

XI ENCONTRO *Moidade* INVESTIGADORA

10-11 XUÑO 2024

 **Facultade de Psicoloxía**
Universidade de Santiago de Compostela



LUNS 10 XUÑO

9:00	RECEPCIÓN	
9:30	AULA MAGNA	APERTURA
10:00	AULA MAGNA	PLENARIA: Dr. Jesús Benitez Baleato
11:00	CAFÉ + PÓSTERS	
12:00	AULA MAGNA AULA 10 AULA 11	COMUNICACIÓNS ORAIS SESIÓN 1
16:30	AULA MAGNA	MESA REDONDA: AIC, InvestiGal e ApiuVigo
17:30	AULA MAGNA AULA 10 AULA 11	COMUNICACIÓNS ORAIS SESIÓN 2
19:00	AULA MAGNA	ENTREGA DOS PREMIOS DE DOUTORAMENTO DA USC Preside o Sr. Reitor Antonio López

MARTES 11 XUÑO

9:30	AULA MAGNA	PLENARIA: Atención psicolóxica USC - <i>Saúde mental durante o doutoramento</i>
10:30	AULA MAGNA AULA 10 AULA 11	COMUNICACIÓNS ORAIS SESIÓN 3
11:30	CAFÉ + PÓSTERS	
12:30	AULA MAGNA AULA 10 AULA 11	COMUNICACIÓNS ORAIS SESIÓN 4
16:30	AULA MAGNA	PLENARIA: Dra. Eva Cabanelas - <i>O monólogo científico como ferramenta de divulgación</i>
17:30	AULA MAGNA AULA 10 AULA 11	COMUNICACIÓNS ORAIS SESIÓN 5
19:00	AULA MAGNA	ENTREGA DE PREMIOS E CLAUSURA

AULA MAGNA

SESIÓN 1: LUNS 10, 12:00-14:00H

Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias da Saúde

- **NEILA COSME BOULLOSA** - DESENVOLVEMENTO DE NOVOS MODELOS CELULARES NEURONAIIS PARA O DESCUBRIMENTO DE FÁRMACOS.
- **SERGIO BARBEIRA ARÁN** - SÍNTESIS ENANTIOSELECTIVA DE DERIVADOS QUIRALES DEL BICICLO [1.1.1] PENTANO MEDIANTE ALQUILACIÓN ALÍLICA ASIMÉTRICA.
- **MIRIAM BLANCO CES** - IMPACTO DE LA COVID-19 EN EL CONSUMO DE DROGAS Y PSICOFÁRMACOS MEDIANTE ANÁLISIS DE MUESTRAS DE SALIVA DE CONDUCTORES.
- **VÍCTOR ÁLVAREZ MARTÍNEZ** - CONMUTACIÓN TÉRMICA RESISTIVA.
- **MIGUEL BOULLÓN CASSAU** - EXPLORANDO A ESTIMACIÓN DA IDADE LEGAL MEDIANTE A METILACIÓN DO ADN.
- **SANDRA MARTÍN GARCÍA** - NUEVAS TECNOLOGÍAS DE DESINFECCIÓN SOLAR DEL AGUA FRENTE AL ENTEROPARÁSITO DE TRANSMISIÓN HÍDRICA CRYPTOSPORIDIUM.
- **YAGO RADZIUNAS SALINAS** - ABLACIÓN DE ANDAMIOS BIOPOLIMÉRICOS CON TECNOLOXÍA DE LÁSER DE FEMTOSEGUNDOS: APLICACIÓN EN REXENERACIÓN DE TECIDO ÓSEO.
- **ANA PAREDES VÁZQUEZ** - MODELADO MATEMÁTICO DE DINÁMICAS EN COMUNIDADES DE MICROORGANISMOS.
- **JAVIER GONZÁLEZ BAO** - COMPARACIÓN DE LOS MODELOS CUALITATIVOS Y CUANTITATIVOS EN EL ANÁLISIS DE LA EVIDENCIA GENÉTICA EN ESTUDIOS FORENSES.
- **ÓSCAR GINER RAJALA** - NANOLUBRICANTES EN VEHÍCULOS ELÉCTRICOS.
- **PABLO LOSADA CASTRO** - SÍNTESIS DE 2-HIDROXIBIARILOS QUIRALES A TRAVÉS DE REACCIÓN DE OLEFINACIÓN C-H ENANTIOSELECTIVA.

