. Un sobre **‘Perspectiva de xénero, ética e igualdade en I+D+i’** e outro sobre **‘Investigación, innovación e competencias’**. Dentro deste último, centrado na innovación social, haberá catro áreas con cursos programados para os vindeiros meses. O obxectivo principal é “poñer á Universidade no

 [Ir ao sumario](#)

eido da innovación social”, un termo amplo e cunha rápida implantación no noso contexto, que se define polo desenvolvemento de novas solucións que melloren o funcionamento social e comunitario.

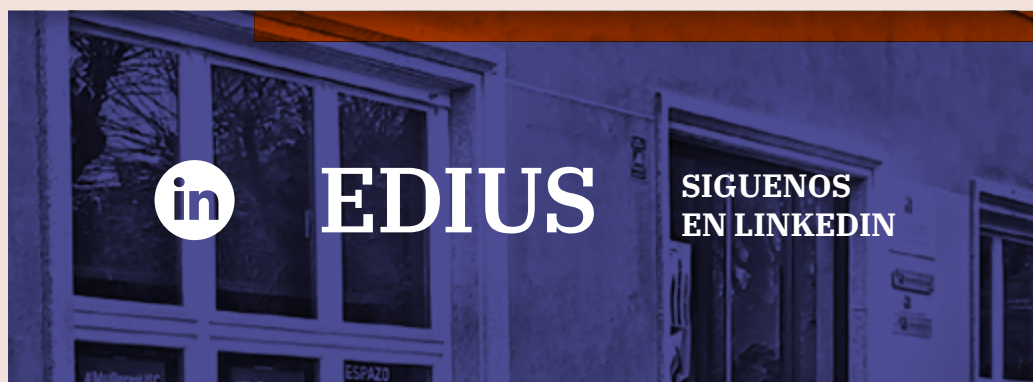
A innovación social caracterízase por crear novas combinacións con elementos existentes, traspasar fronteiras entre sectores e crear novas combinacións de recursos en resposta ás debilidades dos sistemas institucionais (Mason et al, 2015).

A EDIUS arranca este curso académico coa actividade ‘**Senior Innovation Lab**’, na que os doutorandos e doutorandas compartirán espazo co alumnado doutros ciclos para dar resposta a un dos problemas máis importantes da nosa sociedade: o envellecemento da poboación. A coordinadora do Programa de Actividades de Formación en Investigación da EDIUS, Isabel Neira, explica que “para iso empregárase a metodoloxía Design Thinking, a partir da cal se coloca á persoa usuaria no centro, para buscar solucións innovadoras mediante a comprensión directa das dificultades e necesidades reais das persoas”.

Isabel Neira asegura que con esta e outras metodoloxías pioneiras, como o método Lean Startup, a Escola de Doutoramento diseña un novo módulo de formación no que o ‘**Hackathon de Innovación Social**’ será outra das “innovacións” deste ano académico. O termo Hackathon resulta da unión dos conceptos “maratón” e “hacker” e refírese a unha experiencia de innovación aberta que busca acadar unha meta común de forma colaborativa, nun período curto de tempo. Este Hackathon Social, coorganizado xunto co **LIESGA**, procura involucrar aos estudantes no desenvolvemento de solucións aos retos que se nos plantexan cos Obxectivos de Desenvolvemento Sostible (ODS). O ‘**Hackathon de Innovación Social**’ desenvólvese no campus de Lugo no mes de novembro e en Santiago, na primavera de 2023.

Outro dos cursos que se organizará, desta volta no mes de decembro, será sobre ‘Innovación e cooperación para o desenvolvemento’. Por último, a Escola de Doutoramento da USC impartirá unha formación sobre ‘Emprendemento da Área de Valorización, Transferencia e Emprendemento – **AVTE**’ con perspectiva de xénero (Woman Emprende).

A responsable de Formación da EDIUS convida “a toda a comunidade a participar no proceso de formación e na cocreación de actividades que axuden a cumprir co noso papel de resolver os problemas da sociedade”.





Isabel Neira

Coor. Programa
de Actividades
de Formación
en Investigación
da EDIUS

**«Innovar consiste
en implementar
novos procesos
de produción, de
organización,
novas prácticas
internas, novos
ambientes de
traballo ou
novas formas de
comunicación co
exterior»**

[↩ Ir ao sumario](#)

OPINIÓN

Visión de 365º para encarar novos retos

O contexto actual e os retos da Axenda 2030 para o desenvolvemento sostible demandan a creación de espazos de investigación e colaboración para fomentar a innovación social, a cooperación e o desenvolvemento sostible.

A propia lei de Universidades di que: “A investigación científica é fundamento esencial da docencia e unha ferramenta primordial para o desenvolvemento social a través da transferencia dos seus resultados á sociedade.”

Tomando este mandato, deseñamos un programa formativo que promove a investigación e a acción para contribuír ao desenvolvemento dunha sociedade inclusiva, medioambientalmente responsable e economicamente sustentable. Conectar ao estudiantado de doutoramento coas necesidades e oportunidades que presenta este novo contexto, e facelo dun xeito práctico, integrando a perspectiva social nos seus traballos de investigación, é unha das liñas estratéxicas e dos retos que tomamos con ilusión e enerxía na formación na EDIUS.

Vivimos nun mundo en constante cambio, coa innovación como motor de desenvolvemento. Innovar consiste en “implementar novos procesos de produción, de organización, novas prácticas internas, novos ambientes de traballo ou novas formas de comunicación co exterior”. A innovación convirte o coñecemento en riqueza e as Universidades, por definición, deben de ser axentes catalizadores da innovación.

Os desafíos da sociedade van ligados á sustentabilidade, nun mundo dixital que precisa de ser inclusivo. A resposta da Universidade debe estar á altura destes retos. A necesidade de intraemprededores e de espazos para que conflúan ideas diversas é un elemento clave da innovación. A rutina diaria lévanos a vivir burocratizados, estandarizados, atomizados e illados en equipos, departamentos e, no mellor dos casos, en centros de investigación. Os novos retos son sociais e de todos. Non podemos dar resposta a problemas globais como o envellecemento da poboación ou a necesidade de relacionarnos dun novo xeito co planeta dende ópticas que non sexan unha visión completa en 365º.

A EDIUS constitúe un elemento de conexión entre os nosos case 3.000 investigadores, as empresas, as institucións e a sociedade en xeral. Para dar resposta a estes retos contamos coa colaboración de todos os axentes do noso ecosistema universitario.



Teses

Xullo 2022

Development of ligands for the platelet receptor CLEC-2

LUIS ARTURO MORÁN LARA

Director/es: Ángel García Alonso, Michael G. Tomlinson , Steve P. Watson

PD: Europeo Conxunto Marie Sklodowska-Curie en Inhibición de Receptores de Adhesión Plaquetaria en Trombose/ European Joint Doctorate Marie Sklodowska-Curie in Targeting Platelet Adhesion Receptors in Thrombosis (Tapas)

Data: 01/07/2022 - Semipresencial

Resumo:

In this study we searched for novel ligands for the platelet receptor CLEC-2. We identified a new platelet agonist, called Katakine, which induces strong platelet aggregation through CLEC-2. We also developed multimeric nanobodies against this receptor and we suggested that tetrameric structures are needed to induce platelet aggregation, while lower order of oligomerisation are unable to induce platelet aggregation. But able to prevent platelet aggregation. The novel tools will facilitate further research on CLEC-2 function and the mode of activation of CLEC-2.

Unha vella sociedade rural do interior coruñés: a comarca de Ordes entre o Antigo e o Novo Réxime (Séculos XVIII-XIX)

FRANCISCO SANDOVAL VERA

Director/es: Ofelia Rey Castelao)

PD: Historia, Xeografía e Historia da Arte

Data: 01/07/202 - Presencial

Resumo:

Durante o Antigo Réxime e primeiras décadas do Novo Réxime Liberal, Galicia amosa un panorama de ampla diversidade socioeconómica. Neste contexto, a comarca de Ordes preséntase como unha terra de transición entre as zonas economicamente máis desenvolvidas do litoral, dos vales prelitorais e das zonas vitícolas do interior, e as áreas máis atrasadas do interior de Lugo e Ourense. A aproximación á organización socioeconómica e ao réxime de propiedade da terra descobre unha sociedade na que a os efectivos dos estamentos privilexiados eran moi reducidos e na que as diferenzas de riqueza dentro do campesiñado eran máis acusadas que noutras zonas de Galicia. A polarización económica vese reflectida tanto na tipoloxía das familias como no elevado peso do servizo doméstico. Tamén parece ser a causa dos baixos índices de alfabetización, así como da precaria rede escolar que impedía o acceso da maior parte da poboación á aprendizaxe da lectura e da escritura.

[↩ Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Efecto de la fecha de siembra y forma de cultivo sobre la producción y calidad de distintas variedades de maíz grano en el neotrópico ecuatoriano: modelación productiva y secuestro de carbono

JOSÉ VALDEMAR ANDRADE CADENA

Director/es: Nuria Ferreiro Domínguez, María Rosa Mosquera Losada, Benigno Ruíz Nogueiras

PD: Investigación Agraria e Forestal

Data: 01/07/202 - Virtual

Evaluación de diferentes tecnologías para la regeneración tisular en modelos animales

MARIO GARCÍA GONZÁLEZ

Director/es: Fernando María Muñoz Guzón, Mónica López Peña, Antonio González Cantalapiedra (Titor)

PD: Investigación Básica e Aplicada en Ciencias Veterinarias

Data: 01/07/202 - Presencial

Resumo:

Los resultados indican, entre otros, que el contenido de carbono en el suelo luego del barbecho en años consecutivos tiene un ligero incremento, al igual que sucede con el contenido de nitrógeno en el suelo que se incrementa cuando se realiza la siembra asociada de gramínea con leguminosa.

