



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Currículum

Número de hojas que contiene: 40

Nombre: Javier Martínez Monzó

Fecha:

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo, en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

-ESTE MODELO CONSTITUYE UNA GUÍA PARA LA CONFECCIÓN DEL CURRÍCULUM, DEBERÁ REPETIRSE SU ESQUEMA TANTAS VECES COMO SEA NECESARIO POR CADA APORTACIÓN CORRESPONDIENTE.

-CADA CONTRIBUCIÓN FIGURARÁ UNA SOLA VEZ.



I.- DATOS GENERALES

I.1.- DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Martínez Monzó

NOMBRE: Javier

DNI:

FECHA NACIMIENTO:

Nº FUNCIONARIO: 5274860246 A0500

DIRECCION PARTICULAR:

CIUDAD:

DISTRITO

TELÉFONO:

I.2.- SITUACIÓN ACTUAL

ORGANISMO: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO: E.T.S.I. Agronómica y Medio Natural

DEPT./SECC. D. Tecnología de Alimentos

DIRECCIÓN POSTAL: Camino de Vera, s/n 46022 València

TELÉFONO (indicar prefijo, número y extensión): - ext. 73646

FAX:

CORREO ELECTRÓNICO: xmartine@tal.upv.es

CATEGORÍA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Catedrático/a de Universidad - 03/12/2021

PLANTILLA:

DEDICACIÓN:

A TIEMPO COMPLETO: X

CONTRATADO:

A TIEMPO PARCIAL:

BECARIO:

INTERINO:

I.3.- FORMACIÓN ACADÉMICA

LICENCIATURA/INGENIERÍA/DOCTORADO

CENTRO

FECHA



II.- DOCENCIA

II.1.-PUESTOS OCUPADOS

CATEGORÍA	Catedrático/a de Universidad		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO: 03/12/2021	FECHA FIN:
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Titular de Universidad		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO: 14/05/2007	FECHA FIN: 02/12/2021
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Titular de Universidad		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO: 30/01/2002	FECHA FIN: 13/05/2007
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Profesor/a Titular Escuela Univ. -Inter,		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO: 01/10/2000	FECHA FIN: 29/01/2002
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Ayudante de Universidad		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO: 01/01/1999	FECHA FIN: 30/09/2000
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		
CATEGORÍA	Ayudante de Escuela Universitaria		
DEDICACIÓN:	Tiempo Completo	FECHA INICIO: 23/09/1996	FECHA FIN: 31/12/1998
DEPARTAMENTO:			
CENTRO:			
ORGANISMO:	Universitat Politècnica de València		

II.2.- ASIGNATURAS IMPARTIDAS

ASIGNATURA	AÑO
Ciencia Culinaria para la Industria Alimentaria	2025
Nutrición Humana	2025
Alimentación y Cultura	2024
Ciencia Culinaria para la Industria Alimentaria	2024
Nutrición Humana	2024
Alimentación y Cultura	2023
Ingeniería alimentaria para la nutrición saludable	2023
Nutrición Humana	2023
Alimentación y Cultura	2022



ASIGNATURA	AÑO
Ingeniería alimentaria para la nutrición saludable	2022
Nutrición Humana	2022
Alimentación y Cultura	2021
Ingeniería alimentaria para la nutrición saludable	2021
Nutrición Humana	2021
Alimentación y Cultura	2020
Ingeniería alimentaria para la nutrición saludable	2020
Nutrición Humana	2020
Alimentación y Cultura	2019
Ingeniería alimentaria para la nutrición saludable	2019
Nutrición Humana	2019
Alimentación y Cultura	2018
Ingeniería alimentaria para la nutrición saludable	2018
Nutrición Humana	2018
Alimentación y Cultura	2017
Ciencia Culinaria para la Industria Alimentaria	2017
Nutrición Humana	2017
Alimentación y Cultura	2016
Ciencia Culinaria para la Industria Alimentaria	2016
Nutrición Humana	2016
Alimentación y Cultura	2015
Ciencia Culinaria para la Industria Alimentaria	2015
Nutrición Humana	2015
Alimentación y Cultura	2014
Ciencia Culinaria para la Industria Alimentaria	2014
Nutrición Humana	2014
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2013
Alimentación y Cultura	2013
Ciencia Culinaria para la Industria Alimentaria	2013
Nutrición Humana	2013
TECNOLOGÍA CULINARIA	2013
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2012
Alimentación y Cultura	2012
Dietética	2012
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2012
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2012
Nutrición Humana	2012
TECNOLOGÍA CULINARIA	2012
Alimentación y Cultura	2011
Nutrición Humana	2011
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2010
Alimentación y Cultura	2010
CALIDAD DEL PRODUCTO	2010
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2010
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2010
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2010



