

## Defendatutako tesiak 2025 / Tesis defendidas en 2025

Ekaina / Junio

### Driver reliability estimation based on context- sensitive information.

**Doctorando/a:** MYRIAM ELIZABETH VACA RECALDE

**Fecha defensa:** 02/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** FRANCISCO JAVIER ECHANOVE ARIAS, JOSHUE MANUEL PEREZ RASTELLI

**Programa de Doctorado:** Ingeniería Física

**Departamento:** Electricidad y Electrónica

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** Si

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

### Characterisation of PGC1 $\alpha$ -driven IFN. Activation: Instrinsic and extrinsic effects and crosstalk with cancer-associated fibroblasts in prostate cancer.

**Doctorando/a:** AINARA PINTOR RIAL

**Fecha defensa:** 02/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** VERONICA TORRANO MOYA, IVANA HERMANOVA

**Programa de Doctorado:** Biología Molecular y Biomedicina / Molecular Biology and Biomedicine

**Departamento:** Bioquímica y Biología Molecular

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Write the pain away: instances of resistance in Nella Last, Maita Floyd, Eric Lomax,s personal accounts and John Okada's No-No Boy.

**Doctorando/a:** EIDER GOMEZ SAINZ

**Fecha defensa:** 03/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** ANGEL CHAPARRO SAINZ

**Programa de Doctorado:** Literatura Comparada y Estudios Literarios

**Departamento:** Filología Inglesa y Alemana y Traducción e Interpretación

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## El lugar de The Wheel of Time, de Robert Jordan y Brandon Sanderson, en la literatura fantástica: redes intertextuales, contexto cultural y género literario.

**Doctorando/a:** FRANCISCO LIÑEIRA GONZALEZ

**Fecha defensa:** 05/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** DAVID RIO RAIGADAS, ALEJANDRO MARTINEZ SOBRINO

**Programa de Doctorado:** Literatura Comparada y Estudios Literarios

**Departamento:** Filología Inglesa y Alemana y Traducción e Interpretación

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Genero perspektiba lantzen Gorputz Heziketa irakasgaian Kurtzebarri Eskolan: irudien bidezko begirada.

**Doctorando/a:** IÑAKI ARANA ARRIETA

**Fecha defensa:** 06/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MARIA TERESA VIZCARRA MORALES, AINHOA GOMEZ PINTADO

**Programa de Doctorado:** Psicodidáctica: Psicología de la Educación y Didácticas Específicas

**Departamento:** Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## La prostitución en el Reino de Castilla en la plena edad media (siglos XI-XIII).

**Doctorando/a:** DIEGO TORRICO DIAZ MECO

**Fecha defensa:** 06/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** IÑAKI BAZAN DIAZ

**Programa de Doctorado:** Europa y el Mundo Atlántico: Poder, Cultura y Sociedad

**Departamento:** Filología e Historia

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Cognitive and processing differences in metaphor comprehension: Insights from autism and typical development.

**Doctorando/a:** ISABEL MARTIN GONZALEZ

**Fecha defensa:** 07/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** AGUSTIN VICENTE BENITO, ELENA CASTROVIEJO MIRO

**Programa de Doctorado:** Lingüística / Linguistics

**Departamento:** Lingüística y Estudios Vascos

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Patho-physiological role of Cytochrome P450 transported in hepatic extracellular vesicles.

**Doctorando/a:** CLARA GARCIA VALLICROSA

**Fecha defensa:** 10/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JUAN MANUEL FALCON PEREZ

**Programa de Doctorado:** Biología Molecular y Biomedicina / Molecular Biology and Biomedicine

**Departamento:** Fisiología

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Una aproximación a la noción de caos desde la filosofía de F. Nietzsche.

**Doctorando/a:** ALBERTO MARTINEZ SOTO

**Fecha defensa:** 11/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JOSE IGNACIO GALPARSORO RUIZ

**Programa de Doctorado:** La Globalización a Examen: Retos y Respuestas Interdisciplinares

**Departamento:** Filosofía

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Deportados vascos en los KL de la Alemania nazi (1940-1945)

**Doctorando/a:** ETXAHUN GALPARSORO ANSOLA

**Fecha defensa:** 11/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JESUS PABLO CHUECA INCHUSTA, UNAI BELAUSTEGI BEDIALAUNETA

**Programa de Doctorado:** Historia Contemporánea

**Departamento:** Historia Contemporánea

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Factores explicativos de la aceptación de los hoteles atendidos por robots.