Resumo:

Un biomaterial es todo aquel material destinado a estar en contacto con un sistema biológico y cuyo objetivo es tratar, aumentar o sustituir un tejido, órgano o función de un organismo. El objetivo general del presente estudio es evaluar la efectividad de dos tecnologías de regeneración ósea en defectos óseos mandibulares y apendiculares en modelos animales. Para ello, se ha llevado a cabo una revisión exhaustiva y sistemática de la literatura con el fin de conocer los modelos animales más utilizados en estudios de regeneración ósea mediante el empleo de osteogénesis por distracción alveolar vertical y perióstica. Posteriormente se exponen los resultados de un estudio preclínico en el que se ha evaluado la eficacia de un distractor osteogénico perióstico, poniendo a prueba un nuevo protocolo de activación basado en el bombeo del periostio. Se emplearon como modelo biológico 8 perros de raza Beagle. Finalmente se realizó un ensayo clínico preliminar en el que se ha evaluado la aplicación de bioapatitas marinas derivadas de dientes de tiburón como sustituto óseo en defectos óseos apendiculares en perros y gatos.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Síntesis fotoquímica de clústeres de plata de baja atomicidad

NEREA BORJA GONZÁLEZ

Director/es: David Buceta Fernández, Manuel Arturo López Quintela, José Rivas Rey (titor)

PD: Ciencia de Materiais

Data: 01/07/2022 - Presencial

Resumo:

La presente tesis doctoral está dirigida hacia la obtención de clústeres de Ag a gran escala en ausencia de surfactantes o grupos protectores. Para ello, se estudiará la optimización de una síntesis fotoquímica que nos permita obtener estas especies subnanométricas en concentraciones elevadas mediante un método fácilmente escalable a nivel industrial, lo que supone sin duda un gran desafío. Además, se realizará una amplia investigación acerca de los métodos de caracterización y purificación de estos materiales cuyas propiedades, estrictamente dependientes de su tamaño, representan una gran novedad en diversas aplicaciones como catálisis, fotocatalisis y biomedicina, entre otras.

Las razones del voto en Colombia: Analizando las elecciones presidenciales de 2018

MILANY ANDREA GÓMEZ BETANCUR

Director/es: María Nieves Lagares Díez

PD: Marketing Político, Actores e Institucións nas Sociedades Contemporáneas

Data: 13/01/2022 - Presencial

Resumo:

La investigación da cuenta de cuáles fueron las principales razones que explican el voto en Colombia durante las elecciones presidenciales del año 2018. Tomando como base el comportamiento político electoral y contexto político colombiano que ha estado traspasado por diversos fenómenos de violencia, se concluye que la polarización izquierda - derecha en el país, fue determinante a la hora del ejercicio del voto por parte de la ciudadanía, y generó emociones tanto positivas como negativas hacia los candidatos; una polarización que a su vez, fue ocasionada por el uribismo como clivaje, su lógica guerrillista y su campaña negativa hacia el proceso de paz.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Estudio sobre el pensamiento de la asistencia psiquiátrica en Galicia: Historia del manicomio de Conjo desde su fundación hasta comienzos del siglo XX

RAMÓN SOTO MÉNDEZ

Director/es: Fernando Julio Ponte
Hernando

PD: Filosofía

Data: 07/07/2022 - Presencial

Resumo:

En 1885 se crea el Manicomio de Conjo para acoger y tratar a los dementes de Galicia, y así evitar el internamiento lejos de su tierra. Este estudio analiza cuáles fueron las condiciones de vida de estos enfermos, el concepto que se tenía acerca de las enfermedades mentales, los tratamientos que se utilizaban, así como los aspectos económicos relacionados con el mantenimiento del centro y el grado de cumplimiento de la legislación vigente. La idea imperante entre el equipo médico era básicamente de tipo organicista, siendo la terapia más utilizada el tratamiento moral, sin descartar el uso de la farmacoterapia en los casos en los que se obtenían resultados evidentes. La alimentación era buena en relación que la habitual de la época, y la gestión económica permitió mejoras continuas, así como la construcción de una nueva edificación, que se inauguró en el año 1902.

Germinación y crecimiento inicial de Fabáceas arbustivas de Galicia en relación con los usos tradicionales, los cambios ambientales y la edad de las semillas

FRANCISCO JAVIER TABOADA DÍAZ

Director/es: Teresa Cornide Paz,
Elvira Antonia Díaz Vizcaino

PD: Investigación Agraria e Forestal

Data: 07/07/2022 - Virtual

Resumo:

Esta memoria de tesis doctoral se pretende analizar la respuesta germinativa y el crecimiento inicial de siete Fabáceas arbustivas características de comunidades de matorral de Galicia, a factores relacionados con los usos tradicionales y la edad de las semillas. Para ello se ha evaluado el efecto que produce sobre las semillas el tratamiento de Insolación, Arena y gradientes experimentales de estrés hídrico en relación con los suelos de Galicia; y que estos pueden repercutir en el mantenimiento de las comunidades de las que forman parte.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Large-scale classification based on support vector machine

ZIAD AKRAM ALI HAMMOURI

Director/es: Manuel Fernández Delgado

PD: Investigación en Tecnoloxías da Información

Data: 08/07/2022 - Presencial

Resumo:

Esta tese propón o fast support vector classifier, unha versión eficiente da máquina de vectores de soporte (SVM) con cerne gausiano para problemas de clasificación grandes. Este clasificador acadou un acerto cercano aos mellores métodos dispoñíbeis, sendo moito máis rápido que aqueles en conxuntos de ata 31 millóns de datos, 30.000 entradas e 131 clases. Tamén axusta os requerimentos de memoria, permitindo a súa execución en datos de tamaño case arbitrariamente grande. Esta tese tamén propón o algoritmo ideal kernel tuning, un método de sintonización eficiente da anchura do cerne gausiano para a SVM, método que é o máis rápido comparado con outras 5 alternativas da literatura, cun acerto moi perto do mellor dispoñíbel actualmente e cun reducido consumo de memoria.

Pensamiento Científico y humanístico de Félix Estrada Catoyra (1853-1938)

CRISTINA PANDELO LOURO

Director/es: Fernando Julio Ponte Hernando

PD: Filosofía

Data: 08/07/2022 - Presencial

Resumo:

La tesis analiza el pensamiento y la labor científica y personal del Dr. Félix Estrada Catoyra (1853-1938), era Doctor en Medicina y Cirugía, graduado en Farmacia y Ciencias Naturales y Licenciado en Derecho; para utilizar su conocimiento en mejoras al servicio de la medicina, la integración social y la política.

Nefrología diagnóstica e intervencionista: extensión en España y beneficios en la atención al paciente renal

IYAD ABUWARD ABU-SHARKH

Director/es: Rafael Alonso Valente, Evaristo Varo Pérez

PD: Investigación Clínica en Medicina

Data: 08/07/2022 - Presencial

Resumo:

La tesis evalúa la práctica y la formación de la nefrología diagnóstica e intervencionista en España, así mismo, evaluar la seguridad de los procedimientos realizados por nefrólogos y valorar el beneficio obtenido cuando la práctica de la nefrología diagnóstica e intervencionista esté realizada por nefrólogos entrenados.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Large-scale classification based on support vector machine

ZIAD AKRAM ALI HAMMOURI

Director/es: Manuel Fernández Delgado

PD: Investigación en Tecnoloxías da Información

Data: 08/07/2022 - Presencial

Resumo:

Esta tese propón o fast support vector classifier, unha versión eficiente da máquina de vectores de soporte (SVM) con cerne gausiano para problemas de clasificación grandes. Este clasificador acadou un acerto cercano aos mellores métodos dispoñíbeis, sendo moito máis rápido que aqueles en conxuntos de ata 31 millóns de datos, 30.000 entradas e 131 clases. Tamén axusta os requerimentos de memoria, permitindo a súa execución en datos de tamaño case arbitrariamente grande. Esta tese tamén propón o algoritmo ideal kernel tuning, un método de sintonización eficiente da anchura do cerne gausiano para a SVM, método que é o máis rápido comparado con outras 5 alternativas da literatura, cun acerto moi perto do mellor dispoñíbel actualmente e cun reducido consumo de memoria.

Pensamiento Científico y humanístico de Félix Estrada Catoyra (1853-1938)

CRISTINA PANDELO LOURO

Director/es: Fernando Julio Ponte Hernando

PD: Filosofía

Data: 08/07/2022 - Presencial

Resumo:

La tesis analiza el pensamiento y la labor científica y personal del Dr. Félix Estrada Catoyra (1853-1938), era Doctor en Medicina y Cirugía, graduado en Farmacia y Ciencias Naturales y Licenciado en Derecho; para utilizar su conocimiento en mejoras al servicio de la medicina, la integración social y la política.

Nefrología diagnóstica e intervencionista: extensión en España y beneficios en la atención al paciente renal

IYAD ABUWARD ABU-SHARKH

Director/es: Rafael Alonso Valente, Evaristo Varo Pérez

PD: Investigación Clínica en Medicina

Data: 08/07/2022 - Presencial

Resumo:

La tesis evalúa la práctica y la formación de la nefrología diagnóstica e intervencionista en España, así mismo, evaluar la seguridad de los procedimientos realizados por nefrólogos y valorar el beneficio obtenido cuando la práctica de la nefrología diagnóstica e intervencionista esté realizada por nefrólogos entrenados.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

CES: diseño de heramientas para la rehabilitación prosódica en pacientes con trastornos psicóticos

MARÍA LADO CODESIDO

Director/es: Alejandro Alberto García Caballero, Raimundo Mateos Álvarez

PD: Neurociencia e Psicoloxía Clínica

Data: 11/07/2022 - Presencial

GA: Estratexias didácticas para o desenvolvemento de competencias interculturais no alumnado de Educación Secundaria a través das Ciencias Sociais

MONTSERRAT DOPICO GONZÁLEZ

Director/es: Ramón Vicente López Facal, Francisco Rodríguez Lestegaz (titor)

PD: Educación

Data: 13/07/2022 - Presencial

Os angolanismos na literatura angolana do século XXI

BENEVIDES EUCLICA MAURÍCIO

Director/es: José Antonio Souto Cabo, Irene Doval Reixa (titora)

PD: Lingüística

Data: 14/07/2022 - Presencial

Resumo:

En esta tesis se estudian diferentes instrumentos para la rehabilitación del reconocimiento prosódico para personas con trastornos psicóticos. Este objetivo se lleva a cabo mediante el estudio de una escala de valoración del reconocimiento prosódico que se utiliza por primera vez en la psicosis. También se diseña el programa Voices y su adaptación posterior Voices 2, programas de intervención específicos en el reconocimiento prosódico. El objetivo de esta tesis es mejorar la integración social de las personas que padecen trastornos psicóticos.

Resumo:

A tese consistiu no deseño, implementación e avaliación dun programa de desenvolvemento das competencias interculturais en alumnado de 4º DE ESO e 1º de BAC a través da materia de Historia, utilizando un modelo pedagóxico baseado no traballo con emocións e no tratamento da inmigración como tema controversial. O traballo de campo desenvolveuse en cinco centros educativos de Galicia, coa colaboración de 10 docentes e 244 alumnos e alumnas. Os resultados apuntan á necesidade de seguir investigando para optimizar as posibilidades deste modelo para a mellora actitudinal, xa que tivo maior impacto na mellora a nivel cognoscitivo.