AULA 10

SESIÓN 1: LUNS 10, 12:00-14:00H

Artes, Humanidades, Ciencias Sociais e Xurídicas

- **MIGUEL ALCALDE SILVEIRA** - QUEERIZAR A ALMODÓVAR: EN BUSCA DUNHA ANÁLISE PROPIAMENTE QUEER DO CINEMA QUEER.
- **JESSICA RODRÍGUEZ PIÑEIRO** - PENSAMENTO DO PROFESORADO DE PRIMARIA SOBRE O ESTUDO DE IDEAS PREVIAS DO SEU ALUMNADO.
- **LARA PAZOS SOTO** - ESTABILIDAD Y BIOACCESIBILIDAD DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PRESENTES EN MATERIALES DE ENVASES ALIMENTARIOS.
- **LAURA PAZ FENTANES** - JOSÉ ÁNGEL VALENTE EN CUADERNOS HISPANOAMERICANOS A TRAVÉS DO SEU EPISTOLARIO CON LUIS ROSALES.
- **INÉS RAMOS TRASAR** - ANÁLISIS DE PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE PRÁCTICAS DE GÉNERO DE JÓVENES INFLUENCERS EN ENTORNOS ONLIFE. UN ESTUDIO CUALITATIVO.
- **ÁNGELA PRIETO CAMPO** - DESCIFRANDO EL RECHAZO VACUNAL EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS. UN CUESTIONARIO SOBRE CREENCIAS, ACTITUDES Y BARRERAS.
- **ICIAR MOSQUERA GUIMERANS** - EL PAPEL DE LA IMAGINACIÓN EN LA ANSIEDAD.
- **ANDRÉS ROZADOS LORENZO** - *THE KEY TO RESERVA*: UN ANUNCIO DE CINE PARA DESPEDIR AS BURBULLAS DE FREIXENET.
- **LUCÍA CASANOVA ADÁN** - TERCEIRA XERACIÓN DE SECUENCIACIÓN PARA A ABORDAXE DE PROBAS DE FILIACIÓN EN PEDIGREES COMPLEXOS.
- **CLÁUDIO FILIPE FERNANDES SANTOS** - GAMIFIED LEARNING EXPERIENCES FOR FUTURE SKILLS DEVELOPMENT: A TRANSFORMATIVE APPROACH TO PRIMARY ENGLISH TEACHING ENVIRONMENTS.
- **FERNANDO MANUEL ROCHA DA CRUZ** - COCINA INDIA LACTO-VEGETARIANA, EN EL CENTRO HISTÓRICO DE BELÉM (PARÁ, BRASIL).

AULA 11

SESIÓN 1: LUNS 10, 12:00-14:00H

Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias da Saúde

- **BELÉN SABUCEDO VILLAMARÍN** - EVALUACIÓN DEL PATRÓN LIPÍDICO INTERFERENCIAL COMO CRITERIO DE CORTE ENTRE DIFERENTES TIPOS DE PACIENTES CON OJO SECO.
- **NOELIA NORES PALMÁS** - LA RELACIÓN ENTRE EL ESTADO REFRACTIVO, LA FORIA DE CERCA Y LA RESPUESTA ACOMODATIVA EN NIÑOS.
- **AXEL SARMIENTO FUENTES** - CICLOS DE REACCIÓN PARA A UNIÓN ESPECÍFICA DE PÉPTIDO E ARN FORA DO EQUILIBRIO.
- **BRAIS VÁZQUEZ VÁZQUEZ** - AVALIACIÓN TECNO-ECONÓMICA E MEDIOAMBIENTAL DA XESTIÓN DE CORRENTES RESIDUAIS LIPÍDICAS NO MARCO DA ECONOMÍA CIRCULAR.
- **ALBA PAZ CASTRO** - UNHA APROXIMACIÓN FARMACOLÓXICA AO ESTUDO DO RECEPTOR CXCR1 DE QUIMIOCINAS COMO POTENCIAL DIANA TERAPÉUTICA ASOCIADA Á ENFERMIDADE.
- **TANIA COTARDO VALCARCEL** - ANÁLISIS DE PERSPECTIVA DE GÉNERO SOBRE EL EFECTO DE UNA INTERVENCIÓN ADMINISTRADA MEDIANTE VIDEOJUEGO PARA PROMOVER EL ENVEJECIMIENTO ACTIVO.
- **DIEGO SANCHEZ-BRUNETE GAYOSO** - HELICATOS PEPTÍDICOS COMO AGENTES DE UNIÓN AL ADN DE TRES VÍAS.
- **AMAIA CABREJAS OLALLA** - VALIDACIÓN FORENSE DEL ENSAYO MPS FORENSEQ MAINSTAY.
- **JOSÉ RAMÓN LORENZO LLARENA** - PRODUCCIÓN DE BIOPLÁSTICOS EMPREGANDO CULTIVOS FOTOTRÓFICOS MIXTOS.
- **VERÓNICA NOYA PADÍN** - EVOLUCIÓN DE LA LONGITUD AXIAL OCULAR TRAS 6 MESES USANDO LENTES DE CONTACTO CON DESENFQUE DE LA RETINA PERIFÉRICA.
- **EVA PRIDA GARCÍA** - ESTUDIO SOBRE EL METABOLISMO ENERGÉTICO Y EL METABOLISMO DE LA GLUCOSA DE LA INHIBICIÓN DE PYK2 EN NEURONAS HIPOTALÁMICAS.