**Doctorando/a:** LEIRE ZUBIZARRETA BARRENETXEA

**Fecha defensa:** 11/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JOSE MARIA BARRUTIA LEGARRETA

**Programa de Doctorado:** Dirección Empresarial, Conocimiento e Innovación

**Departamento:** Economía Financiera II (Economía de la Empresa y Comercialización)

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Fibrilación auricular subclínica en los marcapasos doble cámara seguidos por monitorización remota. Incidencia, factores clínicos y pronóstico.

**Doctorando/a:** MARIA FE ARCOCHA TORRES

**Fecha defensa:** 12/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JOSE MIGUEL ORMAETXE MERODIO

**Programa de Doctorado:** Medicina y Cirugía

**Departamento:** Medicina

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Isquemia cerebral tardía y su relación con el estado de gravedad al ingreso y tratamiento realizado en pacientes con hemorragia subaracnoidea aneurismática.

**Doctorando/a:** OLATZ IRIONDO IRIGORAS

**Fecha defensa:** 12/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JOSE ANTONIO ELEXPURU CAMIRUAGA, RAFAEL BADENES QUILES

**Programa de Doctorado:** Medicina y Cirugía

**Departamento:** Cirugía, Radiología y Medicina Física

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Behavioral analysis of rationality and behavior in games.

**Doctorando/a:** ALEIX GARCIA GALOCHA

**Fecha defensa:** 12/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** NAGORE IRIBERRI ETXEBESTE, JAROMIR KOVARIK

**Programa de Doctorado:** Finanzas y Economía Cuantitativas / Quantitative Finance and Economics

**Departamento:** Análisis Económico

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Integrating the schooling behaviour of small pelagic fish for comprehensive ecosystem monitoring.

**Doctorando/a:** AITOR LEKANDA GUARROTXENA

**Fecha defensa:** 13/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** GUILLERMO BOYRA EIZAGUIRRE, MAITE LOUZAO ARSUAGA

**Programa de Doctorado:** Medio Ambiente y Recursos Marinos

**Departamento:** Zoología y Biología Celular Animal

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Valoración ecográfica de la funcionalidad de las cuerdas vocales en el perioperatorio en cirugía de tiroides.

**Doctorando/a:** JOSE CARLOS HERRERO HERRERO

**Fecha defensa:** 16/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** AMAYA EXPOSITO RODRIGUEZ

**Programa de Doctorado:** Medicina y Cirugía

**Departamento:** Cirugía, Radiología y Medicina Física

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Remodelling of hepatocyte cholesterol metabolism mediates Colorectal Liver Metastasis.

**Doctorando/a:** ANE NIEVA ZULUAGA

**Fecha defensa:** 16/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** XABIER BUQUE GARCIA, PATRICIA ASPICHUETA CELAA

**Programa de Doctorado:** Investigación Biomédica

**Departamento:** Fisiología

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## RNA misprocessing in neurodegeneration: investigation of novel RNA targeting and sequencing approaches in Frontotemporal dementia and Huntingtons disease.

**Doctorando/a:** ANE VELASCO BILBAO

**Fecha defensa:** 16/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** LOREA BLAZQUEZ GARCIA, FERMIN MORENO IZCO

**Programa de Doctorado:** Neurociencias

**Departamento:** Neurociencias

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Non-linear transport in chiral Tellurium: From fundamentals to applications.

**Doctorando/a:** MANUEL SUAREZ RODRIGUEZ

**Fecha defensa:** 16/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** FELIX CASANOVA FERNANDEZ, MARCO GOBBI

**Programa de Doctorado:** Física de Nanoestructuras y Materiales Avanzados / Physics of Nanostructures and Advanced Materials

**Departamento:** Polímeros y Materiales Avanzados: Física, Química y Tecnología

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Stimulus-specific mechanotransduction in retinal Müller Glia: role of substrate stiffness, pressure and shear stress in extracellular matrix remodelling

**Doctorando/a:** LAURA PRIETO LOPEZ

**Fecha defensa:** 16/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** ELENA VECINO CORDERO, XANDRA PEREIRO DIEZ

**Programa de Doctorado:** Biología Molecular y Biomedicina / Molecular Biology and Biomedicine

**Departamento:** Biología Celular e Histología

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Influencia de la conciencia de género en la legitimación del dolor lumbar crónico: validación de cuestionarios y relación entre las variables en profesionales y estudiantes de salud

**Doctorando/a:** SARA PREGO JIMENEZ

**Fecha defensa:** 17/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JONE ALIRI LAZCANO, AINITZE LABAKA ETXEBERRIA

**Programa de Doctorado:** Psicología

**Departamento:** Psicología Clínica y de la Salud y Metodología de Investigación

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## El trabajo en las Reales Fábricas de Liérganes y la Cavada (1764-1800).