Resumo:

O traballo de investigación demonstra a contribución da literatura angolana no estudo e difusión dos angolanismos. Os angolanismos são os termos característicos que os falantes angolanos introduzem na língua portuguesa. Esses termos são, na maior parte dos casos, de origem das línguas bantas faladas em Angola. Os outros termos provém de outros elementos relacionados com a cultura, a gastronomia e outros elementos.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Transition Metal-Catalyzed Annulations in Biological Media

JOAN MIGUEL ÁVILA

Director/es: José Luis Mascareñas Cid, María Tomás Gamasa

PD: Ciencia e Tecnoloxía Química

Data: 14/07/2022 - Presencial

Consideraciones clínicas del tratamiento ortodóncico mediante expansores maxilares y aparatología fija multibrackets en pacientes con síndrome de Down

ELIZABETH PAZOS CURRAIS

Director/es: María Teresa Abeleira Pazos, Carmen Martín Carreras-Presas, Jacobo Limeres Posse (titor)

PD: Ciencias Odontolóxicas

Data: 15/07/2022 - Presencial

O comércio entre Portugal e Inglaterra: 1890-1960

MARÍA PAULA DE SERPA CASTELO BRANCO CAIANO

Director/es: María del Carmen Espido Bello, Ángel Ignacio Fernández González

PD: Desenvolvemento Rexional e Integración Económica

Data: 15/07/2022 - Presencial

 [Ir ao sumario](#)

Resumo:

During this PhD thesis, we have explored the potential of organometallic chemistry in the bioorthogonal field. We have discovered that predefined Cu(I) complexes promote intracellular CuAAC with high efficiency. Moreover, Ru [2+2+2] cycloaddition has been successfully employed for the intracellular synthesis of biomolecules in specific organelles. Finally, the use of light has been investigated in the Meerwein arylation, that proceeds with Excellent chemoselectively and yields in biological settings.

Resumo:

En esta tesis se describen las peculiaridades del tratamiento ortodóncico con expansores maxilares y con aparatología fija multibracket en pacientes con SD, y se evalúa el grado de satisfacción de los padres/tutores de los pacientes con necesidades especiales sometidos a tratamiento de ortodoncia. Las principales conclusiones son que en los pacientes con SD el éxito del tratamiento ortodóncico está condicionado por la adecuada selección de los casos, que generalmente hay que adaptar el ritmo de activación de la aparatología removible y prolongar la duración del tratamiento con aparatología multibracket, que la frecuencia de complicaciones es mayor que en la población general y que el grado de satisfacción percibido entre los padres de estos pacientes habitualmente sobrepasa sus expectativas.

Resumo:

Esta tese analisa o comércio entre Portugal e Inglaterra no período de 1890-1960 com o objetivo de avaliar a dependência comercial luso-inglesa, o seu processo e mecanismo de mudança enquadrado no ambiente económico, social e político dos diferentes subperíodos. A periodização assentou nas duas Grandes Guerras, fases de rutura dos fluxos comerciais. Analisamos a corrente exportadora e importadora para Inglaterra, nos produtos com maior peso na mesma, mas também as trocas internacionais com outros países, sempre que estas se manifestaram relevantes quantitativamente e qualitativamente.

Teses defendidas en xullo

Theoretical and computational study of nanostructures dispersion on ionic liquids and its mixtures

JOSÉ MANUEL OTERO MATOO

Director/es: Luis Miguel Varela Cabo

PD: Ciencia de Materiais

Data: 15/07/2022 - Presencial

Régimen Jurídico del Personal Estatutario: dimensión sustantiva y procesal

LIDIA DE LA IGLESIA AZA

Director/es: José María Miranda Boto

PD: Dereito

Data: 18/07/2022 - Presencial

Identification and regulation of epicardial adipose tissue biomarkers in atrial fibrillation

MARINELA COUSELO SELJAS

Director/es: Sonia Eiras Penas, José Ramón González Juanatey, Moisés Rodríguez Mañero, Anxo Vidal Figueroa (titor)

PD: Medicina Molecular

Data: 18/07/2022 - Semipresencial

[↩ Ir ao sumario](#)

Resumo:

In this thesis, an exhaustive study of ionic liquids (ILs) and their mixtures in different conditions is presented. These materials present a very interesting set of properties that makes them ideal for multiple applications, e.g. batteries, super-capacitors or as universal solvents. The main aim of this work is to draw a very detailed picture of the behaviour of these dense ionic fluids in presence of structures of different sizes, topologies and materials. To achieve this task, molecular simulations were performed to characterize a wide variety of scenarios such as ILs and their mixtures in presence of relatively small spherical particles or confined between planar interfaces. To complement and to better understand the obtained results, theoretical models are also proposed and validated.

Resumo:

Tomamos como objecto de investigación a jurisprudência que define as condições de acceso à jurisdição da União (com fundamento nos artigos 268.º e 340.º TFUE) nas hipóteses em que o lesado tem ao seu alcance meios de protecção que se efectivam por intermédio dos tribunais nacionais. Primeiro, começamos por fixar o pano de fundo para a compreensão do problema. Depois, procedemos ao exame e à crítica da jurisprudência do Tribunal de Justiça. A seguir, exploramos caminhos alternativos para os problemas que nesta sede se colocam.

Resumo:

The results of this work elucidate the role of the cholinergic system in the secretory and inflammatory activity of EAT (through IL-6, MCP1 and DEFA3) and a possible mechanism associated with postoperative AF. In addition, Chronic cholinergic imbalance in long-term persistent AF could explain the greater accumulation of fatty acids. Consequently, FABP4 increases in the epicardial stroma. Our results showed that FABP4 induces in hiPSC-derived atrial cardiomyocytes changes in calcium handling.

Teses defendidas en xullo

El espacio en la relación interartística entre la música y la poesía

CLARA MARÍA JENSEN SILVA

Director/es: Azucena González Blanco, María do Cebreiro Rábade Villar

PD: Estudos da Literatura e da Cultura

Data: 19/07/2022 - Presencial

Estudio sobre la capacidad del cobre para generar estrés oxidativo cerebral. Implicaciones en la enfermedad de Parkinson

ANTÓN CRUCES SANDE

Director/es: Estefanía María Salomé Méndez Álvarez, Ramón Soto Otero

PD: Neurociencia e Psicoloxía Clínica

Data: 19/07/2022 - Presencial

Assessment of metal nanoparticles and total metal content in textile products and cosmetics

IRIA RUJIDO SANTOS

Director/es: M^a Carmen Barciela Alonso, Antonio Moreda Piñeiro

PD: Ciencia e Tecnoloxía Química

Data: 19/07/2022 - Presencial

 [Ir ao sumario](#)

Resumo:

La tesis tiene profundiza en la comprensión del hecho interartístico poético-musical, cuyo estudio hemos abordado a partir de la noción de espacialidad musical y poética. El avance de esta investigación consiste precisamente en el lugar central que concedemos a la noción de espacio, desde el punto de vista teórico, en el análisis poético-musical, habida cuenta de la idea de que tanto la música como la literatura siguen estando tipificadas como artes del tiempo. La incorporación de un componente espacial al estudio de la música vocal permite no solo la percepción sofisticada de relaciones y correlaciones a un nivel distinto de las que se llevan a cabo en su orden secuencial, sino también la apreciación de otros modos de generar sentido.

Resumo:

El estrés oxidativo es considerado uno de los factores patogénicos más destacables en la enfermedad de Parkinson, y éste puede ser promovido por metales de transición como el cobre. Esto implica que la deshomeostasis del cobre puede constituir un factor etiológico de esta enfermedad. En esta tesis se ha investigado la capacidad del cobre para potenciar la toxicidad oxidativa producida por 6- hidroxidopamina, habitualmente usada en modelos experimentales de Parkinson. Los resultados han mostrado la capacidad del cobre para potenciar la toxicidad oxidativa de 6-hidroxidopamina, lo que se ha confirmado mediante la formación de radicales libres in vitro, así como mediante el estudio con marcadores de estrés oxidativo y supervivencia celular en sistemas ex vivo, in cellulo e in vivo.

Resumo:

Nesta tese, desenvolvéronse métodos baseados na dixestión ácida das mostras empregando enerxía microondas seguido da análise mediante a espectrometría de masas con plasma de acoplamento inductivo (ICP-MS). Ademais tamén se desenvolveron métodos para extraer, caracterizar e cuantificar nanopartículas inorgánicas en mostras de produtos cosméticos e textiles. Os métodos de extracción foron optimizados para cada tipo de mostra e cada tipo de nanopartícula baixo estudo. As técnicas empregadas para a caracterización das nanopartículas foron ICP-MS en modo single particle (spICP-MS) e microscopía electrónica.

Teses defendidas en xullo

A importância do Património Cultural no Desenvolvemento do Territorio e da Paisagem do Alto Douro Vinhateiro: a arquitectura vitivinícola contemporânea (2001 - 2017)

JOÃO FILIPE TOMÉ DUARTE

Director/es: Lúcia Maria Cardoso Rosas, Juan Manuel Monterroso Montero

PD: Historia, Xeografía e Historia da Arte

Data: 19/07/2022 - Semipresencial

Regulación y modulación de la osteoblastogénesis

ANA ALONSO PÉREZ

Director/es: Rodolfo Gómez Vaamonde

PD: Medicina Molecular

Data: 20/07/2022 - Semipresencial

Análisis de la compensación vestibular en pacientes con neuritis vestibular, por medio del vHIT (test de impulso cefálico videoasistido)

MARÍA MARTÍN BAILÓN

Director/es: Sofía María Soledad Santos Pérez, Andrés Soto Varela

PD: Investigación Clínica en Medicina

Data: 20/07/2022 - Presencial

Resumo:

O desenvolvemento deste projeto de tese permite-nos abordar as problemáticas da patrimonialización da paisagem, nomeadamente as paisagens rurais e agrícolas onde se inserem as paisagens vinhateiras. A par, e considerando o objeto de estudo seleccionado a paisagempatrimónio e as arquitecturas das adegas contemporâneas no Alto Douro Vinhateiro permite-nos desenvolver una reflexión sobre o papel das arquitecturas vernaculares e a súa influencia nas arquitecturas contemporâneas.