AULA MAGNA

SESIÓN 2: LUNS 10, 17:30-19:00H

Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias da Saúde

- **CARMEN COSTAS FERREIRA** - EFECTOS DE LA ADMINISTRACIÓN COMBINADA DE SUSTANCIAS PSICOACTIVAS SOBRE LA NEUROTRANSMISIÓN DOPAMINÉRGICA EN RATAS.
- **XANIAR ESMAEILZADEH** - EFECTO DEL CALENTAMIENTO PLASMÓNICO EN LA FORMACIÓN DE LA CORONA PROTEICA DE DIFERENTES NANOPARTÍCULAS METÁLICAS ANISOTRÓPICAS FUNCIONALIZADAS.
- **PAULA DOMÍNGUEZ CARBÓN** - OBTENCIÓN DE COMPLEXOS DERIVADOS DE LIGANDOS BISCARBAMATO PARA O ESTUDO DA SÚA HIDRÓLISE AUTOINMOLANTE.
- **DANIEL ABELLA LÓPEZ** - NANOPARTÍCULAS BIOLÓXICAS PARA A ESTABILIZACIÓN DE ENZIMAS TERAPÉUTICAS.
- **MARTÍN DIESTE PLACES** - VALORIZACIÓN DE CO₂ A TRAVÉS DA CATÁLISE DE MOLÉCULAS METÁLICAS.
- **INÊS ISABEL ABREU RAMOS** - PERIGOS ASOCIADOS ÁS CARRACHAS: *HYALOMMA MARGINATUM* Á ESPREITA.
- **IRENE VÁZQUEZ CARBALLO** - DISEÑO, SÍNTESIS Y POTENCIAL ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE COMPLEJOS PD(II)-CARBORANO.
- **JOSE MARTÍN MARTÍNEZ BOTANA** - SUPERCONDUCTIVIDADE DE ALTA TEMPERATURA: O ETERNO HYPE DUN MISTERIO POR RESOLVER.

AULA 10

SESIÓN 2: LUNS 10, 17:30-19:00H

Artes, Humanidades, Ciencias Sociais e Xurídicas

- **BRAIS FERNÁNDEZ PRIETO** - LA DESAMORTIZACIÓN ESPAÑOLA DESDE LOS ESTUDIOS LITERARIOS.
- **ÓSCAR SEVILLA HERRERA** - EL PATRIMONIO CULTURAL INMATERIAL Y LA NORMATIVA INTERNACIONAL ANTE LA DIVERSIDAD INSTITUCIONAL.
- **CARMEN GLORIA CERNADAS LEMA** - A REPRESENTACIÓN DO TRAUMA NO REALISMO PSICOLÓXICO DE RODDY DOYLE.
- **ANA GONZÁLEZ QUINTEIRO** - LA SINERGIA COMO ELEMENTO VERTEBRADOR DE UNA PRAXIS.
- **CARLA MÍGUEZ BÓVEDA** - LINGUAXE CON E.
- **ANDRÉS GONZÁLEZ RODRÍGUEZ** - MÁIS POR MENOS?: DESCOMPÁS ENTRE OS VALORES NUTRICIONAIS E ECONÓMICOS NO SECTOR PESQUEIRO.
- **LAURA RECUENCO PELÁEZ** - TRANSFERENCIA DE MODALIDAD AFECTIVA Y SUBJETIVIDAD: UN ANÁLISIS DE LAS PARTÍCULAS MODALES ALEMANAS EN LA TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL.
- **ELISA DURÁN RUBÍ** - EXPLORANDO O POTENCIAL E AS LIMITACIÓNS DO CRECEMENTO DE FIBRAS TÉXTILES CELULÓSICAS COMO ESTRATEXIA CIRCULAR E BIOECONÓMICA.

