Universidad de Navarra

PLANES DE INVESTIGACIÓN APROBADOS
(Curso 2012-2013 a 2024-25)

Curso 2024-2025

TESIS 1.
Doctoranda: HUAMAN TITO, Mª Cristina
Tema de la tesis: Subproductos y destríos vegetales ricos en compuestos bioactivos como ingredientes revalorizados para el diseño de alimentos con beneficios sobre la salud intestinal.
Directora: Mª Concepción Cid Canda
Directora: Mª Paz de Peña Fariza

TESIS 2.
Doctoranda: MARTINS TEIXEIRA, Carolynne
Tema de la tesis: Precision nutrition tools for MASLD management.
Directora: Marian Zulet Alzórriz
Directora: Helen H. Mirnda Hermsdorff

TESIS 3.
Doctoranda: PUEYO ARIAS, Marian
Tema de la tesis: Evaluación del efecto de la suplementación con colágeno sobre el peso y la salud cardiometabólica y osteoarticular de sujetos con sobrepeso/obesidad.
Director: Fermin Milagro Yoldi
Directora: Marian Zulet Alzórriz

TESIS 4.
Doctorando: SABORIDO GAVILÁN, Jesús
Tema de la tesis: Papel de Maresina 1 y sus receptores en la activación del tejido adiposo pardo y en el tratamiento del hígado graso: caracterización de los mecanismos implicados.
Directora: María Jesús Moreno Aliaga
Director: Miguel Burgos Lozano

TESIS 5.
Doctoranda: XISTO CAMPOS, Iasmim

Universidad de Navarra

Tema de la tesis: Evaluation of the metabolic and microbiological parameters of a new product based on buttermilk fermented with *Lactobacillus gasseri* LG08 and the addition of curcumin associated with the consumption of a hyperlipidic diet in an animal model.
Director: Fermín Milagro Goñi
Directora: María do Carmo Gouveia Peluzio

TESIS 6.
Doctoranda: Doctorando/a (datos eliminados por el ejercicio del derecho de supresión de datos personales (art. 17 RGPD))
Tema de la tesis: Desarrollo de alimentos saludables y sostenibles con capacidad reguladora de la ingesta (PLENTYFOOD).
Directora: Eva Almirón Roig

Curso 2023-2024

TESIS 1.
Doctoranda: ALONSO-ALLENDE BASELGA, Jaime
Tema de la tesis: Postbiotic metabolites: role in obesity and metabolic syndrome, application and personalization.
Codirector: Fermín Milagro Goñi
Codirectora: Paula Aranaz Oroz

TESIS 2.
Doctoranda: ANDRES MUÑOZ, Marina
Tema de la tesis: Diseño de alimentos enriquecidos en compuestos bioactivos bioaccesibles de cascarilla de café con efectos beneficiosos para la salud en el tracto gastrointestinal.
Codirectora: María Paz De Peña Fariza
Codirectora: Iziar Amaya Ludwig Sanz Orrio

TESIS 3.
Doctoranda: ARIZ HERNÁNDEZ, Itzíar
Tema de la tesis: Productos cárnicos y alternativas a base de proteínas vegetales: efectos del procesado y digestión gastrointestinal in vitro.
Codirectora: Ansorena Artieda, Diana María
Codirectora: Astiasarán Anchía, María Icíar

TESIS 4.
Doctoranda: BENITO FUERTES, Myriam

Universidad de Navarra

Tema de la tesis: Evaluación in vitro de inestabilidad genética y capacidad de transformación celular como potenciales biomarcadores de compuestos carcinógenos no-genotóxicos
Codirectora: Rodriguez Garraus, Adriana
Codirectora: Azqueta Oscoz, Amaya

TESIS 5.
Doctoranda: ESTARRIAGA NAVARRO, Silvia
Tema de la tesis: Valorización de residuos vegetales en el área biosanitaria
Codirectora: Sanmartín Grijalba, María del Carmen
Codirectora: Goicoechea Preboste, María Nieves

TESIS 6.
Doctoranda: GASCÓN CORELLA, Silvia
Tema de la tesis: Micotoxinas y cáncer: caracterización toxicológica de micotoxinas emergentes
Codirectora: Vettorazzi Armental, Ariane Renata
Codirectora: Oswald, Isabelle Paule Sophie