Resumo:

En este traballo se desarrolla un método in vitro mejorado para estudiar la regulación del balance entre osteoblastogénesis y adipogénesis a partir de MSCs. Utilizando este conocimiento buscamos identificar los mecanismos íntimos de la regulación de la osteoblastogénesis, con el objetivo de desarrollar nuevas herramientas terapéuticas específicamente dirigidas al crecimiento anómalo de hueso y su potencial aplicación clínica.

Resumo:

El término compensación vestibular hace referencia a la capacidad intrínseca del sistema nervioso para reorganizarse y superar los daños del sistema vestibular periférico. La neuritis vestibular es una causa frecuente de vértigo y puede considerarse el paradigma de la hipofunción vestibular unilateral aguda. El video head impulse test (vHIT) es una prueba vestibular instrumental que permite cuantificar de forma objetiva el reflejo vestíbulo-ocular y evaluar los distintos mecanismos de compensación vestibular. El presente estudio pretende caracterizar, a través del vHIT, los mecanismos de compensación vestibular que acontecen en pacientes diagnosticados de neuritis vestibular, e investigar si existen factores clínicos que influyan en dicho proceso.

[↩ Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Diseño y síntesis de nuevos paladaciclos y platinaciclos. Estudios computacionales y aplicaciones ópticas y biológicas

FRANCISCO REIGOSA CHAMORRO

Director/es: María Teresa Pereira Lorenzo, José Manuel Vila Abad

PD: Ciencia e Tecnoloxía Química

Data: 21/07/2022 - Semipresencial

Limitations of 16S rRNA gene as phylogenetic marker: a large-scale meta-omic analysis of plaque microbiota in periodontal diseases

ALBA REGUEIRA IGLESIAS

Director/es: Víctor Manuel Arce Vázquez, Javier Tamames de la Huerta, Inmaculada Tomás Carmona

PD: Ciencias Odontolóxicas

Data: 22/07/2022 - Semipresencial

Estudio de la satisfacción y humanización del cuidado como indicador de la calidad del cuidado en Cuidados Críticos vs Atención Primaria

MÓNICA QUINTANA VILARELLE

Director/es: María Jesús Núñez Iglesias

PD: Investigación Clínica en Medicina

Data: 22/07/2022 - Presencial

[↩ Ir ao sumario](#)

Resumo:

La tesis tiene por objeto el diseño, caracterización y estudio de nuevos compuestos ciclometalados con metales de transición. Estos compuestos son susceptibles de formar estructuras supramoleculares homo- y heterodinucleares, permitiendo estudiar nuevos aspectos estructurales y de reactividad en el campo de la química organometálica. El uso de herramientas computacionales permitirá también aportar otra perspectiva y mejorar la comprensión de los hechos experimentales estudiados, así como la exploración de las propiedades biológicas de los compuestos sintetizados, que facilitará un diseño de compuestos bioactivos más eficaz.

Resumo:

In the present Thesis, we analysed in silico 1) the coverage of primers employed in sequencing-based studies of the mouth microbiota using oral-specific databases containing bacterial and archaeal 16S rRNA gene sequences; 2) the number of 16S rRNA genes in the complete genomes of bacterial and archaeal species inhabiting the human mouth, and how the use of different primers would affect the detection of MAs from different taxa; and 3) the performance of different primers to detect distinct oral species with 16S rRNA gene amplicon similarity >97%, identifying the taxa that may be erroneously grouped into the same OTU. Furthermore, we analysed from a meta-omics perspective 4) the microbial community profiles of the supragingival and subgingival dental plaque of 2124 patients with periodontal health and different periodontal diseases in terms of bacterial diversity, co-occurrence network patterns, and predictive models.

Resumo:

El objetivo general de esta tesis es analizar la calidad del cuidado atendiendo a los indicadores de calidad satisfacción del usuario/a, del profesional y de la humanización de la atención en cuidados críticos vs atención primaria. Se ha realizado un estudio observacional transversal. Se ha empleado el CFNI para evaluar la atención médica, comunicación, atención personal y posibles mejoras, el PES-NWI para conocer la participación de las enfermeras en asuntos del hospital, aptitud, liderazgo y apoyo de la supervisora, dotación de personal y recursos y, relaciones entre enfermeras y médicos, y finalmente el PCHE para valorar la percepción de comportamientos de cuidado humanizado de enfermería.

Teses defendidas en xullo

Miniaturized extraction techniques coupled to chromatography, tandem mass spectrometry and high resolution mass spectrometry for the determination of organic compounds of agricultural and environmental interests

LÚA VÁZQUEZ FERREIRO

Director/es: Thierry Dagnac, María Pilar Llompart Vizoso

PD: Ciencia e Tecnoloxía Química

Data: 22/07/2022 - Presencial

Resumo:

The studies conducted in this thesis focus on the development and optimization of analytical methodologies for the determination of organic compounds of agronomic, environmental, and cosmetic interest. These analytes include fungicides, volatile, semi-volatile and phenolic compounds present in honey, as well as pharmaceuticals and personal care products, including fragrances, UV filters, plasticizers, preservatives and antibiotics. Miniaturized extraction techniques followed by chromatography coupled with mass spectrometry, tandem mass spectrometry and high-resolution mass spectrometry, were used and extensively applied to a wide variety of real samples. In addition, innovative strategies based on photodegradation and advanced oxidation processes, have been evaluated for the removal of antibiotics from water.

Cosmic Rays study with a TRASGO detector

DAMIÁN GARCÍA CASTRO

Director/es: Juan Pablo Garzón Heydt, Héctor Álvarez Pol (titor)

PD: Física Nuclear e de Partículas

Data: 22/07/2022 - Presencial

Resumo:

TRASGOs are a new generation of cosmic ray detectors based on the latest technologies used in high-energy physics experiments. The main characteristic of this new family of detectors is the use of RPCs as a detection technique. In this work, we aim to produce the calibration, reconstruction, and analysis algorithms for two detectors of this family, TRISTAN and TRAGALDABAS. TRISTAN performed a series of unprecedented latitudinal surveys covering around 90° before being installed in Antarctica at the Spanish Antarctic Base Juan Carlos I. The effects of the cutoff rigidity on the cosmic ray data are investigated. TRAGALDABAS is operating since 2015 at the Faculty of Physics of the University of Santiago de Compostela. The relationship between the rate of cosmic rays and space weather events is studied.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

*Economía de los cuidados,
precariedad y género en el
municipio de Texcoco, México*

**MARÍA DEL ROSARIO AYALA
CARRILLO**

Director/es: M^a do Mar Pérez Fra,
Emma M^a Zapata Martelo

PD: Ciencias Agrícolas e
Medioambientais

Data: 22/07/2022 - Virtual

Resumo:

El estudio de los trabajos de cuidados es un tema que el feminismo ha hecho visible desde los años setenta. Tiene como objetivo valorar social y económicamente el aporte del trabajo no remunerado que realizan las mujeres dentro y fuera de las familias. Con una metodología cualitativa, en esta investigación se analizó la forma en que mujeres y hombres del municipio de Texcoco, México, asumen los cuidados familiares. Utilizando el paradigma de la interseccionalidad, se consideró que el género, la precariedad económica, el estado civil y la dependencia de quienes requieren cuidados especiales, son estructuras que se intersecan y producen desigualdades para las mujeres, tanto en su trabajo remunerado como en su salud, generándoles pobreza económica y de tiempo. Con el Covid19 las cargas de trabajo aumentaron para ellas.

*La dimensión comercial y ambiental
de las cadenas globales de valor en la
Unión Europea: pautas y efectos desde
una perspectiva de valor añadido*

HUGO CAMPOS ROMERO

Director/es: Óscar Rodil Marzabal

PD: Economía e Empresa

Data: 26/07/2022 - Presencial

Resumo:

Las cadenas globales de valor generan diversos impactos ambientales. En el ámbito europeo, el análisis de los efectos ambientales desde una perspectiva de valor añadido en las cadenas globales y regionales de valor en las que participan los países miembros supone un aspecto escasamente explorado en la literatura. Esta tesis doctoral se justifica en el interés de subsanar esta carencia desde una perspectiva teórica y empírica. El análisis empírico se fundamenta en la metodología Input-Output multirregional con extensión ambiental, complementándolo con estudios de caso en sectores clave de la economía gallega. Adicionalmente, los resultados de la tesis permiten derivar una serie de riesgos geoestratégicos, de cadena de valor y ambientales para los cuales se proponen una serie de recomendaciones de política.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Determinación y valoración del color y su registro en los procedimientos odontológicos

DAVID FERNÁNDEZ MILLÁN

Director/es: Víctor Alonso de la Peña, María Mercedes Gallas Torreira

PD: Ciencias Odontolóxicas

Data: 26/07/2022 - Presencial

Arqueología de la muerte en la Galicia Tardoantigua y Altomedieval. Necrópolis y cambio social entre los siglos IV Y X D.C.

LAURA BLANCO TORREJÓN

Director/es: José Carlos Sánchez Pardo

PD: Historia, Xeografía e Historia da Arte

Data: 26/07/2022 - Presencial

Utilidad clínica del biomarcador ST2 soluble en pacientes con fibrilación auricular

LAILA GONZÁLEZ MELCHOR

Director/es: Clara Álvarez Villamarín, José Ramón González Juanatey, Javier García Seara

PD: Endocrinoloxía

Data: 27/07/2022 - Presencial

[↩ Ir ao sumario](#)

Resumo:

La tesis consta de dos estudios. El objetivo del primer estudio consistió en determinar la repetibilidad del espectrofotómetro digital en el registro del color utilizando férulas de posicionamiento dental. El objetivo del segundo estudio fue determinar y representar en una gráfica 3D la diferencia de color existente entre la guía de color VITAPAN Classical®; y los composites Grandio®, Harmonize®, Empress Direct®; y Filtek 500®; así como las diferencias de color entre ellos. Los resultados del trabajo muestran la elevada repetibilidad del espectrofotómetro en el registro de color utilizando férulas de posicionamiento, así como las diferencias de color existentes entre los composites estudiados y entre estos y la guía de color VITAPAN Classical®;.