AULA 11

SESIÓN 2: LUNS 10, 17:30-19:00H

Ciencias Sociais e Xurídicas

- **CARLOS DE FRANCISCO MANTIÑÁN** - MEDIO SÉCULO APÓS O 25 DE ABRIL: ECONOMÍA PORTUGUESA ONTE E HOXE.
- **FRANCISCO LÓPEZ BERMÚDEZ** - REPENSANDO A OBSOLESCENCIA PROGRAMADA.
- **CARMEN LÓPEZ CASTRELO** - PARTICIPACIÓN DE LAS MUJERES EN LA INDUSTRIA CONSERVERA DE GALICIA: EMPLEO, GESTIÓN Y PROPIEDAD.
- **JOHNNY PACHECO CASTRO** - LA RESIDENCIA FISCAL DE LOS TRABAJADORES DIGITALES.
- **NATALIA FRAGA PENA** - INSTRUMENTOS DE MEDIDA NA AVALIACIÓN DA IMAXE CORPORAL NO CONTEXTO DA DANZA: UNHA REVISIÓN SISTEMÁTICA.
- **ÓSCAR PÁRAMO TELLE** - CRECEMENTO ECONÓMICO E XERACIÓN DE RESIDUOS ELECTRÓNICOS. DESMONTANDO A HIPÓTESE DA CURVA DE RESIDUOS DE KUZNETS.
- **LAURA DOCAMPO LÓPEZ** - *REFUGEES WELCOME?* UNHA APROXIMACIÓN Á PARTICIPACIÓN POLÍTICA A FAVOR DAS PERSOAS REFUXIADAS NO ESTUDANTADO UNIVERSITARIO.
- **HUI-WEN HUANG** - THE LITERATURE REVIEW OF SCIENCE AND TECHNOLOGY PARKS.

AULA MAGNA

SESIÓN 3: MARTES 11, 10:30-11:30H

Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias da Saúde

- **MARIÑA RODRÍGUEZ ARRIZABALAGA** - A POTENCIACIÓN DA FOSFORILACIÓN DO FACTOR eIF2 α PROTEXE AS CÉLULAS ENDOTELIAIS TRAS A EXPOSICIÓN A AGREGADOS β -AMILOIDES.
- **CARLOS PERNAS FRAGUELA** - ANÁLISE DE RESIDUOS DE XIRINGAS PARA DETERMINAR O CONSUMO DE SUBSTANCIAS POR VIA INTRAVENOSA EN PRÁCTICAS DE CHEMSEX.
- **LESLYE PAOLA VALAREZO RIASCOS** - ESTUDIO DE LA OLIGOMERIZACIÓN DE RECEPTORES DE SEROTONINA Y DOPAMINA SOBRE EL EFECTO DE FÁRMACOS ANTIPSICÓTICOS EN UN MODELO FENOTÍPICO IN VITRO DE ESQUIZOFRENIA.
- **JAVIER CORRAL SERTAL** - PROCURA DE NOVOS MATERIAIS A TRAVÉS DE CÁLCULOS AB-INITIO.
- **MARIÑA DURÁN RUBÍ** - ACTIVACIÓN DE LA VÍA JAK/STAT Y POSIBLE FUNCIÓN COMO BIOMARCADOR PREDICTIVO DE RESPUESTA A TRATAMIENTO EN COLITIS ULCEROSA.

AULA 10

SESIÓN 3: MARTES 11, 10:30-11:30H

Artes, Humanidades, Ciencias Sociais e Xurídicas

- **JOSÉ MANUEL AMOEDO MEIJIDE** - A DESIGUALDADE NA COMPOSIÇÃO DA RENDA EN GALICIA.
- **LIDIA RE CAREY PONTE** - RESOLUCIÓN DE INTERROGANTES EN TORNO AL MANUSCRITO M-139 DE LA BIBLIOTECA DE MENÉNDEZ PELAYO.
- **MARÍA DEVESA MACIÑEIRAS** - INCIDENCIA DEL TELETRABAJO EN EL RÉGIMEN FISCAL DE LOS TRABAJADORES FRONTERIZOS.
- **MIGUEL GUI SANTES ALONSO** - POR QUE EN GALEGO TEMOS QUE CUESTIONAR QUE SEXA 'BEIRARRÚA' OU 'AVOA'? : ALGUNHAS IDEOLOXÍAS DA MOCIDADE GALEGA ARREDOR DO ESTÁNDAR.
- **MENCÍA HERMIDA GRACÍA** - LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN EL PROCESO DE VENTA B2B. RETOS Y OPORTUNIDADES PARA LA INVESTIGACIÓN.

