

Defendatutako tesiak 2024 / Tesis defendidas en 2024

Iraila / Septiembre

Nanofluidos para la mejora de la eficiencia.

Doctorando/a: MARTA HERNAIZ MIGUEL

Fecha defensa: 04/09/2024

Personas encargadas de la dirección: ANDRES TOMAS AGUAYO URQUIJO, ESTIBALIZ ARANZABE BASTERRECHEA

Programa de Doctorado: Ingeniería Química

Departamento: Ingeniería Química

Mención Internacional: No

Mención Industrial: Si

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Competencias y Empleabilidad de los títulos de las Enseñanzas Profesionales de Música en la Especialidad de Piano: Estudio comparativo entre Argentina y España.

Doctorando/a: MIKEL MATE ORMAZABAL

Fecha defensa: 05/09/2024

Personas encargadas de la dirección: CRISTINA ARRIAGA SANZ, MARIA DEL CARMEN DE LAS CUEVAS HEVIA

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

Departamento: Didáctica de la Expresión Musical, Plástica y Corporal

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Socio-histoire du mouvement coopératif au Pays Basque. Un nouveau cycle pour l'identité coopérative basque.

Doctorando/a: MIGUEL DE LA FUENTE COSGAYA

Fecha defensa: 05/09/2024

Personas encargadas de la dirección: AITOR BENGOETXEA ALKORTA, XABIER ITCAINA

Programa de Doctorado: Estudios sobre Desarrollo

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

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: Si

Tesis en colaboración: No

Zaintzaren dispositibo patriarkala: emakume zaintzaileak ekoizteko mekanismoen analisisa.

Doctorando/a: LORE LUJANBIO ETXEBERRIA

Fecha defensa: 06/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JULE GOIKOETXEA MENTXAKA

Programa de Doctorado: Sociedad, Política y Cultura

Departamento: Ciencia Política y de la Administración

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Numerical approximation of the half Laplacian and the Riesz-Feller operator.

Doctorando/a: IVAN GIRONA LOZANO

Fecha defensa: 06/09/2024

Personas encargadas de la dirección: FRANCISCO DE LA HOZ MENDEZ, CARLOTA MARIA CUESTA ROMERO

Programa de Doctorado: Matemáticas y Estadística

Departamento: Matemáticas

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Training in the use of bioinformatics platforms in the framework of foodborne disease control/Plataforma bioinformatikoen erabileran trebaketa elikagaien bidez transmititutako gaixotasunen kontrolaren esparruan.

Doctorando/a: AITOR ATXAERANDIO LANDA

Fecha defensa: 10/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JAVIER GARAIZAR CANDINA, ILARGI MARTINEZ BALLESTEROS

Programa de Doctorado: Inmunología, Microbiología y Parasitología / Immunology, Microbiology and Parasitology

Departamento: Inmunología, Microbiología y Parasitología

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Virtual sensing of large machines for remaining useful life oriented to the fatigue problem.

Doctorando/a: BARTOMEU MORA TORRES

Fecha defensa: 10/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JOSEBA ALBIZURI IRIGOYEN, URKO LETURIONDO ZUBIZARRETA

Programa de Doctorado: Ingeniería Mecánica

Departamento: Ingeniería Mecánica

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Microphonics control for superconducting radio frequency cavities using a delay-resistant modification of the active disturbance rejection control.

Doctorando/a: ANDER ELEJAGA ESTIBALLES

Fecha defensa: 12/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JOSU JUGO GARCIA, PABLO ECHEVARRIA FERNANDEZ

Programa de Doctorado: Ingeniería Física

Departamento: Electricidad y Electrónica

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Erromako Goi Inperioko osasangarritasunari eta osasunari buruzko ikerketa historiografikoa.

Doctorando/a: JAIME VILLALUENGA RUIZ DE INFANTE

Fecha defensa: 13/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MARIA ELENA TORREGARAY PAGOLA, DENIS ALVAREZ PEREZ-SOSTOA

Programa de Doctorado: Ciencias de la Antigüedad

Departamento: Estudios Clásicos

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Financial and Information Frictions in DSGE models.

Doctorando/a: LUIS HERRERA BRAVO

Fecha defensa: 16/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JESUS VAZQUEZ PEREZ, LUCA PENSIEROSO

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

Departamento: Análisis Económico

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: Si

Tesis en colaboración: No

Personas mayores y sus percepciones sobre envejecimiento, inteligencia emocional y estereotipos de edad.

Doctorando/a: ENERITZ JIMENEZ ECHEVARRIA

Fecha defensa: 16/09/2024

Personas encargadas de la dirección: ELENA BERNARAS ITURRIOZ, JOANA JAUREGUIZAR ALBONIGA-MAYOR

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

Departamento: Psicología Evolutiva y de la Educación

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

A novel 2T2R parallel manipulator for balance and gait rehabilitation.