TESIS 7
Doctoranda: IRIGOYEN BARRIO, Ángel Mª
Tema de la tesis: Micotoxinas y cáncer: estudios de biomonitorización humana y caracterización toxicológica (MYCOCANCER)
Codirectora: Lizarraga Pérez, Elena
Codirectora: González Peñas, María Elena

TESIS 8.
Doctoranda: MACEDO FRAIZ, Gabriela
Tema de la tesis: Effect of green tea kombucha consumption on body composition, inflammation, gut health, saliva microbiota, and blood metabolome in individuals with excess weight
Codirectora: Bressan Resende Monteiro, Josefina
Codirector: Milagro Yoldi, Fermín Ignacio

TESIS 9.
Doctoranda: PÁRAMO SOTO, Teresa
Tema de la tesis: Aprovechamiento de subproductos de alcachofa ricos en compuestos bioactivos en la prevención de Diabetes tipo 2: aproximación metabolómica
Codirectora: Cid Canda, María Concepción
Codirectora: Ludwig Sanz Orrio, Iziar Amaia

TESIS 10.
Doctoranda: ROBAYO CAÑIZARES, Gabriela Fanny

Tema de la tesis: Impacto de las señales internas de saciedad en la toma de decisiones alimentarias y papel de los desencadenantes de la falta de control al comer, en el contexto de la obesidad
Codirectora: Almirón Roig, Eva
Codirector: Luis García, Elkin Oswaldo

TESIS 11.
Doctoranda: URIZ MARTÍNEZ, Maialen
Tema de la tesis: Identificación de factores de estilo de vida que predicen el riesgo de obesidad en población pediátrica
Codirectora: Ansorena Artieda, Diana María
Codirector: Aranaz Oroz, Paula

TESIS 12.
Doctoranda: VÁZQUEZ BOLEA, Natalia
Tema de la tesis: Identificación de factores de estilo de vida que predicen el riesgo de obesidad en población pediátrica
Codirectora: Navas Carretero, Santiago
Codirector: Cuervo Zapatel, Marta

Curso 2022-2023

TESIS 1.
Doctoranda: CARTAGENA LÓPEZ, María
Tema de la tesis: Diseño de alimentos a base de trigo y aptos para personas celiacas mediante aplicación de hidrólisis enzimática.
Codirectora: Icíar Astiasarán Anchía
Codirectora: Diana Ansorena Artieda

TESIS 2.
Doctoranda: SÁENZ MARTÍNEZ, Elisa
Tema de la tesis: Improvements of the comet assay to be applied in food safety; in vitro genotoxicity asessment of fried meat.
Codirectora: Adela López de Ceráin Salsamendi
Codirectora: Amaya Azqueta Oscoz

TESIS 3.
Doctoranda: VELASCO ANDONEGUI, Ana
Tema de la tesis: Estudio integrativo de la implicación del microbioma, el metaboloma y la cronobiología en el contexto de la diabetes tipo 2.
Codirectora: Mª Jesús Moreno Aliaga

Universidad de Navarra

Codirector: Pedro González Muniesa

Curso 2021-2022

TESIS 1.
Doctoranda: GOYACHE SARASA, Ignacio
Tema de la tesis: Estudio del efecto de nuevos probióticos y postbióticos en el tratamiento personalizado del síndrome metabólico.
Codirectora: Paula Aranaz Oroz
Codirector: Fermín Milagro Goñi

TESIS 2.
Doctoranda: MATÍAS SÁINZ, Cristina
Tema de la tesis: Impacto del procesado tecnológico sobre la bioaccesibilidad de compuestos bioactivos en nuevas formulaciones de alimentos con ingredientes mediterráneos (FENOLACTIVE).
Codirectora: Conchita Cid Canda
Codirectora: Mª Paz de Peña Fariza

TESIS 3.
Doctoranda: MOGNA PELÁEZ, Paola Mercedes
Tema de la tesis: La microbiota intestinal como herramienta de diagnóstico y de personalización en la Enfermedad de Hígado Graso no Alcohólico.
Codirectora: Itzíar Abete Goñi
Codirectora: Marian Zulet Alzórriz