Resumo:

La tesis pretende analizar dichos bienes arqueológicos desde una perspectiva individualizada y macro, es decir, dentro del entorno que los rodea. Para ello se ha recurrido al empleo de dos metodologías: por un lado, la que nos aporta la Arqueología Funeraria y, por otro, la del paisaje. La primera de ellas nos permite crear un corpus individualizado de yacimientos haciendo hincapié en los patrones de disposición y formación interna de los cementerios (tipologías, número de individuos, restos óseos, ajuar, medidas de las sepulturas, orientación); así como comparativas crono-tipológicas entre los propios yacimientos y otros casos peninsulares y de la Europa atlántica. Al mismo tiempo, la Arqueología del Paisaje nos aporta los análisis sobre la relación de los espacios cultuales y los cementerios asociados a estos, así como la interacción que se produce entre la comunidad y el área funeraria que esta emplea para depositar a sus fallecidos.

Resumo:

El ST2S (ST2 soluble) es un biomarcador utilizado en enfermedades inflamatorias y más recientemente en cardiología debido a su sensibilidad a factores como la inflamación, pero también a la distensión y a fibrosis. Se trató de un estudio prospectivo, descriptivo y observacional en el que se incluyeron, todos los pacientes con FA, referidos a la unidad de arritmias del servicio de cardiología para realizar un procedimiento de cardioversión eléctrica (CVE) o ablación de venas pulmonares (AVP).

Teses defendidas en xullo

Tests of Lepton Flavour Universality using semitauonic B decays in the LHCb Experiment at CERN

BEATRIZ GARCÍA PLANA

Director/es: Abraham Antonio Gallas Torreira, Antonio Romero Vidal

PD: Física Nuclear e de Partículas

Data: 27/07/2022 - Presencial

Resumo:

The LHCb experiment foresees a new era of high luminosity, aiming to clarify persistent tensions between experiments and the Standard Model predictions, such as those related to the flavour structure. This thesis is devoted to the measurement of the Lepton Flavour Universality ratios $R(D^0)$ and $R(D^{*0})$, with the 3-prong hadronic tau decay modes, using Run 2 data recorded by LHCb in the period 2016-2018. Even though the final result is blinded and the systematics uncertainties need to be computed, the signal branching fraction are obtained with a precision competitive with the world average. Moreover, the computation of the statistical and external uncertainties of the $R(D^{*0})$ ratios hints that the analysis documented here will be a relevant measurement in the LFU sector. Furthermore, a contribution to the LHCb detector upgrade is documented, consisting in testing the new hybrid pixel VELO sensors' performance.

Historia do cine do Salnés. Exhibición cinematográfica en Cambados e outras vilas

SABELA PILLADO VILLARONGA

Director/es: Ángel Luis Hueso Montón, Xosé Nogueira Otero

PD: Historia, Xeografía e Historia da Arte

Data: 27/07/2022 - Presencial

Resumo:

Ao abeiro do camiño iniciado por outros estudos de cine local en Galicia, a presente tese de doutoramento pretende ser un achegamento ao que foi, e segue a ser, a historia do cine na comarca galega do Salnés. O principal obxectivo do proxecto é facer un estudo local, con especial fincapé no punto de vista social, da chegada do cine á comarca e a evolución do mesmo nos seus diferentes períodos a nivel nacional e internacional, movido polos cambios sociais, económicos, políticos ou técnicos. Para iso, centrarémonos no estudo da exhibición cinematográfica nas vilas do Salnés, con especial atención a Cambados.

Belide – a terra e as gentes: Território, Património, Memória e Identidade

BRUNO JOSÉ FERREIRA MENDES

Director/es: Carmen Blanco García, Paulo Manuel de Carvalho Tomás

PD: Estudos Culturais: Memoria, Identidade, Territorio e Linguaxe

Data: 27/07/2022 - Presencial

Resumo:

Pretendemos evidenciar o proceso construtivo da identidade da antiga localidade de Belide, povoamento bélico habitado desde o império romano, a curta distancia da civitas romana de Conímbriga. Belide desenvolve-se ao longo dos milénios com a exploración dos recursos agrícolas, mas foi en 1864 com o incremento do caminho-de-ferro que assistimos a um crescimento demográfico continuo, o homem moldou-se a este territorio, reorganizando-o com tradições, saberes e costumes tão peculiares.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Administración pública, gobernanza e innovación democrática. El caso de la formulación de la política de cogestión paritaria en la reserva marina os Miñarzos (Carnota, NW DE España, A Coruña, Galicia)

JAVIER SEIJO VILLAMIZAR

Director/es: Miguel Anxo Bastos Boubeta, Antonio García Allut

PD: Marketing Político, Actores e Institucións nas Sociedades Contemporáneas

Data: 28/07/2022 - Presencial

Social accounting: analysis of the disclosure on labour practices and Human Rights and its determinants

ALBERTINA PAULA MOREIRA MONTEIRO

Director/es: Beatriz Aibar Guzmán, Isabel María García Sánchez

PD: Medicina Molecular

Data: 28/07/2022 - Presencial

Resumo:

Este estudio resulta relevante para guiar y adaptar el proceso de políticas y programas públicos en cómo realizar y amparar una gestión participativa intersectorial. En este escenario, la gestión participativa implica una escalera de participación que transita desde unos niveles bajos de participación hasta una propuesta de simetría en la toma de decisiones, como aspiración normativa de un gobierno abierto, la construcción de procesos políticos de co-gobernanza y la implementación de un instrumento de innovación: la cogestión pública adaptativa paritaria en la toma de decisiones.

Resumo:

The social accountings functions are associated with the preparation and disclosure of information on the companys performance related to environmental and social aspects, to support stakeholders decision-making. This research carries out a bibliometric analysis of the papers specifically focused on employee-related disclosure published in journals indexed on the Web of Science database over the last two decades to provide an overview of the state-of-the-art of research on this topic. Then, the relationship between social performance and social reporting, as well as the influence of women managers in both social information disclosure and its relationship with social performance are analyzed for a sample of 1,243 listed multinational firms whose corporate information is available in the Thompson Reuters EIKON database over the period 2013-2017.

[↩ Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en xullo

Investigación e innovación en didáctica da xeografía en España. Un estudo de caso baseado na formación de profesorado a través da ensinanza e aprendizaxe da xeografía de Europa

XOSÉ CARLOS MACÍA ARCE

Director/es: Francisco Rodríguez Lestegas

PD: Educación

Data: 29/07/2022 - Presencial

Structural characterization of recombinant PrP^{Sc} prions using biochemical and biophysical techniques

YAIZA BUGALLO CODESEIRA

Director/es: Jesús Rodríguez Requena

PD: Medicina Molecular

Data: 29/07/2022 - Virtual

Resumo:

O gran obxectivo desta tese de doutoramento é demostrar que os cursos de formación para profesorado na universidade poderían constituír o inicio dun cambio positivo na ensinanza da xeografía que se imparte nos institutos de educación secundaria. Para acadar este obxectivo decidimos utilizar a xeografía de Europa como marco de referencia na análise curricular e de manuais, na realización dun test de palabras asociadas, e no deseño e implementación de traballos de aula.

Resumo:

This thesis proposal aims at elucidating the structure of such prion using different biochemical and biophysical techniques. The main technique employed is solid state nuclear magnetic resonance (ssNMR) by which we analyzed for the first time recombinant BVPrP^{Sc} sample produced by the PMSA technique, along with some controls that allowed us to obtain an array of structural information. The most relevant piece of information obtained by analyzing ¹³CO-Phe- Het-s, a yeast prion, ¹³CO-Phe-PrP amyloid which is non infectious and recBVPrP^{Sc} was the secondary structure of the latter conforms to a PIRIBS (parallel-in-register-intermolecular-beta-sheets) structure contrary to our initial hypothesis that its secondary structure was that of a 4RBS (4-rung-beta-solenoid). In my thesis I present all the details of how I arrived to this conclusion along with others.

 [Ir ao sumario](#)



Teses

Setembro 2022

Integral analysis of tidal stream energy in Ria de Ortigueira

MARCOS SÁNCHEZ CARRICOBA

Director/es: Rodrigo Carballo Sánchez, José Gregorio Iglesias Rodríguez

PD: Enerxías Renovables e Sustentabilidade Enerxética

Data: 02/09/2022 - Presencial

Resumo:

In this Doctoral Thesis several factors involved in the use of tidal energy in the Ría de Ortigueira are studied, including the determination of the most appropriate conversion system, based on the analysis of annual yields and their intra-annual variability, and the impacts derived from energy use on transient and residual circulations. For this purpose, a 3D high-resolution numerical model is implemented for simulate the hydrodynamics of the estuary during different periods, with different combinations of boundary conditions and different tidal power plants. The results achieved allow to continue advancing in the research and development of renewable energies in Galicia, more specifically, marine renewable energies, which have great potential in this territory due to its privileged location in the South Atlantic Region of Europe.

Influencia de los genotipos deficitarios de alfa-1 antitripsina en las características epidemiológicas y clínicas del cáncer de pulmón en pacientes nunca fumadores

RAMÓN ANTONIO TUBÍO PÉREZ

Director/es: Alberto Ruano Raviña, María Luisa Torres Durán

PD: Epidemioloxía e Saúde Pública

Data: 06/09/2022 - Presencial

Resumo:

La hipótesis de estudio fue que el ser portador de un genotipo deficitario de alfa-1 antitripsina (AAT) incrementa el riesgo de cáncer de pulmón mediante un aumento del estado pro-inflamatorio tisular. Con este objetivo se analiza mediante una revisión sistemática la evidencia disponible en la actualidad de esta asociación, se describe el proceso identificación de un alelo deficitario nulo como representante del mayor riesgo de enfermedad pulmonar asociado al DAAT y se describe el diseño de un estudio de casos y controles con inclusión únicamente de población nunca fumadora. Como resultado no se encuentra aumento de riesgo de CP asociado a la presencia de cualquier genotipo deficitario de AAT ni en el análisis por sexo, edad, concentraciones de radón ni exposición a humo ambiental de tabaco.

[↩ Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

Los lugares de la filosofía en la Atenas democrática

NEREA TERCEIRO SANMARTÍN

Director/es: María Mercedes Díaz de Cerio Díez, Marco Virgilio García Quintela

PD: Historia, Xeografía e Historia da Arte

Data: 06/09/2022 - Presencial

Numerical resolution of fluid-structure interaction problems. Application to the simulation of the movement of floating bodies

ÓSCAR CREGO MARTÍNEZ

Director/es: Alfredo Bermúdez de Castro López-Varela, Andrés Prieto Aneiros

PD: Métodos Matemáticos e Simulación Numérica en Enxeñaría e Ciencias Aplicadas

Data: 06/09/2022 - Semipresencial

Evolution of bivalve transmissible cancers

ALICIA LÓPEZ BRUZOS

Director/es: Seila María Díaz Costas, Julio Manuel Maside Rodríguez (titor)

PD: Medicina Molecular

Data: 07/09/2022 - Semipresencial

[↩ Ir ao sumario](#)

Resumo:

El objetivo de la tesis es analizar la problemática del disenso político y social en la Atenas democrática a través de la figura del filósofo y del impacto de sus acciones sobre la sociedad ateniense del siglo IV a.C.