**Doctorando/a:** MIKEL NAVARRO SATRUSTEGUI

**Fecha defensa:** 18/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MARIO GARCIA ZUÑIGA, ERNESTO LOPEZ LOSA

**Programa de Doctorado:** Europa y el Mundo Atlántico: Poder, Cultura y Sociedad

**Departamento:** Políticas Públicas e Historia Económica

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## **Audio-visual speech processing by children with and without hearing loss.**

**Doctorando/a:** IRENE ARRIETA SAGREDO

**Fecha defensa:** 18/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MANUEL FRANCISCO CARREIRAS VALIÑA, MARINA KALASHNIKOVA

**Programa de Doctorado:** Neurociencia Cognitiva / Cognitive Neuroscience

**Departamento:** Lengua Vasca y Comunicación

**Mención Internacional:**

**Mención Industrial:**

**Mención Cotutela:**

**Tesis en colaboración:**

## **Webtelling: un modelo conceptual para evaluar prácticas y usos de los elementos vinculados con el storytelling en los sitios web corporativos.**

**Doctorando/a:** BEATRIZ ISABEL DONAYRE GUERRERO

**Fecha defensa:** 19/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** SERGIO MONGE BENITO

**Programa de Doctorado:** Comunicación Social

**Departamento:** Comunicación Audiovisual y Publicidad

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Historia de Herri Batasuna: estrategia y organización (1974-2003)

**Doctorando/a:** CARLES CABALLERO FERNÁNDEZ

**Fecha defensa:** 19/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** LUDGER KARL PAUL MEES

**Programa de Doctorado:** Historia Contemporánea

**Departamento:** Historia Contemporánea

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Algoritmos de optimización. Aplicación a la síntesis dimensional en el diseño de mecanismos.

**Doctorando/a:** AITOR MUÑOYERRO BARRIOCANAL

**Fecha defensa:** 19/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** ALFONSO HERNANDEZ FRIAS, MONICA URIZAR ARANA

**Programa de Doctorado:** Ingeniería Mecánica

**Departamento:** Ingeniería Mecánica

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** Si

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Optimising performance of Hamiltonian Monte Carlo (HMC) in molecular simulation and computational statistics.

**Doctorando/a:** LORENZO NAGAR

**Fecha defensa:** 19/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** ELENA AKHMATSKAYA, JESUS MARIA SANZ SERNA

**Programa de Doctorado:** Matemáticas y Estadística

**Departamento:** Matemáticas

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Slow Creativity. Metodología proyectual de creación, basada en el pensamiento complejo y sistémico de la creatividad, el Ashtanga Yoga y el movimiento Slow Design.

**Doctorando/a:** NEREIDA JIMENEZ FUERTES

**Fecha defensa:** 20/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** NATALIA LARRAZ RABANOS, CRISTINA MIRANDA DE ALMEIDA DE BARROS

**Programa de Doctorado:** Investigación en Arte Contemporáneo

**Departamento:** Dibujo

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Berdetasunarekiko esposizioak haurren garapen neuropsikologikoaren eta osasun mentalaren babesean eta hobekuntzan duen eragina: Arreta gabezia eta hiperaktibitatearen nahasmendua ardatz

**Doctorando/a:** LEIRE LUQUE GARCIA

**Fecha defensa:** 20/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JESUS MARIA IBARLUZEA MAUROLAGOITIA, GONZALO GARCIA-BAQUERO MONEO

**Programa de Doctorado:** Salud Pública

**Departamento:** Medicina Preventiva y Salud Pública

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Floating neutral detection in split-phase distribution system using data gathered by form 2s smart meters.

**Doctorando/a:** IBON VICENTE FIGUEIRIDO

**Fecha defensa:** 20/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** AMAIA ARRINDA SANZBERRO, JOSE EMILIO RODRIGUEZ SECO

**Programa de Doctorado:** Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles / Mobile Network Information and Communication Technologies

**Departamento:** Ingeniería de Comunicaciones

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** Si

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Mecanismos celulares no neuronales de patología TDP-43 y su propagación en la ELA: nuevas perspectivas a partir de modelos de *Drosophila Melanogaster*.