AULA 11

SESIÓN 3: MARTES 11, 10:30-11:30H

Ciencias da Saúde

- **ROCÍO MIRANDA TOLOSA** - LA SENESCENCIA CELULAR COMO BASE DE LA PATOGÉNESIS RELACIONADA CON EL HCMV.
- **LAURA PORRES VENTÍN** - USO DE ORGANOIDES EN LA INVESTIGACIÓN DEL GLIOBLASTOMA.
- **RAQUEL FARIÑAS MERA** - EXTRACCIÓN DE POLIFENOIS DO BAGAZO DE MAZÁ E O SEU POTENCIAL USO COMO AXENTES ANTIMICROBIANOS NATURAIS.
- **DIEGO GONZÁLEZ PÉREZ** - FACTORES INTRÍNSECOS Y EXTRÍNSECOS QUE INFLUYEN EN LA PENETRANCIA DE ENFERMEDADES MITOCONDRIALES.
- **NICOLÁS FERNÁNDEZ MALVIDO** - PAPEL DE LOS RECEPTORES RXR HIPOTALÁMICOS EN LA HOMEOSTASIS METABÓLICA.

AULA MAGNA

SESIÓN 4: MARTES 11, 12:30-14:00H

Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias da Saúde

- **FRANCISCO YÁÑEZ RODRÍGUEZ** - ¿QUÉ TIENEN EN COMÚN LA ECONOMÍA, LOS CONEJITOS Y UNA GOTA DE AGUA?
- **BEATRIZ RODRÍGUEZ LEMUS** - MODULACIÓN DE LA VÍA NEDD8-CULLIN-UBIQUITINA POR SUMO.
- **MANUEL PÉREZ PÉREZ** - MODIFICACIÓN DE NANOCAIXAS DE PLATINO CON PÉPTIDOS PARA A SÚA ENTREGA SELECTIVA A TUMORES.
- **MARÍA GARCÍA MARTÍNEZ** - ENTRENAMIENTO DE ADOLESCENTES EN EL USO DEL DESFIBRILADOR. UN ESTUDIO CUASIEXPERIMENTAL.
- **CARMEN GONZÁLEZ GONZÁLEZ** - PÉPTIDOS HELICOIDALES CON PROPIEDADES FLUORESCENTES.
- **ANTÍA GONZÁLEZ VILA** - A SINLIZACIÓN DA INSULINA NOS ASTROCITOS SINCRONIZA OS RITMOS CIRCADIANOS.
- **FEDERICA A. SOUTO TRINEI** - SÍNTESIS DE ESTRUCTURAS LIPÍDICAS CON CAPACIDAD DE AUTOENSAMBLAJE.
- **JOSÉ IGLESIAS MOURE** - CPTIA EN TANICITOS REGULA O BALANCE ENERXÉTICO.

AULA 10

SESIÓN 4: MARTES 11, 12:30-14:00H

Artes, Humanidades, Ciencias Sociales e Jurídicas

- **MARCOS ÁLVAREZ ESPIÑO** - COMPETENCIAS FINANCIERAS DE LAS PERSONAS GESTORAS DE PEQUEÑAS EMPRESAS EN ESPAÑA: RELACIÓN CON LAS RESTRICCIONES FINANCIERAS DE SUS NEGOCIOS.
- **HELENA BESTEIRO FREIRE**- LA CORTE INGLESA, EL REFUGIO DE LA FACCIÓN PETRISTA: CONSTANZA DE CASTILLA.
- **SUSANA BASANTA DÍAZ** - MATERNIDADE, PATERNIDADE E PARTICIPACIÓN POLÍTICA: ANÁLISE DAS ACTITUDES DAS NAIS E DOS PAIS CARA ÁS REPRESENTANTES POLÍTICAS.
- **JOSÉ MARÍA BARREIRO MACEIRA** - SEXISMO, CELOS, AGRESIVIDAD Y GRAVEDAD PERCIBIDA EN LA VIOLENCIA DE PAREJA.
- **MIGUEL ALEJANDRO PÉREZ CABRERA** - LA REVOLUCIÓN DE LOS CLAVELES EN CANARIAS ¿UNA PERSPECTIVA AFRICANISTA?
- **MÓNICA CARDOSO** - INCLUSIÓN DIGITAL EN LA PROMOCIÓN DE LA SALUD MENTAL DE LAS PERSONAS MAYORES: ESTUDIO DE CASO DE UN MUNICIPIO DE LA REGIÓN NORTE DE PORTUGAL.
- **MARÍA CARRIÓN LONGARELA** - EL PANTEÓN FUNERARIO DE LA FAMILIA ENRÍQUEZ, ALMIRANTES DE CASTILLA. LA IMAGEN DISPERSA DE UNA ESTIRPE.
- **ONS BEN LARBI** - INTERCONNECTIONS BETWEEN NATURAL GAS, CLEAN ENERGY, TECHNOLOGY AND CRUDE OIL FOR EUROPEAN MARKETS.