Resumo:

O obxectivo é a introdución dun novo modelo potencial linear e a resolución numérica da estela de Kelvin. O principal punto de interese para o proxecto é a orixinalidade das ferramentas empregadas dentro da comunidade de enxeñaría naval que é a que frecuenta abordar dito problema. Por un lado, tense o uso do formalismo da mecánica de medios continuos seguindo o estilo do clásico libro de Gurtin. Por outro lado, tense o uso dunha discretización en elementos finitos nun campo no que os elementos de contorno predominan. Ademais, o tratamento da condición de radiación e truncamento do dominio mediante o uso de Perfectly Matched Layers para problemas de propagación de ondas en auga en dominios tridimensionais parece que non foi estudada.

Resumo:

In this thesis, we report the prevalence rates of 36 populations and 6,719 cockles alongside the distribution range of the species, and we unravel and characterize multiple mitochondrial horizontal transfers by studying the evolutionary history of healthy and cancer individuals, further describing various co-infections of two contagious cancer lineages affecting a single individual (Chapter 2). RNA revealed the same histogenesis for two independent cancer lineages pointing to the potential cancer susceptibility of haemolymph (Chapter 3). Finally, to investigate the limits of marine contagious cancers, we collected 345 warty venus clams for which we described a contagious cancer present in two distant locations that originated in a different species, the striped venus clam (Chapter 4). In summary, this doctoral thesis advances in the understanding of bivalve transmissible cancers providing novel insights and a robust evolutionary framework of mitochondrial horizontal transfer.

Teses defendidas en setembro

Radón residencial, interacción con el consumo de tabaco y cáncer de pulmón. Un estudio pooling en el noroeste de España

MARÍA LORENZO GONZÁLEZ

Director/es: Alberto Ruano Raviña, Juan Miguel Barros Dios

PD: Epidemioloxía e Saúde Pública

Data: 07/09/2022 - Presencial

Resumo:

Esta investigación consiste en un estudio pooling de casos y controles con un tamaño de muestra de 3.704 individuos (aproximadamente 1.500 nunca fumadores), siendo uno de los tamaños muestrales más grandes hasta el momento en cuanto a estudios de radón y cáncer de pulmón. Los datos de esta tesis corroboran el incremento del riesgo de cáncer de pulmón a medida que se incrementa la exposición a radón residencial. Se encontró una asociación significativa para exposiciones de radón de tan solo 50 Bq/m³ en población general. También se encontró asociación significativa en nunca fumadores, pero son necesarias concentraciones de radón más elevadas para provocar un cáncer en una persona que nunca ha fumado, en comparación con un fumador. También parece existir una relación entre la exposición a sustancias carcinogénicas durante las actividades de tiempo libre y el riesgo de cáncer pulmonar, llegando a ser del doble en aquellos individuos que han realizado estas actividades durante al menos diez años.

A construción da cidadanía democrática en Galicia (1965-1982): procesos comunitarios e de educación social e popular

ANTONIO ROJAS SAMPEDRO

Director/es: María Belén Caballo Villar, Antonio Costa Rico

PD: Equidade e Innovación en Educación

Data: 08/09/2022 - Presencial

Resumo:

A través da presente investigación, conformada como Tese de Doutoramento, pretendemos analizar aqueles procesos de educación social e popular e de desenvolvemento comunitario, que foron encabezados por certos sectores da Igrexa galega dende a fin do concilio Vaticano II ata principio dos anos oitenta do século XX. Estes procesos pretendían espertar una conciencia crítica nas propias comunidades onde tiveron lugar. Estas experiencias educativas aconteceron ao longo de toda a xeografía galega, tanto en contextos rurais coma vilagos, mariñeiros ou urbanos.

[↩ Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

New approaches to nonparametric circular regression models

MARÍA ALONSO PENA

Director/es: Rosa María Crujeiras Casais

PD: Estatística e Investigación Operativa

Data: 08/09/2022 - Semipresencial

Resumo:

Nonparametric regression models are employed to examine the dependence between two or more random variables, without assuming a specific form for the regression function. However, complex data structures often arise in practice, leading to situations where the support of the variables is not Euclidean. This is the case of circular variables, defined on the unit circumference. Classical nonparametric regression methods do not take into account the periodicity of the data, and thus are not adequate for this kind of observations. This thesis provides new nonparametric regression models and inference tools to deal with circular variables. The performance of the proposed methodologies is analyzed and illustrated with real data applications.

Os festivais internacionais de teatro en Galicia (1984-2020). Achegas para unha análise histórica e artística

ROBERTO PASCUAL RODRÍGUEZ

Director/es: Manuel Francisco Vieites García, Dolores Vilavedra Fernández

PD: Estudos da Literatura e da Cultura

Data: 08/09/2022 - Presencial

Resumo:

Con esta investigación queremos analizar, explicar e interpretar o proceso de creación, desenvolvemento, diversificación ou especialización dos festivais internacionais de teatro en Galicia, o seu impacto no sistema teatral e a súa incidencia nas comunidades en que xorden e se desenvolven, mostrando o seu impacto tamén nos planos social, económico ou político. Unha investigación coa que tentaremos demostrar que os festivais internacionais de teatro supuxeron unha plataforma para a promoción da modernidade nunha escena anquilosada e máis recentemente para a incorporación e a apropiación das últimas tendencias e para a converxencia da escena galega na escena transnacional. Tamén unha importante oportunidade para definir un novo perfil profesional no ámbito das Artes Escénicas, o da Dirección Artística.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

The application of managerial innovation in protected areas. Intercontinental comparative study

IKRAME SELKANI

Director/es: María Ángeles Jordano Barbudo, Pablo Ramil Rego

PD: Xestión Sustentable da Terra e do Territorio

Data: 08/09/2022 - Presencial

Linfomas no Hodgkin en cavidade oral: análise clínico-biológico

ALBA BELLO CASTRO

Director/es: Máximo Francisco Fraga Rodríguez, Benjamín José Martín Biedma, Juan Manuel Seoane Lestón (titor)

PD: Ciencias Odontolóxicas

Data: 12/09/2022 - Presencial

Abordaxe ortopédico-ortodóntico de pacientes con enfermidades raras

CAROLINA ANDREA ARRIAGADA VARGAS

Director/es: Marcio Diniz Freitas, Pedro Diz Dios

PD: Ciencias Odontolóxicas

Data: 12/09/2022 - Presencial

Resumo:

The main question of this academic thesis is: Do the protected areas apply to the managerial innovation techniques? The main objective of this PhD thesis is to explain the relationship between the managerial innovation techniques application and protected areas through an example, describing the internal management system that applies in protected areas. In other words, does the manager apply the old management style more, (give orders, orient, direct, have the last word.) or does he/she try to put employees within management, taking their opinions into account, and developing them as important human capital.

Resumo:

El objetivo de esta tesis fue el de analizar las características generales de los pacientes que presentaban un Linfoma No-Hodgkin extranodal primario en la región oral, así como conocer la presentación clínico-biológica de este tipo de tumores, valorando el tiempo al diagnóstico desde el primer síntoma. Se analizó también, el tratamiento recibido y la respuesta de la neoplasia en este grupo de estudio.

Resumo:

Metodológicamente, se analizaron retrospectivamente las historias clínicas de pacientes con enfermedades raras que recibieron asistencia ortodóntica en la Unidad de Odontología para Pacientes con Necesidades Especiales de la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Santiago de Compostela en los últimos 20 años, y se compararon con las de otros pacientes con patología sistémica más prevalente y con un grupo representativo de la población general sana. Se observó una elevada prevalencia de alteraciones anatómicas dento-esqueléticas y de disfunciones oromotoras en el grupo de pacientes con enfermedades raras, lo que demuestra que el tratamiento ortodóntico debe tener ciertas particularidades como la necesidad de efectuar sesiones previas de desensibilización, una duración más prolongada de lo habitual cuando se emplea aparatología mixta (fija y removible), y la aparición de complicaciones orales y técnicas.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

New insights in atrial fibrillation mechanisms, electrogram analysis and alternative therapeutic approaches

MIGUEL VALDERRÁBANO VÁZQUEZ

Director/es: Moisés Rodríguez Mañero, José Ramón González Juanatey

PD: Investigación Clínica en Medicina

Data: 16/09/2022 - Presencial

Fast, Affordable and multiplexed foodborne pathogen detection on miniaturized devices

SARAH GASPAR FERREIRA AZINHEIRO

Director/es: Alejandro Garrido Maestu, Marta Prado Rodríguez, Jorge Barros Velázquez (titor)

PD: Innovación en Seguridade e Tecnoloxías Alimentarias

Data: 16/09/2022 - Virtual

Resumo:

En la presente tesis se intentan evaluar aspectos importantes referentes al manejo integral de los pacientes con fibrilación auricular, desde aspectos mecanísticos (en concreto el papel del la apnea del sueño en el desarrollo y mantenimiento de la FA) hasta técnicos, relativos a la hora de mapeo de la FA durante el procedimiento de ablación (rentabilidad de los algoritmos automáticos de detección de actividad rotacional y focal además del análisis detallado de los mapas de voltaje en función del ritmo subyacente). Finalmente se presenta el primer atlas del sistema venoso auricular imprescindible con “estrategias de rescate” tales como la ablación alcohólica de la fibrilación auricular.