TESIS 4.
Doctoranda: MOYA SALVADOR, Ana
Tema de la tesis: Evaluación del estatus oxidativo y genotoxicidad de carnes cocinadas sometidas a digestión gastrointestinal in vitro.
Codirectora: Diana Ansorena Artieda
Codirectora: Icíar Astiasarán Anchía

TESIS 5.
Doctoranda: TOBARUELA RESOLA, Ana Luz
Tema de la tesis: Los miRNAs como herramienta en el abordaje de la enfermedad de hígado graso no alcohólico: seguimiento de estrategias nutricionales a largo plazo.
Codirectora: Itzíar Abete Goñi
Codirectora: Marian Zulet Alzórriz

TESIS 6.

Universidad de Navarra

Doctoranda: VIDES URRESTARAZU, Irene
Tema de la tesis: Caracterización de la función de PRDM1 en tejido adiposo blanco y pardo, regulación metabólica y papel en obesidad.
Codirector: José Ángel Martínez Climent
Codirectora: Mª Jesús Moreno Aliaga

Curso 2020-2021

TESIS 1.
Doctoranda: ANDUEZA PACHECO, Naroa
Tema de la tesis: Evaluación de la efectividad de una estrategia nutricional sobre la mejora del patrón dietético en población infantil.
Directora: Marta Cuervo Zapatel
Codirectora: Susana Santiago Navas

TESIS 2.
Doctorando: BAQUERIZO SEDANO, Luis Miguel
Tema de la tesis: Factores de riesgo cardiovascular y estilos de vida en diversos niveles de hipoxia.
Director: Pedro González Muniesa

TESIS 3.
Doctoranda: BERAZA IBÁÑEZ, Elba
Tema de la tesis: Ocratoxina A y enfermedad de Parkinson: mecanismos de acción.
Directora: Ariane Vettorazzi Armental
Codirectora: Lydia Álvarez Erviti

TESIS 4.
Doctorando: COLLÍA MARTÍN, Miguel Manuel
Tema de la tesis: Aumento del rendimiento y aplicabilidad del ensayo cometa.
Directora: Amaya Azqueta Oscoz
Codirectora: Ariane Vettorazzi Armental

TESIS 5.
Doctoranda: GÁMEZ MACÍAS, Paola Elizabeth
Tema de la tesis: Análisis de los cambios en la microbiota intestinal en ratones y humanos, debidos al envejecimiento, sobrepeso/obesidad, la dieta y la actividad física.
Directora: Pedro González Muniesa

TESIS 6.
Doctoranda: GIURA, Larisa - Michaela

Universidad de Navarra

Tema de la tesis: Estrategias para el desarrollo de productos alimenticios orientados a población senior con problemas de deglución.
Directora: Diana María Ansorena Artieda
Codirectora: Icíar Astiasarán Anchía

TESIS 7.
Doctorando: IDOATE BAYÓN, Adrián
Tema de la tesis: Función de PRDM1 en el tejido adiposo mesentérico y en médula ósea y su afectación en hígado, páncrea, intestino, médula ósea y bazo.
Directora: Mª Jesús Moreno Aliaga
Codirectora: Mª Pilar Lostao Crespo

TESIS 8.
Doctoranda: SERRANO CIVANTOS, María
Tema de la tesis: Mecanismos del efecto neurodegenerativo producido por la ocratoxina A.
Directora: Ariane Vettorazzi Armental
Codirectora: Adela López de Ceráin Salsamendi

TESIS 9.
Doctorando: YAVOROV DAYLIEV, Deyan
Tema de la tesis: Desarrollo de soluciones alimentarias normoglucemiantes a partir de sinergias entre pro bióticos y compuesto bioactivos.
Director: Fermín Ignacio Milagro Goñi
Codirectora: Paula Aranaz Oroz

Curso 2019-2020

TESIS 1.
Doctoranda: DEL BURGO GUTIÉRREZ, Cristina
Tema de la tesis: Compuestos (POLI)fenólicos del pimiento del piquillo de Lodosa: Bioaccesibilidad y acción de la microbiota intestinal mediante técnicas-ómicas.
Directora: Cid Canda, Mª Concepción
Codirectora: De Peña Fariza, Mª Paz