AULA 11

SESIÓN 4: MARTES 11, 12:30-14:00H

Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias da Saúde

- **PAOLA GULÍAS OTERO** - INMUNOPROFILAXIS Y CONTROL DE LA ESCUTICOCILIATOSIS EN PECES PLANOS.
- **ALEJANDRO FIEL BAÑA** - ENTENDENDO O “FRET QUIRAL”.
- **MARÍA LUENGO MATEOS** - PAPEL DE AMPK EN ASTROCITOS Y EN EL COMPORTAMIENTO CIRCADIANO.
- **OMAR RODRÍGUEZ** - SQM IMPULSADO POR ML PARA ESTIMACIONES PRECISAS DE ALTURAS DE BARRERAS EN REACCIONES.
- **CRISTINA DE JESÚS SEN** - PAPEL DE LAS VARIANTES DE MTDNA EN LA ONCOGÉNESIS Y TRATAMIENTO DE LUAD.
- **ANXO LEMA SAAVEDRA** - A QUÍMICA NO ESPAZO.
- **ALEJANDRO CÉS MARTÍNEZ** - PUESTA A PUNTO DE LA INMUNOQPCR PARA PARÁSITOS.
- **ALEJANDRO OMAR MAJADAS MOURE** - INTEGRACIÓN DE LEFSCHETZ Y REDES DE SENSORES.

AULA MAGNA

SESIÓN 5: MARTES 11, 17:30-19:00H

Artes, Humanidades, Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias da Saúde

- **ADRIÁN LÓPEZ TEIJEIRO** - PETZYME: O SISTEMA IC-TAGGING COMO PLATAFORMA PARA A BIORECICLAXE DE RESIDUOS PLÁSTICOS.
- **ANTON SORIA LÓPEZ** - PREDICCIÓN DEL FLUJO DE SALIDA DE EMBALSES USANDO DIFERENTES ALGORITMOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO.
- **SARA GALINDO MORALES** - RECICLAJE ENZIMÁTICO DEL TEREFTALATO DE POLIETILENO (PET).
- **YOLANDA LÓPEZ GARABATO** - ESTUDIO DO COMPORTAMENTO DE CONSORCIOS MICROALGA-BACTERIA EN BIOMASA GRANULAR.
- **LAURA AROSA GARCÍA** - FIRMA TRANSCRIPCIONAL PREDICTIVA DE CUATRO METALOPROTEASAS DE MATRIZ A LA RESPUESTA A LA TERAPIA ANTI-TNF EN PACIENTES CON COLITIS ULCEROSA.
- **ANTONIO RABINA MERELAS** - ENERXÍA DAS MAREAS, AUGA E AIRE.
- **MANUEL GONZÁLEZ VEIGA** - IDENTIFICACIÓN DE PROTEÍNAS INMUNOGÉNICAS EN EL PATÓGENO AEROMONAS SALMONICIDA PARA SU INCLUSIÓN EN UNA VACUNA DE SUBUNIDAD.
- **ADRIÁN AGRASO OTERO** - INTEGRACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE CICLO DE VIDA Y LA MODELIZACIÓN BASADA EN AGENTES: UNA MODELIZACIÓN DINÁMICA PARA SISTEMAS AGRÍCOLAS.