Resumo:

The objective of this thesis was to develop an improved methodology for the multiplex detection of Salmonella spp., Shiga Toxin-producing E. coli (STEC) and L. monocytogenes, based in DNA detection, and its integration in a miniaturized device. To achieve this goal, the different steps of the analysis, including the sample pre-treatment, DNA amplification and visualization of the results were addressed in order to reduce the time of analysis, reduce the cost, and allow naked-eye detection. The methodology developed in this project allowed for the multiplex detection of the three targets, reducing the time of analysis to only 9 h vs 7 days by traditional approaches with similar sensitivity and specificity to qPCR. Furthermore, the possibility to integrate the amplification step in a miniaturize device opens the door for the development of Point-of-Care systems.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

Desarrollo y caracterización de una línea mutante de pez cebra para auts2a, gen candidato a trastornos del espectro autista

ALBA PENSADO LÓPEZ

Director/es: Catarina Allegue Toscano, Laura Elena Sánchez Piñón

PD: Medicina Molecular

Data: 16/09/2022 - Presencial

Resumo:

La etiología multifactorial de los trastornos del espectro autista (TEA) dificulta en gran medida la comprensión de los mecanismos desencadenantes, por lo que investigar la implicación de genes candidatos es fundamental. El empleo de líneas mutantes de pez cebra ofrece información con gran potencial para ser trasladada a la práctica clínica. En esta tesis se ha desarrollado una línea mutante para auts2a, ortólogo del gen humano AUTS2, mediante CRISPR/Cas9, y se ha caracterizado a nivel fenotípico, celular y transcriptómico. Conocidas las alteraciones que la disrupción del gen provoca, se pretende establecer a auts2a como potencial diana terapéutica para la búsqueda de nuevos tratamientos y así implementar el consejo genético, lo que redundaría en una mejora de la calidad de vida de los pacientes y sus familiares.

Desarrollo y evaluación de sistemas microparticulares de liberación modificada de fármacos para el tratamiento de la Artritis Reumatoide vía intraarticular

IVÁN LAMELA GÓMEZ

Director/es: José Blanco Méndez, Asteria M. Luzardo Álvarez

PD: Investigación e Desenvolvemento de Medicamentos

Data: 16/09/2022 - Semipresencial

Resumo:

En esta tesis doctoral se desarrollaron distintos sistemas microparticulares destinados a su administración a nivel intraarticular en el tratamiento de la artritis reumatoide (AR). Para la preparación de las microcápsulas se utilizaron polímeros biodegradables, concretamente Poli-E-caprolactona, Polyactive® 1000PEOT70PBT30 y dos copolímeros de Poli-(Ácido D, L-láctico-co-glicólico). Como fármacos objeto de microencapsulación se utilizaron tanto fármacos antioxidantes con potencial en el tratamiento de la AR (Resveratrol) como representantes de los principales grupos de fármacos habitualmente utilizados en el manejo terapéutico de la AR: glucocorticoides (Betametasona), antiinflamatorios no esteroideos (Indometacina) y fármacos modificadores de la enfermedad biológicos (Infliximab).

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

Análisis de la eficiencia en el uso del agua en el contexto de la liberalización agrícola en Bujará, Uzbekistán

OLIM RAHIMOV

Director/es: Tomás Serafín Cuesta García, Obidjon Khamidov

PD: Enxeñaría para o Desenvolvemento Rural e Civil

Data: 16/09/2022 - Semipresencial

Resumo:

El contexto que define el sector agrario en Uzbekistán se caracteriza por cambios en la estructura productiva y en la tenencia de la tierra, los problemas medioambientales, el aumento de la demanda de productos agrarios y el desarrollo de sectores económicos que requieren mayores recursos hídricos. Para valorar las acciones de modernización y mejora del regadío, en este trabajo, desarrollado en una finca piloto, mediante la caracterización del riego por inundación realizado en el periodo 2016/2018 y del riego localizado en el periodo 2019/21, se valora la productividad en el uso del agua y se relaciona con la intensidad anual en inputs y las producciones anuales de algodón obtenidas. Además, se cuantifica el volumen de recursos hídricos destinado al cultivo de riego de algodón en la provincia de Bujará (Uzbekistán).

Variación e cambio lingüístico en tempo real. Un estudo sobre o galego con base en materiais xeolingüísticos

DAVID RODRÍGUEZ LORENZO

Director/es: Xulio Sousa Fernández

PD: Lingüística

Data: 19/09/2022 - Presencial

Resumo:

O traballo ten o obxectivo de estudar o cambio lingüístico do galego falado entre o primeiro terzo do s. XX e a primeira década do s. XXI. Os materiais que se analizan están tomados de tres proxectos de documentación xeolingüística realizados en tres momentos deste intervalo: o ALPI (1934-1935), o ALGa (1974-1977) e a NEnq (2008), denominación coa que identificamos o proxecto desenvolvido especificamente para rexistrar os datos do período máis recente. A investigación enmárcase na lingüística variacionista e na análise do cambio lingüístico en tempo real. No estudo combínase a observación do cambio lingüístico en variantes correspondentes a variables fonéticas, morfolóxicas e léxicas coa análise da súa evolución ó longo de tres etapas marcadas pola datación dos materiais empregados.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

*A Nova dinámica da relación entre
Mídia e Olimpismo: pluralización
das plataformas cibernéticas
e redefinición dos Dereitos de
Transmisión*

**TICIANO AUGUSTO DOMÍNGUEZ
PHILOCREÓN**

Director/es: Xose Antonio Neira Cruz

PD: Comunicación e Información
Contemporánea

Data: 21/09/2022 - Semipresencial

Resumo:

O principal objetivo desta Tese de Doutoramento é ofrecer un panorama da cobertura de comunicación dos Xogos Olímpicos Modernos de Verán, mostrando momentos cruciais em sua evolução. Indispensáveis para a viabilidade económica das Olimpíadas, as cotas de patrocinio TOP (The Olympic Partners) e dereitos de transmisión valorízanse significativamente a cada quadriénio, embora haja outra revolución progresiva: o advento das Novas Tecnoloxías de Información e Comunicación (NTIC) e a explosión das redes sociais, redefinindo a relación entre a mídia e o Olimpismo, con repercusións técnicas e estratéxicas e a multiplicación das transmisións. A dimensión xurídica do Olimpismo é exposta, sendo analisados a Carta Olímpica e os regulamentos antidoping. São detalhados os dois últimos eventos Rio 2016 e Tóquio 2020 (2021) em seus antecedentes e desdobramentos sócio-políticos e económicos, comparando-se suas arquitecturas comunicativas. Mostra-se como o Movimento Olímpico enfrentou a pandemia de Covid-19 em Tóquio, com os desafíos inéditos de adiamento e restricións ao público. E são feitas proxeccións futuras quanto aos próximos dois Xogos, Paris 2024 e Los Angeles 2028.

*La lignina del toxo: una vía sostenible
para la síntesis de polímeros epoxi*

XIL ROI MEIZOSO LOUREIRO

Director/es: Felipe Macías Vázquez,
Senén Víctor Paz Abuín, José Ángel
Fernández Escribano (titor)

PD: Medio Ambiente e Recursos
Naturais

Data: 22/09/2022 - Presencial

Resumo:

Neste traballo de tese investigouse a obtención de lignina a partir dunha planta autóctona coma o toxo (*Ulex Europeus*) e analizouse a súa estrutura química en detalle. A partir de lignina, sintetizáronse precursores químicos de materiais poliméricos como as resinas epoxi e as resinas de poliuretano, de extensa aplicación industrial. Para optimizar a síntese, pretendeuse limitar ao máximo as etapas de procesado para aumentar así a rendabilidade enerxética e económica do proceso. Os precursores químicos sintetizados a partir da lignina foron caracterizados en detalle e con eles formuláronse polímeros termoestables. Estes formulados poliméricos foron caracterizados tamén mecánicamente, co obxectivo de comparar as súas propiedades con outros materiais comerciais da mesma familia. Os derivados de lignina sintetizados permitíronnos formular materiais con aplicacións diversas, principalmente no sector da enxeñaría civil.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

*Familias refugiadas en España:
Análisis de variables socioeducativas
en el proceso de integración*

JESICA NÚÑEZ GARCÍA

Director/es: María José Ferraces
Otero, María del Mar Lorenzo Moledo

PD: Educación

Data: 23/09/2022 - Presencial

Resumo:

El punto de partida de esta tesis doctoral se fundamenta en la necesidad de estudiar y/o sentar las bases para una estrategia de actuación que contribuya a mejorar el proceso de integración de las familias definidas administrativamente bajo alguna categoría de protección internacional (refugiadas, solicitantes de asilo, protección subsidiaria o humanitaria) situadas en España. Concretamente, analizamos el proceso de integración de personas refugiadas centrándonos en cuatro dominios esenciales de la inclusión, es decir, en las variables que intervienen en esta: acceso a la educación, empleo, sistema sanitario y vivienda; supuestos y prácticas sobre ciudadanía y derechos de participación en el país receptor; procesos de conexión social dentro y entre grupos en la comunidad de acogida; y, por último, las barreras estructurales a dicha conexión relacionadas con el idioma, la cultura o el entorno local.

*The genomic landscape of somatic
viral integration in cancer*

EVA GARCÍA ÁLVAREZ

Director/es: Ángel María Carracedo
Álvarez, José Manuel Castro Tubio

PD: Medicina Molecular

Data: 26/09/2022 - Presencial

Resumo:

The present work aims to shed light on viral integrations in cancer, detecting and characterising somatic Hepatitis B virus (HBV) integrations in hepatocellular carcinoma (HCC) samples from the Pan-Cancer Analysis of Whole Genomes (PCAWG) dataset. In addition, a new tool for the detection of viral integrations in both, Next Generation and Third Generation Sequencing data, is presented here. This pipeline was used for the analysis of human cancer samples HBV and Human Papillomavirus (HPV) positive and cell lines Kaposi Sarcoma Herpesvirus (KSHV) positive. These analyses revealed that non-canonical HBV insertions occur in association with megabase-size deletions that remove telomeric regions of chromosomes and can cause the loss of tumour suppressor genes. Furthermore, we found that HBV somatic insertions in HCC are typically acquired early in tumour evolution. In addition, VIRUNS (VIRal-Reference UNions Search) was developed. It was benchmarked using in silico genomes and compared with three short-read integration detection tools, displaying the best balance between precision and recall. VIRUNS successfully characterised HPV integrations in the PCAWG dataset, which are usually coupled with local sequencing coverage changes. Finally, KSHV-human DNA junctions, not described until the moment, were detected by VIRUNS in two primary effusion lymphoma cell lines.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

A delimitação das competências jurisdicionais da União Europeia no contencioso sobre responsabilidade por danos decorrentes da aplicação do Direito da União pelos Estados-membros

MARIA LUÍSA VERDELHO ALVES

Director/es: Antonio Carlos Pereira Menaut, José Julio Fernández Rodríguez (titor)

PD: Dereito

Data: 27/09/2022 - Presencial

Nanoplateformas inorgánicas como elementos activos en sistemas teragnósticos y de biodetección

LILIA GUADALUPE ARELLANO GALINDO

Director/es: Pablo Taboada Antelo, Silvia Barbosa Fernández

PD: Ciencia de Materiais

Data: 28/09/2022 - Presencial

Some results and algorithms on matroids, simplicial complexes and Alexandroff spaces

SAHAR N.M. ALDEIFI

Director/es: Antonio M. Gómez Tato

PD: Matemáticas

Data: 29/09/2022 - Virtual

 [Ir ao sumario](#)

Resumo:

O tema que escolhemos para objecto de estudo é a modelação pretoriana do sistema jurisdicional da União Europeia. Tomamos como objecto de investigação a jurisprudência do Tribunal de Justiça que define os limites da sua própria competência em matéria de responsabilidade extracontratual da União Europeia. Mais precisamente: a jurisprudência que define as condições de acesso à jurisdição da União (com fundamento nos artigos 268.º e 340.º TFUE) nas hipóteses em que o lesado tem ao seu alcance meios de protecção que se efectivam por intermédio dos tribunais nacionais. Primeiro, começamos por fixar o pano de fundo para a compreensão do problema. Depois, procedemos ao exame e à crítica da jurisprudência do Tribunal de Justiça. A seguir, exploramos caminhos alternativos para os problemas que nesta sede se colocam.