Doctorando/a: PAUL DIEGO MARTIN

Fecha defensa: 16/09/2024

Personas encargadas de la dirección: SAIOA HERRERO VILLALIBRE, ERIK MACHO MIER

Programa de Doctorado: Ingeniería Mecánica

Departamento: Ingeniería Mecánica

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Christian Latin Verse Inscriptions of Rome and Italy: Rhetorical analysis of the picture of children.

Doctorando/a: ELENI OIKONOMOU

Fecha defensa: 17/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MARIA TERESA MUÑOZ GARCIA DE ITURROSPE, PETER KRUSCHWITZ

Programa de Doctorado: Ciencias de la Antigüedad

Departamento: Estudios Clásicos

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Validación de un dispositivo posicional vibrátil para el tratamiento de pacientes con síndrome de apnea obstructiva del sueño postural.

Doctorando/a: LAURA HIDALGO ARMAS

Fecha defensa: 18/09/2024

Personas encargadas de la dirección: ARIADNA BESGA BASTERRA, JOAQUIN JOSE DURAN CANTOLLA

Programa de Doctorado: Medicina y Cirugía

Departamento: Medicina

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Understanding and Harnessing Siglec-10-Glycan Interactions.

Doctorando/a: KLAUDIA OLIWIA SOBCZAK

Fecha defensa: 18/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JUNE EREÑO ORBEA, JESUS JIMENEZ BARBERO

Programa de Doctorado: Química Sintética e Industrial

Departamento: Química Orgánica e Inorgánica

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Explotar y dominar el monte en las regiones centrales del norte de la Península Ibérica (siglos X y XI): memoria, acceso y violencia.

Doctorando/a: AITOR ARMENDARIZ BOSQUE

Fecha defensa: 19/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JUAN JOSE LARREA CONDE, ERNESTO PASTOR DIAZ DE GARAYO

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

Departamento: Filología e Historia

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

La obesidad, una mirada desde los medios de comunicación social.

Doctorando/a: CARMEN PEREZ RODRIGO

Fecha defensa: 20/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MARIA TERESA SANTOS DIEZ

Programa de Doctorado: Comunicación Social

Departamento: Periodismo

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Applied analysis of hydrocarbons and non-polar contaminants in marine oil spills.

Doctorando/a: DENIS BILBAO ALEMANY

Fecha defensa: 20/09/2024

Personas encargadas de la dirección: NESTOR ETXEBARRIA LOIZATE, AILETTE PRIETO SOBRINO

Programa de Doctorado: Medio Ambiente y Recursos Marinos

Departamento: Química Analítica

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

The Impact of Anthropization on the Honey Bee-Associated Microbial Communities: Implications for Colony Well-Being and Survival.

Doctorando/a: JUNE GORROCHATEGUI ORTEGA

Fecha defensa: 20/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MIREN ANDONE ESTOMBA RECALDE, IRATXE ZARRAONAINDIA MARTINEZ

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

Departamento: Genética, Antropología Física y Fisiología Animal

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Application of different pharmacokinetic modeling approaches for the evaluation and optimization of antimicrobial therapy.

Doctorando/a: ANA ALARCIA LACALLE

Fecha defensa: 20/09/2024

Personas encargadas de la dirección: ARANTXAZU ISLA RUIZ, ALICIA RODRIGUEZ GASCON

Programa de Doctorado: Investigación y Evaluación de Medicamentos. Aplicación de la Tecnología Farmacéutica al Desarrollo de Terapias Avanzadas

Departamento: Farmacia y Ciencias de los Alimentos

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: Si

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

A mathematical, computational and experimental study of neuronal excitability.

Doctorando/a: GUILLAUME SÉBASTIEN GIRIER

Fecha defensa: 20/09/2024

Personas encargadas de la dirección: SERAFIM RODRIGUES

Programa de Doctorado: Ingeniería Informática

Departamento: Arquitectura y Tecnología de Computadores

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Uso de los glucocorticoides y su relación con el daño en los pacientes con lupus eritematoso sistémico.

Doctorando/a: IOANA RUIZ ARRUZA

Fecha defensa: 23/09/2024

Personas encargadas de la dirección: GUILLERMO RUIZ IRASTORZA

Programa de Doctorado: Medicina y Cirugía

Departamento: Medicina

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

The comparative political economy of emerging market institutions.

Doctorando/a: BERNADETTE LOUISE HALILI BARAOIDAN

Fecha defensa: 23/09/2024

Personas encargadas de la dirección: CARLOS RODRIGUEZ 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

Taconet, alma y esencia del teatro de feria y de bulevar francés del siglo XVIII. Nuevas aportaciones en clave ilustrada, catalogación y traducción.

Doctorando/a: ANE FERNANDEZ SAN MARTIN

Fecha defensa: 23/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MARIA LIDIA VAZQUEZ JIMENEZ

Programa de Doctorado: Literatura Comparada y Estudios Literarios

Departamento: Filología e Historia

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Generic framework for the multidimensional processing and analysis of social media content : a proxemic approach.