AULA 10

SESIÓN 5: MARTES 11, 17:30-19:00H

Artes, Humanidades, Ciencias da Saúde, Ciencias Sociais e Xurídicas

- **QUEILA BOUZA PETEIRO** - DIFERENCIAS POR SEXOS EN LOS PENSAMIENTOS NEGATIVOS EN PERSONAS DE MÁS DE 50 AÑOS
- **PATRICIA PÉREZ RUANO** - EL PODER DE LA MÚSICA EN EL DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA EMOCIONAL: UNA HERRAMIENTA PARA EL BIENESTAR EMOCIONAL.
- **ELIANA TORRES CADAVID** - INTERACCIÓN ENTRE EL CONSUMO DE TABACO Y LA EXPOSICIÓN A RADÓN EN EL RIESGO DE CÁNCER DE PULMÓN EN MUJERES: UN ESTUDIO POOLING.
- **HELENA MARTÍNEZ-CABRERA** - A REPRODUCCIÓN DO FURTIVISMO PESQUEIRO. UNHA ANÁLISE DENDE AS VISIONS DE FUTURO DAS PERSOAS QUE O PRACTICAN.
- **ANA MARÍA CASTRO MARTÍNEZ** - DISCURSO DE ODIO NO ENSINO. ANATOMÍA DUN DISRUPTOR.

AULA 11

SESIÓN 5: MARTES 11, 17:30-19:00H

Ciencias, Enxeñaría e Arquitectura, Ciencias Sociais e Xurídicas

- **MARCO ANTONIO ÁLVAREZ SÁNCHEZ** - OS QUINTOS SUBSTITUTOS COMO PRESTAMISTAS NOS COMEZOS DO RÉXIME LIBERAL.
- **MARÍA GONZÁLEZ FLORES** - RESPONSABILIDADE ACADÉMICA DURANTE O XENOCIDIO: UNIVERSIDADE E PALESTINA.
- **CARLA VILARIÑO VIAÑO** - O RETORNO DO TRÁXICO: COORDENADAS ACTUAIS DA POSTA EN ESCENA POSDRAMÁTICA.
- **EVA VILAR COIRA** - LENGUAJE POLARIZANTE EN EL DISCURSO POLÍTICO: A PROPÓSITO DE LA SESIÓN DE INVESTIDURA.
- **LUIS MANUEL PIMENTEL VILLALOBOS** - POESÍA DIGITAL Y SUS MÚLTIPLES FORMAS DE RECEPCIÓN.
- **SANTIAGO REAL BESTEIRO** - MORTE E RITUAL NO MUNDO INDOEUROPEO: UNHA APROXIMACIÓN CULTURAL E LINGÜÍSTICA.
- **JAVIER FRIEIRO SANTAYA** - PROCESOS DE NACIONALIZACIÓN NA ESCALA LOCAL, A CORUÑA 1923-1930.
- **GAROE MEDINA AGUILAR** - SÍNTESIS Y ESTUDIO DE MATERIALES CON TRANSICIONES DE SPIN.

PÓSTERS

1. XULIA SÁNCHEZ RODRÍGUEZ - SEMI-INSUBORDINACIÓN (SIS) EN INGLÉS: UN ESTUDO BASEADO EN CORPUS.

2. SERGIO OTERO RIESGO - ONE-POT $RH(III)$ -CATALYZED DOUBLE ANNULATION OF N-ARYLPYRROLES WITH ALKYNES: A SUSTAINABLE ROUTE TO PHOTO- AND ELECTROACTIVE ULLAZINES.

3. SERGIO DÍAZ ALONSO - SÍNTESIS DE NUEVOS COMPLEJOS DE ORO(III) ZWITTERIÓNICOS.

4. PABLO LOSADA CASTRO - SÍNTESIS DE 2-HIDROXIBIARILOS QUIRALES A TRAVÉS DE REACCIÓN DE OLEFINACIÓN C-H ENANTIOSELECTIVA.

5. IRENE MÁXIMO MORENO - ESTUDIO DE CLÚSTERES DE BORO COMO TRANSPORTADORES A TRAVÉS DE MEMBRANAS.

6. DIANA LLAMAZARES OLIVERAS - INDUCCIÓN DE LA METAMORFOSIS DE ALMEJA FINA UTILIZANDO INDUCTORES QUÍMICOS.

7. DAVID FERNÁNDEZ LOZANO - CAPACIDAD DE BIOSORCIÓN DE LA MICROALGA MARINA PHAEODACTYLUM TRICORNUTUM PARA LA ELIMINACIÓN DEL AZUL DE TOLUIDINA DEL AGUA DE MAR.