Resumo:

La primera parte de esta tesis doctoral se centra en el desarrollo de nanoplateformas inorgánicas basadas en nanopartículas de oro en forma de nanocilindro para el tratamiento contra el cáncer. Para ello, se procedió a la síntesis de nanocilindros modificados superficialmente por la técnica capa por capa, para dotarlos de estabilidad y biocompatibilidad. El objetivo de esta nanoplateforma es permitir multiterapia a partir sus propiedades ópticas (fototérmica, fotodinámica y química). En la segunda parte de la tesis, el objetivo se centró en la obtención de nanopartículas sobre convertoras con buenas propiedades para diagnosis por imagen gracias a la absorción de energía en el infrarrojo y su emisión en el visible, es decir, trabajando de este modo en la ventana biológica.

Resumo:

In 1950 when JHC Whitehead introduced the idea of elementary collapse of simplicial complexes and the simple homotopy type. In 2012 Barmar and Minian return to the topic and develop the theory of strong collapse of simplicial complexes, which has interesting applications to collapsibility problems. In this thesis we first review both concepts and a third one - edge contraction- and explore their consequences on matroids (a special kind of simplicial complexes). Secondly, we study a generalization of the idea of strong collapse to (non-finite) Alexandroff spaces. Finally, we present several algorithms to facilitate the exploration of all these concepts in the case of finite simplicial complexes and directed graphs.

Teses defendidas en setembro

Imigração Galega: Reflexões sobre as influências antropológicas culturais que remetem subjetivamente à presença galega no cinema brasileiro

FRANCISCO ACIOLY DE LUCENA NETO

Director/es: José Luis Castro de Paz

PD: Comunicación e Información Contemporánea

Data: 29/09/2022 - Virtual

Resumo:

El propósito de esta investigación es analizar las influencias de la inmigración gallega presentes en el cine brasileño, a través de las influencias de la subjetividad cinematográfica. Se realizó una búsqueda sobre el Cine desde una perspectiva de estudios cinematográficos y sus lenguajes, también se consideró la relevancia temática de la investigación y la construcción interdisciplinar de cómo se realizó la investigación, estableciendo vínculos entre la literatura y el cine, considerando también los múltiples aspectos de las influencias promovidas por gallegos en Brasil a lo largo del proceso migratorio. Trabajamos dentro de un espacio cronológico temporal del repertorio fílmico perteneciente a la investigación que datan de relatos que aparecen desde el año 1940 al 2015. Posteriormente, se identifican los principales temas de investigación, teniendo el vínculo con el cine y la literatura en sus adaptaciones que aparece como un espejo ficticio de realidades, y actúa para demostrar características inherentes a las identidades subjetivas, influyendo en el hombre moderno-contemporáneo y siendo influenciado en la misma medida.

A transformación da agricultura galega no camiño cara a especialización leiteira: Ruptura coa innovación labrega, industria láctea e modernización (1900-1980)

TELMO OTERO RODRÍGUEZ

Director/es: Lourenzo Fernandez Prieto

PD: Historia Contemporánea

Data: 29/09/2022 - Presencial

Resumo:

O noso obxectivo foi rastrexar as mostras de innovación labrega que xa viñan sucedendo dende principios de século, cando o leite comeza a aumentar a súa presenza na alimentación da sociedade, para despois analizar a posta en marcha dun modelo de agro-gandeiro intensivo baseado na produción láctea e o que supuxo con respecto á dinámica previa e ó agro galego en xeral. Desta maneira, poñemos en perspectiva a modernización agraria impulsada polo Estado á medida das súas necesidades e das da industria láctea dende os anos 60, para demostrar que xa previamente se daban procesos de innovación xurdidos das propias agriculturas campesiñas á medida das súas necesidades. Unha cuestión que ten moita relevancia cando na actualidade nos preguntamos sobre modelos e fórmulas de agricultura sostible e que podemos responder estudando o papel do leite nas transformacións agrarias sucedidas na nosa rexión durante o S.XX.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

Resiliencia comunitaria a eventos de inundación en las partes bajas de las cuencas de los ríos Sis-Icán y Achiguate, República de Guatemala

PABLO YAX LÓPEZ

Director/es: Felipe García Oliva, Alex Guerra, Joaquín Giménez de Azcarate Cornide (titor)

PD: Ciencias Agrícolas e Medioambientais

Data: 30/09/2022 - Semipresencial

Resumo:

Enmarcada en la teoría de la resiliencia, medios de vida sostenibles y vulnerabilidad, esta investigación se propuso responder ¿Cómo ha cambiado la resiliencia a las inundaciones en hogares y comunidades ubicadas en las partes bajas de las cuencas de los ríos Achiguate y Sis-Icán? La investigación involucró cuatro actividades principales: i) un análisis y caracterización de los eventos de inundación influenciados por eventos hidrometeorológicos extremos basado en técnicas de Sistemas de Información Geográfica -SIG-; ii) un análisis de la dinámica del cauce de las dos principales corrientes en ambas zonas de estudio, empleando métodos de ciencias naturales como la hidrología y la geomorfología; iii) una evaluación de la resiliencia comunitaria a través de técnicas sociales (entrevistas y aplicación de cuestionarios a hogares) y socioecológicas y, iv) la elaboración de escenarios de resiliencia para ambos territorios basado en modelos conceptuales y modelación.

Homogeneous hypersurfaces and totally geodesic submanifolds

ALBERTO RODRÍGUEZ VÁZQUEZ

Director/es: José Carlos Díaz Ramos, Miguel Domínguez Vázquez, Eduardo García Río (titor)

PD: Matemáticas

Data: 30/09/2022 - Presencial

Resumo:

This Ph.D. thesis deals with the study of certain classes of submanifolds in the presence of symmetry. Namely, results have been derived regarding the theory of submanifolds in Riemannian homogeneous spaces with a special emphasis on symmetric spaces. In this dissertation, we will focus on two of the most natural classes of submanifolds that one can study in Riemannian manifolds. These are homogeneous hypersurfaces and totally geodesic submanifolds. Regarding the first ones, we will conclude the classification of homogeneous hypersurfaces in symmetric spaces of rank one, by finishing the classification in quaternionic hyperbolic spaces. As for totally geodesic submanifolds, we will derive different classifications. In particular, we will classify totally geodesic submanifolds in the following spaces: in products of symmetric spaces of rank one, in exceptional symmetric spaces, and in Hopf-Berger spheres.

 [Ir ao sumario](#)

Teses defendidas en setembro

Analytical approaches for the determination of plant protection products used in viticulture

LETICIA PÉREZ MAYÁN

Director/es: María Ramil Criado, Isaac Rodríguez Pereiroo

PD: Ciencia e Tecnoloxía Química

Data: 30/09/2022 - Semipresencial

Resumo:

Plant protection products used to ensure the product quality and agricultural production can remain on crops as incurred residues, be transferred to different environmental compartments, or even reach elaborated foodstuffs. This Thesis is focused on the optimization and validation of different analytical methodologies for the determination of a relevant number of pesticide residues in vineyard soil and wines, as so as different transformation products. Application of developed methods to wine and soil samples has contributed to advance in the understanding of their processing factors, degradation rates, potential pollution of the soil compartment, and the identification of new transformation products. In this vein, eight publications resulted from the research conducted were divided into four chapters regarding the matrix analyzed, the family of the compounds studied, or the analytical technique employed.

The Influence of Public Service Motivation on Ethical Behaviour and Organizational Performance in Public Administration Sector: Evidence from the Hashemite Kingdom of Jordan

YAZAN TAHER ABD ALWALI SHAWABKEH

Director/es: José Caamaño Alegre, Francisco Jesús Ferreiro Seoane

PD: Economía e Empresa

Data: 30/09/2022 - Presencial

Resumo:

The Hashemite Kingdom of Jordan (HKJ) faces internal and external challenges and hazards that pose significant encounters for HKJ. Such challenges cast a heavy shadow on several public sectors, the most important of which is the public health sector. However, this dissertation aimed to investigate the influence of Public Service Motivation on Ethical behavior and Organizational Performance in Jordanian public hospitals. This dissertation had been divided into two folds that filled numerous flagrant gaps in the arena of PSM. In the first fold, we investigated the influence of PSM on Ethical Behavior using three-level models via SEM. In the second fold, we contribute to the methodological linking between PSM and Organizational Performance using econometrics techniques.

 [Ir ao sumario](#)

**«É preciso entender a tese como unha
ocasión única para facer algúns exercicios
que nos servirán mentres vivamos»**

Umberto Eco

nEDIUS

Editada por Escola de Doutoramento
Internacional da USC (EDIUS),
Santiago de Compostela

Coordinación:
Miguel Tüñez

Revisión lingüística:
Gisella Costas López
*PD Estudos da Literatura
e da Cultura*

Copy:
Clara Castilla

Deseño:
nudobrand

Escola de Doutoramento Internacional (EDIUS)

881814360 / 14361
edius@usc.es

Casa dos Catedráticos. Av. das Ciencias, 6
15782 Santiago de Compostela

Depósito Legal: C 1550-2020
ISSN 2792-6079



XUNTA
DE GALICIA

CONSELLERÍA DE
CULTURA, EDUCACIÓN
E UNIVERSIDADE

*Actividade financiada polo Convenio de Colaboración entre a Consellería de Cultura,
Educación e a USC para o desenvolvemento de accións estratéxicas de I+D+i.*