Doctorando/a: MAXIME QUENTIN MASSON

Fecha defensa: 23/09/2024

Personas encargadas de la dirección: RODRIGO AGERRI GASCON, CHRISTIAN SALLABERRY

Programa de Doctorado: Análisis y Procesamiento del Lenguaje

Departamento: Lenguajes y Sistemas Informáticos

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: Si

Tesis en colaboración: No

Propiedades sistémicas de la migración celular.

Doctorando/a: Jose Carrasco Pujante

Fecha defensa: 25/09/2024

Personas encargadas de la dirección: PEREZ-YARZA PEREZ-IREZABAL, GORKA, MARTINEZ DE LA FUENTE MARTINEZ, ILDEFONSO ABEL

Programa de Doctorado: Investigación Biomédica

Departamento: Biología Celular e Histología

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Effect of temperature, salinity and pH on *Vibrio harveyi* adaptation in the time of climate change.

Doctorando/a: KAAAN GUNDOGDU

Fecha defensa: 26/09/2024

Personas encargadas de la dirección: ITXASO MONTANCHEZ ALONSO, VLADIMIR KABERDIN

Programa de Doctorado: Inmunología, Microbiología y Parasitología / Immunology, Microbiology and Parasitology

Departamento: Inmunología, Microbiología y Parasitología

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

NEDDylation regulates the biology and anti-tumor function of CD8+ T cells.

Doctorando/a: BORJA JIMENEZ LASHERAS

Fecha defensa: 26/09/2024

Personas encargadas de la dirección: FRANCISCO DE ASIS PALAZON GARCIA

Programa de Doctorado: Investigación Biomédica

Departamento: Fisiología

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Análisis del impacto de un programa en Mindfulness y educación para fomentar la empatía y las competencias socioemocionales, el clima de aula y gestionar el estrés en el alumnado y profesorado de educación secundaria, distrito educativo 10-02, Santo Domin.

Doctorando/a: RODOLFO CANELA FAJARDO

Fecha defensa: 26/09/2024

Personas encargadas de la dirección: ALBERTO AMUTIO CAREAGA

Programa de Doctorado: Psicología

Departamento: Psicología Social

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Investigación científica y datos personales: respuestas europeas al desafío globalizado / Scientific research and personal data: european responses facing global challenges.

Doctorando/a: MIKEL RECUERO LINARES

Fecha defensa: 26/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MARIA PILAR NICOLAS JIMENEZ

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

Departamento: Derecho Público

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Expanding the photonic capabilities of low-cost BODIPY dyes.

Doctorando/a: CAROLINA DIAZ NORAMBUENA

Fecha defensa: 27/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JORGE BAÑUELOS PRIETO, SANTIAGO DE LA MOYA CERERO

Programa de Doctorado: Ciencia y Tecnología de Materiales

Departamento: Química Física

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Modulación farmacológica con 5-Fluoruracilo y Oxaliplatino del efecto protumoral de la ligadura portal selectiva en un modelo murino.

Doctorando/a: IGOR NOVO SUKIA

Fecha defensa: 27/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MARIA INMACULADA RUIZ MONTESINOS, BORJA HERRERO DE LA PARTE

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

Bright shining single-chain nanoparticles: Advanced applications in photocatalysis and photodynamic therapy.

Doctorando/a: DAVIDE ARENA

Fecha defensa: 27/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JOSE ADOLFO POMPOSO ALONSO, MARIA ESTER VERDE SESTO

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

Análisis del impacto de la enseñanza universitaria sobre nutrición en hábitos, creencias y elecciones alimentarias de estudiantes de enfermería: diseño e implementación de herramientas de evaluación dietética.

Doctorando/a: JULIA FERNANDEZ ALONSO

Fecha defensa: 30/09/2024

Personas encargadas de la dirección: IRRINTZI FERNANDEZ AEDO, LEYRE GRAVINA ALFONSO

Programa de Doctorado: Salud Pública

Departamento: Enfermería I

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Oncostatin M signalling orchestrates immune remodelling and metabolism within the breast tumour microenvironment.

Doctorando/a: PEIO AZCOAGA AZCOAGA

Fecha defensa: 30/09/2024

Personas encargadas de la dirección: JESUS MARIA RUIZ-CABELLO OSUNA, MARIA MUÑOZ CAFFAREL

Programa de Doctorado: Investigación Biomédica

Departamento: Fisiología

Mención Internacional: Si

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: Si

Machine Learning-aided Self-Interference Cancellation for In-Band Full-Duplex.

Doctorando/a: IÑIGO BILBAO BARRENECHEA

Fecha defensa: 30/09/2024

Personas encargadas de la dirección: ENEKO IRADIER GIL, JON MONTALBAN SANCHEZ

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: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No

Desarrollo de materiales termoestables sostenibles basados en mezclas de resina epoxi con Policaprolactona.

Doctorando/a: IKER RAZQUIN MARTIN

Fecha defensa: 30/09/2024

Personas encargadas de la dirección: MARIA LOURDES IRUSTA MARITXALAR, ALBA GONZALEZ VIVES

Programa de Doctorado: Química Aplicada y Materiales Poliméricos

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

Mención Internacional: No

Mención Industrial: No

Mención Cotutela: No

Tesis en colaboración: No