TESIS 2.
Doctoranda: DÍEZ SAINZ, Esther
Tema de la tesis: Estudio de la influencia de los miRNAs de origen bacteriano o alimentario en obesidad.
Directora: Milgaro Goñi, Fermín Ignacio
Codirectora: Lorente Cebrián, Silvia

Universidad de Navarra

TESIS 3.
Doctorando: DE CUEVILLAS GARCÍA, Mª Begoña
Tema de la tesis: Factores de riesgo de obesidad y enfermedades cardiovasculares en diferentes etapas de la vida.
Directora: Martínez Hernández, Alfredo
Codirector: Navas Carretero, Santiago

Curso 2018-2019

TESIS 1.
Doctoranda: ALONSO JAÚREGUI, María
Tema de la tesis: Toxicidad combinada de micotoxinas. Caracterización de la genotoxicidad y toxicocinética
Directora: Vettorazzi Armental, Ariane Renata
Codirectora: González Peñas, María Elena

TESIS 2.
Doctoranda: GUTIÉRREZ LUNA, Katherine Valeria
Tema de la tesis: Vehiculización de nuevos ingredientes funcionales con compuestos de naturaleza lipídica: consecuencias sobre la calidad nutricional, tecnológica y sensorial de matrices alimenticias
Directora: Astiasarán Anchía, María Icíar
Codirectora: Ansorena Artieda, Diana María

TESIS 3.
Doctorando: MARTÍNEZ GAYO, Alejandro
Tema de la tesis: Disfunción del músculo esquelético en obesidad, inflamación y envejecimiento: efectos del DHA y el ejercício físico.
Directora: Moreno Aliaga, María Jesús
Codirector: González Muniesa, Pedro

TESIS 4.
Doctoranda: PÉREZ DÍAZ DEL CAMPO, Nuria
Tema de la tesis: Respuesta metabólica diferencial a estrategias dietéticas de precisión en el abordaje de la obesidad e hígado graso no alcohólico.
Director: Martínez Hernández, José Alfredo
Codirectora: Zulet Alzórriz, María de los Ángeles

TESIS 5.
Doctoranda: RODRÍGUEZ GARRAÚS, Adriana

Universidad de Navarra

Tema de la tesis: Estudio de la genotoxicidad de formulaciones de nanopartículas de plata y sílice con actividad Antimicrobiana.
Directora: López de Cerain Salsamendi, Adela María
Codirectora: Azqueta Oscoz, Amaya

Curso 2017-2018

TESIS 1.
Doctoranda: GALARREGUI MIQUELARENA, Cristina
Tema de la tesis: Estrategias para la mejora de la calidad de vida de colectivos pre-senior y senior basadas en la nutrición e precisión.
Director: José Alfredo Martínez Hernández
Codirectora: Itziar Abete Goñi

TESIS 2.
Doctoranda: SANZ SERRANO, Julen
Tema de la tesis: Evaluación genotoxicológica in vitro de frituras de restauración colectiva e ingredientes funcionales.
Directora: Adela López de Ceráin Salsamendi
Codirectora: Amaya Azqueta Oscoz

TESIS 3.
Doctoranda: ALONSO PEDRERO, Lucía
Tema de la tesis: Integridad telómerica y riesgo cardiovascular en sujetos mayores de la cohorte SUN.
Directora: Amelia Martí del Moral

TESIS 4.
Doctoranda: VARGAS ALVÁREZ, Mª de los Ángeles
Tema de la tesis: Control del tamaño de porción en la regulación del peso corporal: mecanismos de acción y aceptación de instrumentos dietéticos en adultos con sobrepreso y obesidad.
Director: José Alfredo Martínez Hernández
Codirectora: Eva Almirón Roig

TESIS 5.
Doctoranda: CUEVAS SIERRA, Amanda
Tema de la tesis: Epigenetic and metagenomic biomarkers in the personalization of obesity treatments.
Director: José Fermín Milagro Goñi
Codirector: José Ignacio Riezu Boj

Universidad de Navarra

TESIS 6.
Doctoranda: COLON MESA, Ignacio
Tema de la tesis: Obesidad y complicaciones metabólicas asociadas. Papel de las Cdks y regulación por inflamación y envejecimiento.
Directora: Mª Jesús Moreno Aliaga
Codirector: Xavier Escoté Miró