**Doctorando/a:** ANDRES JIMENEZ ZUÑIGA

**Fecha defensa:** 20/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** ADOLFO JOSE LOPEZ DE MUNAIN ARREGUI, GORKA GEREÑU LOPETEGI

**Programa de Doctorado:** Neurociencias

**Departamento:** Neurociencias

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Development of bio-based inks and 3D printed biomimetic structures for tissue engineering.

**Doctorando/a:** TERESA CARRANZA FERNANDINO

**Fecha defensa:** 20/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MARIA CORO DE LA CABA CIRIZA, PEDRO MANUEL GUERRERO MANSO

**Programa de Doctorado:** Ingeniería de Materiales Renovables

**Departamento:** Ingeniería Química y del Medio Ambiente

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Quantum electronic properties of low-dimensional transition-metal systems: modeling, simulation and characterization.

**Doctorando/a:** IRIAN SANCHEZ RAMIREZ

**Fecha defensa:** 20/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MAIA GARCIA VERGNIORY, FERNANDO DE JUAN SANZ

**Programa de Doctorado:** Física de Nanoestructuras y Materiales Avanzados / Physics of Nanostructures and Advanced Materials

**Departamento:** Física Aplicada

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Synthesis and structural characterization of single- chain Nanoparticles from polypeptides and proteins.

**Doctorando/a:** LE THU PHUONG

**Fecha defensa:** 20/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MARIA ARANZAZU ARBE MENDEZ, PAULA-ANGELA MALO DE MOLINA HERNANDEZ

**Programa de Doctorado:** Física de Nanoestructuras y Materiales Avanzados / Physics of Nanostructures and Advanced Materials

**Departamento:** Polímeros y Materiales Avanzados: Física, Química y Tecnología

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## From self-determination to right to decide? Autodeterminazioaren eta erabakitze eskubidearen aldeko diskurtsioak Eskozian, Katalunian eta Euskal Herrian.

**Doctorando/a:** ANDER VIZAN AMOROS

**Fecha defensa:** 23/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JULIAN ANGEL ZABALO BILBAO, IKER IRAOLA ARRETXE

**Programa de Doctorado:** Sociedad, Política y Cultura

**Departamento:** Sociología y Trabajo Social

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## El uso del clasificador genérico /ge4/ y otros clasificadores en mandarín infantil como lengua de herencia.

**Doctorando/a:** JUAN HUANG

**Fecha defensa:** 23/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MARIA JOSE EZEIZABARRENA SEGUROLA

**Programa de Doctorado:** Adquisición de Lenguas en Contextos Multilingües / Language Acquisition in Multilingual Settings

**Departamento:** Lingüística y Estudios Vascos

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Designing learning tools in the AI Era: Developing for design science research in PhD education.

**Doctorando/a:** XABIER GARMENDIA DIAZ

**Fecha defensa:** 23/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** OSCAR DIAZ GARCIA, MAIDER AZANZA SESE

**Programa de Doctorado:** Ingeniería Informática

**Departamento:** Lenguajes y Sistemas Informáticos

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Landareen nutrizioaren ikaskuntza-irakaskuntza Bigarren Hezkuntzan: Diseinuan Oinarritutako Ikerketaren azterketa.

**Doctorando/a:** OIER PEDRERA DIEZ

**Fecha defensa:** 23/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** OIHANA BARRUTIA SARASUA, JOSE RAMON DIEZ LOPEZ

**Programa de Doctorado:** Educación: Escuela, Lengua y Sociedad

**Departamento:** Didáctica de las Matemáticas, Ciencias Experimentales y Sociales

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Lankidetzazko gobernantzaren ekarpena inklusio politiken artikulazioan.

**Doctorando/a:** ANDONI ZULAIKA ARRIAGA

**Fecha defensa:** 24/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** FELIX ARRIETA FRUTOS, ENEKOITZ ETXEZARRETA ETXARRI

**Programa de Doctorado:** Estudios sobre Desarrollo

**Departamento:** Instituto de Derecho Cooperativo y Economía Social (GEZKI)

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Haurra hezkuntza- ekintza oren abiapuntua eta jomuga. Tailer pedagogikoetan antolatzen diren Eskola Txikien esperientziak.