8. ALBERTO MUÑOZ VILLORIA - G-CUADRUPLEJOS DE ARN COMO POSIBLE DIANA TERAPEÚTICA CONTRA EL SARS-COV-2.

9. SELENE CUELLO RODRÍGUEZ - PARTÍCULAS LIPÍDICAS NANOESTRUTURADAS PARA EL TRATAMIENTO OCULAR DEL DÉFICIT DE COBALAMINA C (CBLC) EN NIÑOS.

PÓSTERS

10. CELIA FERNÁNDEZ RIAL - ELUCIDANDO O PAPEL DE LNCRNAS ALTERADOS COA IDADE EN PLURIPOTENCIA INDUCIDA.

11. LUCÍA AGUSTINA GARCÍA CRIVARO - A DOPAMINA AUMENTA A NEUROXÉNESE NA ZONA VENTRICULAR-SUBVENTRICULAR ADULTA A TRAVÉS DOS RECEPTORES D3 DE DOPAMINA E AT2 DE ANXIOTENSINA.

12. PAOLA VALENTINA VALERO ÁVILA - IMPACTO DE LA INHIBICIÓN DE ATG7 EN TANICITOS SOBRE EL METABOLISMO Y LA CONDUCTA EN UN MODELO MURINO.

13. PABLO CARBALLO PACORET - O PAPEL DOS STRS NAS REXIÓNS REGULADORAS NOS TEA.

14. PABLO JÁCOME FERRER - EXPLORANDO O EFECTO CAUSAL DA FISIOLOXÍA PLACENTARIA NA SUSCEPTIBILIDADE AOS TRASTORNOS MENTAIS E ADICTIVOS: UN ESTUDO DE ALEATORIZACIÓN MENDELIANA.

15. LAURA CAMACHO MEÑO - EXTRACELLULAR VESICLES AND THEIR RENIN-ANGIOTENSIN CARGO AS A LINK BETWEEN METABOLIC SYNDROME AND PARKINSON'S DISEASE.

16. SHEILA RECAREY RAMA - ESTADO DA ARTE DOS BIOMARCADORES FARMACODINÁMICOS EN PSIQUIATRÍA: REVISIÓN SISTEMÁTICA.

17. ALMUDENA GIL RODRÍGUEZ - FARMACOGENÉTICA: DOS EJEMPLOS DE TRASLACIÓN DE BIOMARCADORES EN ONCOLOGÍA Y PSIQUIATRÍA.

18. GISELA CRISTINA VIANNA CAMOLESI - TERAPIA DE FOTOBIMODULACIÓN EN EL MANEJO DE LA MUCOSITIS ORAL EN PACIENTES ONCOLÓGICOS DE CABEZA Y CUELLO.

PÓSTERS

19. MARTIÑO BARREIRO CHAPELA - EVALUACIÓN DOS EFECTOS DE CIGUATOXINAS NO SISTEMA NERVIOSO CENTRAL DE RATAS.

20. DIEGO MUÑOZ MORENO - SIRT3 EN LAS NEURONAS AGRP MEJORA LA HOMEOSTASIS DE LA GLUCOSA EN RATONES OBESOS.

21. MIGUEL BASCOY OTERO - EFECTOS DA LACTANCIA PROLONGADA SOBRE ANGPTL4 E A SÚA RELACIÓN CON FGF21.

22. UXÍA LÓPEZ MEJUTO - ¿QUÉ PASA CON LAS MUJERES URBANAS MÓVILES?

23. VÍTOR DELGADO - LEVADAS – RISCO TURÍSTICO NA ILHA DA MADEIRA.

24. MARÍA CERDEIRA GONZÁLEZ - INTRODUCCIÓN Á REALIDADE VIRTUAL EN EDUCACIÓN.

25. VINICIUS DE MONTE VIDAL - LIPOSOMAS CATIÓNICOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DE CLOBETASOL (CBS) EN EL TRATAMIENTO DE LA PSORIASIS UNGUEAL.



XI ENCONTRO DA MOCIDADE INVESTIGADORA

Comité Organizador e Científico

Miriam Blanco Ces

Sara Calvete Lorenzo

Neila Cosme Boullosa

Joseba Delgado Parada

Óscar Giner Rajala

Iago González Quinzán

Paula Gregores Pereira

Candela Iglesias Balsa

Iván Lozano González

Sandra Martín García

Santiago Paramés Estévez

Alba Paz Castro

Xulia Sánchez Rodríguez

Antía Santiago Alonso