TESIS 7.
Doctoranda: YANG, Jinchunzi
Tema de la tesis: Efectos de la suplementación dietética con DHA y del ejercicio físico sobre el hígado graso, y la longitud de los telómeros en obesidad y envejecimiento.
Directora: Mª Jesús Moreno Aliaga
Codirector: José Alfredo Martínez Hernández

TESIS 8.
Doctoranda: MUÑOZ SOLANO, Borja
Tema de la tesis: Multiexposición y toxicidad combinada de micotoxinas en animales de granja.
Directora: Mª Elena González Peñas

TESIS 9.
Doctoranda: TABERNA HUESA, Daniel José
Tema de la tesis: Identificación de nutritipos para un consejo nutricional de precisión.
Director: Santiago Navas Carretero
Codirectora: José Alfredo Martínez Hernández

Curso 2016-2017

TESIS 1.
Doctoranda: DELGADO BRITO, Irina María
Tema de la tesis: Estandarización e implantación de un manual de dietas en la red de hospitales de tercer nivel de la Comunidad Autónoma de Canarias.
Director: Pedro González Muniesa

TESIS 2.
Doctoranda: DOMINGUEZ FERNÁNDEZ, Mª Teresa
Tema de la tesis: Metabolómica de compuestos fenólicos de Alimentos Vegetales de Navarra tratados térmicamente: efecto de la digestión y microbiota intestinal.
Directora: Mª Concepción Cid Canda
Codirectora: Iziar Ludwig Sanz-Orrio

Universidad de Navarra

TESIS 3.
Doctoranda: SANTESTEBAN MORIONES, Virginia
Tema de la tesis: Valoración personalizada del estado nutricional y del riesgo cardiometabólico, como base para la realización de recomendaciones personalizadas de cambios en la alimentación y ejercicio físico, con objeto de prevenir complicaciones asociadas.
Directora: Marta Cuervo Zapatel
Codirector: Manuel Fortún Landecho Acha

TESIS 4.
Doctoranda: ARCE LÓPEZ, Beatriz
Tema de la tesis: Multiexposición de micotoxinas en el hombre.
Directora: Mª Elena González Peñas
Codirectora: Elena Lizarraga Pérez

TESIS 5.
Doctoranda: PÉREZ SÁEZ, Elisa
Tema de la tesis: Diseño y evaluación de nuevos productos microbiológicos y ecológicos de interés en enología (proyecto microECOLEV).
Director: Ignacio López Goñi
Codirectora: Ana Isabel Vitas Pemán

TESIS 6.
Doctoranda: HUARTE CILVETI, Estíbaliz
Tema de la tesis: Eficacia biológica “in vitro” de compuestos bioactivos de vegetales cocidos.
Directora: Mª Paz de Peña Fariza

TESIS 7.
Doctorando: MURUZÁBAL GAMBARTE, Damián
Tema de la tesis: Desarrollo de una nueva estrategia de evaluación de la genotoxicidad “in vitro” y su aplicación a ingredientes funcionales.
Directora: Amaya Azqueta Oscoz
Codirectora: Ariane Renata Vettorazzi Armental

TESIS 8.
Doctoranda: BULLÓN VELA, Mª Vanessa
Tema de la tesis: Estrategias dietéticas frente a la obesidad y comorbilidades asociadas: mecanismos implicados.
Director: José Alfredo Martínez Hernández
Codirectora: Itziar Abete Goñi

TESIS 9.

Universidad de Navarra

Doctoranda: OJEDA RODRÍGUEZ, Ana
Tema de la tesis: Dieta mediterránea, telomeros y síndrome metabólico en dos poblaciones: Población obesa infanto-juvenil y mayores de la cohorte SUN (TEODIMED).
Directora: Mª Cristina Azcona San Julián
Codirectora: Itziar Zazpe García

TESIS 10.
Doctoranda: FÉLIX SORIANO, Elisa
Tema de la tesis: Efectos del ejercicio físico y los ácidos grasos omega-3 en situación de obesidad, inflamación y envejecimiento sobre la genómica/lipidómica funcional del tejido adiposo pardo y subcutáneo: implicación de mediadores lipídicos.
Directora: Mª Jesús Moreno Aliaga