**Doctorando/a:** GARAZI ORMAZABAL ARIZCORRETA

**Fecha defensa:** 24/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** IÑAKI KARRERA JUARROS, ANDONI ARGUIÑANO MADRAZO

**Programa de Doctorado:** Psicodidáctica: Psicología de la Educación y Didácticas Específicas

**Departamento:** Didáctica y Organización Escolar

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Psilocybe. Historia y sociología de una asociación. De la música al musicar.

**Doctorando/a:** EGOITZ ALCARAZ FRANGANILLO

**Fecha defensa:** 25/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** IÑAKI MARTINEZ DE ALBENIZ EZPELETA

**Programa de Doctorado:** Modelos y Áreas de Investigación en Ciencias Sociales

**Departamento:** Sociología y Trabajo Social

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Tipología e impacto de los incidentes en la gestión de la calidad de un servicio de urgencias de pediatría. Experiencia de 20 años.

**Doctorando/a:** YORDANA ACEDO ALONSO

**Fecha defensa:** 26/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** SANTIAGO MINTEGI RASO

**Programa de Doctorado:** Medicina y Cirugía

**Departamento:** Pediatría

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Valor del Péptido Natriurético tipo B en el diagnóstico y evolución del Ductus Arterioso Permeable en recién nacidos prematuros del País Vasco.

**Doctorando/a:** ELENA VERA DE PEDRO

**Fecha defensa:** 26/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** ANGEL MARIA ALONSO GOMEZ

**Programa de Doctorado:** Medicina y Cirugía

**Departamento:** Medicina

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Three essays on industrial economics: Electricity markets' design and integration.

**Doctorando/a:** ANAS DAMOUN

**Fecha defensa:** 26/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** AITOR CIARRETA ANTUÑANO, MARIA PAZ ESPINOSA ALEJOS

**Programa de Doctorado:** Finanzas y Economía Cuantitativas / Quantitative Finance and Economics

**Departamento:** Análisis Económico

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Advanced manufacturing of non-isocyanate polyurethanes by chemical design.

**Doctorando/a:** MARCO CALIARI

**Fecha defensa:** 26/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** HARITZ SARDON MUGURUZA, CHRISTOPHE DETREMBLEUR

**Programa de Doctorado:** Química Aplicada y Materiales Poliméricos

**Departamento:** Polímeros y Materiales Avanzados: Física, Química y Tecnología

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** Si

**Tesis en colaboración:** No

## Reconocimiento y protección internacional de los derechos humanos de las personas presas: sistema y políticas públicas penitenciarias en Guatemala: una propuesta de mejora.

**Doctorando/a:** SONIA ANNABELLA GIRARD LUNA

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** ANA ISABEL PEREZ MACHIO

**Programa de Doctorado:** La Globalización a Examen: Retos y Respuestas Interdisciplinarias

**Departamento:** Derecho Público

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Genetic algorithms applied to translational strategy in mash. Learning from mouse models

**Doctorando/a:** IBON MARTINEZ ARRANZ

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JOSE MARIA MATO DE LA PAZ, DAE-JIN LEE

**Programa de Doctorado:** Matemáticas y Estadística

**Departamento:** Matemáticas

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Dexmedetomidina versus práctica clínica habitual durante la ventilación mecánica no invasiva: ensayo clínico aleatorio.

**Doctorando/a:** INES PEREZ FRANCISCO

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** LEYRE ECHEAZARRA ESCUDERO, ANA VALLEJO CUEVA

**Programa de Doctorado:** Medicina y Cirugía

**Departamento:** Fisiología

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Lurraren kultura krisi ekosozialaren garaian. Arratian errotutako landatar berrien narratibak.

**Doctorando/a:** NEREA ZULUAGA MAURI

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** OIHANE GARCIA SANTIAGO, IÑAKI BIZENTE BARCENA HYNJOAL

**Programa de Doctorado:** Modelos y Áreas de Investigación en Ciencias Sociales

**Departamento:** Sociología y Trabajo Social

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Planning cities for our "future" selves: age-friendly cities indicators and tools for better urban planning.

**Doctorando/a:** SILVIA URRRA URIARTE

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** UNAI MARTIN RONCERO, PATRICIA MOLINA COSTA

**Programa de Doctorado:** Modelos y Áreas de Investigación en Ciencias Sociales

**Departamento:** Sociología y Trabajo Social

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Topological features of magnetically-ordered and correlated crystals.