TESIS 11.
Doctoranda: PARRA RUÍZ, Claudia Paulina
Tema de la tesis: Papel de los miRNAs en regulación de la fisiología del tejido adiposo en obesidad: efecto de los ácidos grasos omega-3, el ejercicio físico y la edad/envejecimiento.
Director: Pedro González Muniesa
Codirectora: Silvia Lorente Cebrián

TESIS 12.
Doctoranda: MARIN ALEJANDRE, Bertha Araceli
Tema de la tesis: Estrategias dietéticas en población con obesidad e hígado graso no alcohólico: mecanismos implicados.
Director: José Alfredo Martínez Hernández
Codirectora: Mª de los Angeles Zulet Alzórriz

Curso 2015-2016

TESIS 1.
Doctoranda: GIL ITURBE, Eva
Tema de la tesis: Estudio del papel fisiológico de GLUT12 en intestino delgado y tejido adiposo y sus implicaciones en ciertas patologías.
Directora: Pilar Lostao Crespo

TESIS 2.
Doctoranda: MORELL AZANZA, Lydia
Tema de la tesis: Impacto de una intervención con dieta mediterránea en niños con riesgo de padecer diabetes tipo 2: estudio de marcadores epigenéticos.
Directora: Amelia Martí del Moral

Universidad de Navarra

Codirectora: Cristina Azcona San Julián

TESIS 3.
Doctoranda: ALEJANDRE AMELA, Marta
Tema de la tesis: Sistemas de vehiculización de compuestos bioactivos.
Directora: Diana Ansorena Artieda
Codirectora: Iciar Astiasarán Anchía

TESIS 4.
Doctoranda: ARPÓN MIRANDA, Ana
Tema de la tesis: Nutrición personalizada y biomarcadores: Diseño de paneles de biomarcadores epigenómicos en relación a la susceptibilidad a desarrollar obesidad y otras enfermedades asociadas y en respuesta a la dieta.
Director: José Alfredo Martínez
Codirector: José Ignacio Riezu Boj

Curso 2014-2015

TESIS 1.
Doctoranda: CANTERO GONZÁLEZ, Irene
Tema de la tesis: Aplicación de una estrategia integral en pacientes con síndrome metabólico: Dieta, Ejercicio Físico y Terapia Conductual.
Directora: María de los Ángeles Zulet Alzórriz

TESIS 2.
Doctoranda: GAYOSO MORANDEIRA, Lucía
Tema de la tesis: Vehiculización de compuestos bioactivos.
Directora: María Iciar Astiasarán Anchía
Codirectora: Diana María Ansorena Artieda

TESIS 3.
Doctorando: MALAFARINA, Vincenzo
Tema de la tesis: Intervención nutricional en el paciente anciano con fractura de cadera y sarcopenia.
Directora: María de los Ángeles Zulet Alzórriz

TESIS 4.
Doctorando: GARCIA LACARTE, Marcos
Tema de la tesis: Aplicación de la miRNAómica en la búsqueda de biomarcadores asociados a la inflamación, la dieta y la obesidad.

Universidad de Navarra

Director: Fermín Milagro Goñi
Codirector: José Alfredo Martínez Hernández

TESIS 5.
Doctoranda: DE SANTIAGO CASTANEDO, Elsy Gabriela
Tema de la tesis: Efecto de los tratamientos culinarios y la digestión gastrointestinal sobre los compuestos bioactivos y su bioaccesibilidad de alimentos vegetales mexicanos.
Directora: Mª Paz de Peña Fariza
Codirectora: María Concepción Cid Canda

TESIS 6.
Doctoranda: GONZÁLEZ FERRERO, Carolina
Tema de la tesis: Desarrollo de microcápsulas aplicables a probióticos a partir de proteínas alimentarias.
Director: Juan Manuel Irache Garreta
Codirector: Carlos Javier González Navarro

Curso 2013-2014

TESIS 1.
Doctorando: NAVARRO HERRERA, David
Tema de la tesis: Desarrollo, validación e implementación de un modelo en C.elegans para la identificación de compuestos bioactivos en procesos relacionados con la obesidad.
Director: José Luis Vizmanos Pérez
Codirector: Carlos Javier González Navarro

TESIS 2.
Doctorando: ENCISO GADEA, José Manuel
Tema de la tesis: Influencia del sexo en la genotoxicidad y el daño oxidativo producido por ocratoxina A.
Directora: Adela López de Ceráin Salsamendi
Codirectoras: Amaya Azqueta Oscoz/Ariane Renata Vettorazzi Armental

TESIS 3.