**Doctorando/a:** MIKEL GARCIA DIEZ

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JUAN LUIS MAÑES PALACIOS, MAIA GARCIA VERGNIORY

**Programa de Doctorado:** Física

**Departamento:** Física

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## The role of micropeptides encoded from lncRNAs in type 1 diabetes.

**Doctorando/a:** JON MENTXAKA SALGADO

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** IZORTZE SANTIN GOMEZ, AINARA CASTELLANOS RUBIO

**Programa de Doctorado:** Biología Molecular y Biomedicina / Molecular Biology and Biomedicine

**Departamento:** Bioquímica y Biología Molecular

**Mención Internacional:** Si

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Post-Activation performance enhancement as a multi-purpose tool for developing power output in youth athletes, preserving functional ability of the aging population, and preventing anterior cruciate ligament injuries in team sport athletes.

**Doctorando/a:** LOUDOVIKOS DIMITRIOS LIOSIS

**Fecha defensa:** 27/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** RAUL MARTINEZ DE SANTOS GOROSTIAGA, JORDAN SANTOS CONCEJERO

**Programa de Doctorado:** Actividad Física y Deporte

**Departamento:** Educación Física y Deportiva

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Luigi Sturzo y España. De los orígenes a la Guerra civil

**Doctorando/a:** NICOLA BARRECA

**Fecha defensa:** 30/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** SANTIAGO DE PABLO CONTRERAS

**Programa de Doctorado:** Historia Contemporánea

**Departamento:** Historia Contemporánea

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## La Declaración Responsable y la Comunicación en el régimen municipal vasco de licencias de actividades y urbanísticas.

**Doctorando/a:** SONIA GAVIEIRO GONZALEZ

**Fecha defensa:** 30/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MAITE URIARTE RICOTE

**Programa de Doctorado:** La Globalización a Examen: Retos y Respuestas Interdisciplinares

**Departamento:** Derecho Administrativo, Constitucional y Filosofía del Derecho

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Permeabilidad intestinal en pacientes celíacos.

**Doctorando/a:** SILVIA MARTINEZ VELASCO

**Fecha defensa:** 30/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** JOSE RAMON BILBAO CATALA, IÑAKI XARLES IRASTORZA TERRADILLOS

**Programa de Doctorado:** Medicina y Cirugía

**Departamento:** Pediatría

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Risk, return and strategy essays on selected challenges for decarbonization.

**Doctorando/a:** PEIO ALCORTA IGLESIAS

**Fecha defensa:** 30/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MARIA PAZ ESPINOSA ALEJOS, MARIA CRISTINA PIZARRO IRIZAR

**Programa de Doctorado:** Finanzas y Economía Cuantitativas / Quantitative Finance and Economics

**Departamento:** Análisis Económico

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Los criptoactivos instrumento financiero. Una nueva categoría de derecho-valor.

**Doctorando/a:** JOEL FERNANDEZ DIEZ

**Fecha defensa:** 30/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** AITOR ZURIMENDI ISLA, MARIA ARANZAZU MARTINEZ BALMASEDA

**Programa de Doctorado:** La Globalización a Examen: Retos y Respuestas Interdisciplinares

**Departamento:** Derecho de la Empresa y Derecho Civil

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## El uso de la normativa de precios de transferencia como elemento de regulación de situaciones tributarias anómalas. Estudio desde una perspectiva internaional, estatal y foral.

**Doctorando/a:** PABLO DEL CASTILLO IRANZO

**Fecha defensa:** 30/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** SOFIA ARANA LANDIN

**Programa de Doctorado:** Derechos Humanos, Poderes Públicos, Unión Europea: Derecho Público y Privado

**Departamento:** Derecho Público

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No

## Cultural Tourism 4.0: the case study of economic and ethical impact of tourist apartments in Cáceres.

**Doctorando/a:** GREGORY JAMES ELLIOT CAPEL DAVIES

**Fecha defensa:** 30/06/2025

**Personas encargadas de la dirección:** MARIA BEATRIZ PLAZA INCHAUSTI, MARIA GEMMA SANCHEZ GONZALEZ

**Programa de Doctorado:** Integración Económica

**Departamento:** Políticas Públicas e Historia Económica

**Mención Internacional:** No

**Mención Industrial:** No

**Mención Cotutela:** No

**Tesis en colaboración:** No