Universidad de Navarra

Doctoranda: CASTILLA MADRIGAL, Rosa María
Tema de la tesis: Estudio de los efectos beneficiosos de los ácidos grasos omega-3 y sus mediadores lipídicos sobre la inhibición del transporte intestinal de nutrientes (azúcares y aminoácidos) por la citoquina proinflamatoria TNF-alfa en células Caco-2.
Directora: María del Pilar Lostao Crespo

TESIS 4.
Doctoranda: SAMBLAS GARCÍA, Mirian
Tema de la tesis: Biomarcadores epigenéticos relacionados con la obesidad. Efecto de micronutrientes y otros componentes de la dieta sobre la expresión y metilación de genes en macrófagos y adipocitos.
Director: Fermín Milagro Goñi
Codirector: José Alfredo Martínez Hernández

TESIS 5.
Doctorando: SANCRISTOBAL BLANCO, Rodrigo
Tema de la tesis: Food4Me. Personalised nutrition: An integrative analysis of opportunities and challenges.
Director: José Alfredo Martínez Hernández
Codirector: Santiago Navas Carretero

TESIS 6.
Doctoranda: LÓPEZ PASCUAL, Amaya
Tema de la tesis: Efectos de la terapia de oxígeno sobre marcadores genéticos y bioquímicos del metabolismo y la inflamación in vitro e in vivo.
Director: Pedro González Muniesa
Codirector: José Alfredo Martínez Hernández

TESIS 7.
Doctoranda: LAIGLESIA GONZÁLEZ, Laura María
Tema de la tesis: Efectos de mediadores lipídicos bioactivos derivados de los ácidos grasos omega-3 sobre el metabolismo lipídico y función mitocondrial del tejido adiposo en obesidad.
Directora: María Jesús Moreno Aliaga
Codirectora: Silvia Lorente Cebrián

TESIS 8.
Doctoranda: MARTÍNEZ FERNÁNDEZ, Leyre
Tema de la tesis: Mediadores lipídicos derivados de los ácidos grasos omega-3: acciones sobre el metabolismo glucídico, la insulino-resistencia y la producción de adipoquinas en obesidad.
Directora: María Jesús Moreno Aliaga
Codirector: Pedro González Muniesa

Universidad de Navarra

Curso 2012-2013

TESIS 1.
Doctoranda: PASTOR CASTRO, Laura
Tema de la tesis: Efecto cancerígeno de la Ocratoxina A: influencia del sexo en el mecanismo de acción.
Directora: Adela López de Ceráin Salsamendi
Codirectora: Ariane Renata Vettorazzi Armental

TESIS 2.
Doctoranda: JUÁNIZ ZURBANO, Isabel
Tema de la tesis: Impacto del tratamiento térmico de alimentos en compuestos relacionados con la salud.
Directora: Mª Paz de Peña Fariza
Codirectora: María Concepción Cid Canda

TESIS 3.
Doctoranda: GOÑI MATEOS, Leticia
Tema de la tesis: Nutrición personalizada en diferentes alteraciones del metabolismo: aspectos nutrigenómicos
Director: José Alfredo Martínez Hernández
Codirectora: Marta Cuervo Zapatel

TESIS 4.
Doctoranda: HUERTA HERNÁNDEZ, Ana Elsa
Tema de la tesis: Efectos de la suplementación dietética de ácido lipoico y ácido eicosapentanoico en mujeres con sobrepeso/obesidad.
Directora: Mª Jesús Moreno Aliaga
Codirector: José Alfredo Martínez Hernández

TESIS 5.
Doctoranda: FLORES, Myra Evelyn
Tema de la tesis: Estudio de la presencia de micotoxinas en leche.
Directora: Mª Elena González Peñas