ASIGNATURA	AÑO
TECNOLOGÍA CULINARIA	2010
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2009
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2009
CALIDAD DEL PRODUCTO	2009
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2009
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2009
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2009
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2009
TECNOLOGÍA CULINARIA	2009
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2008
CALIDAD DEL PRODUCTO	2008
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2008
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2008
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2008
TECNOLOGÍA CULINARIA	2008
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2007
CALIDAD DEL PRODUCTO	2007
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2007
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2007
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2007
TECNOLOGÍA CULINARIA	2007
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2006
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2006
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2006
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2006
TECNOLOGÍA CULINARIA	2006
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2005
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2005
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2005
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA INDUSTRIAL	2005
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2005
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2004
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2004
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2004
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA INDUSTRIAL	2004
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2004
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2003
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2003
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2003
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA INDUSTRIAL	2003
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2003
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2002
CONGELACIÓN DE ALIMENTOS.ASPECTOS FÍSICOQUÍMICOS Y TECNOLÓGICOS	2002
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2002
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2002
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA INDUSTRIAL	2002



ASIGNATURA	AÑO
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2002
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	2001
CONGELACIÓN DE ALIMENTOS.ASPECTOS FISICOQUÍMICOS Y TECNOLÓGICOS	2001
DIETÉTICA Y NUTRICIÓN	2001
GASTRONOMÍA, HISTORIA Y PRÁCTICA CULINARIA	2001
NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS	2001
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA INDUSTRIAL	2001
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	2001
CONGELACIÓN DE ALIMENTOS.ASPECTOS FISICOQUÍMICOS Y TECNOLÓGICOS	2000
DIETÉTICA Y FORMULACIÓN INDUSTRIAL DE ALIMENTOS	2000
NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS	2000
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA INDUSTRIAL	2000
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	1999
CONGELACIÓN DE ALIMENTOS.ASPECTOS FISICOQUÍMICOS Y TECNOLÓGICOS	1999
DIETÉTICA Y FORMULACIÓN INDUSTRIAL DE ALIMENTOS	1999
NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS	1999
NUTRICIÓN	1999
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA INDUSTRIAL	1999
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	1999
ALIMENTACIÓN Y CULTURA	1998
DIETÉTICA Y FORMULACIÓN INDUSTRIAL DE ALIMENTOS	1998
NUTRICIÓN	1998
TÉCNICAS DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN APLICADAS	1998

II.3.- PUBLICACIONES DOCENTES

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

II.3.1.- Libros completos

II.3.2.- Capítulos de Libros

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier; González Aurignac, Esther ; García-Martínez, Gabriel; Pagán Moreno, M^a Jesús
TÍTULO: Design Thinking como herramienta docente en Tecnología de Alimentos
EDITORIAL: Escuela Técnica Superior en la Ingeniería del Diseño
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Innovación en la educación superior. PIMES en la ETSID 2016/2017 (ISBN 978-84-17003-51-7)
VOLUMEN: B04 **PÁGINAS:** 63 - 71 **AÑO:** 2017 **CLAVE:** CL

II.3.3.- Actas de Congresos



II.3.3.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

AUTORES (p.o. de firma): F. Cardona; Pagán Moreno, M^a Jesús; Martínez-Monzó, Javier
TÍTULO: Alternativas a las clases presenciales en prácticas de laboratorio. Screencast y evaluación por pares.
EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 8th International Conference on Innovation, Documentation and Education (INNODOCT 2020) (ISSN 978-84-9048-873-7)
VOLUMEN: **PÁGINAS:** 565 - 572 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** PR

II.3.3.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

II.3.3.3.- Actas Congresos Nacionales

AUTORES (p.o. de firma): González Aurignac, Esther ; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier; García-Martínez, Gabriel; Pagán Moreno, M^a Jesús
TÍTULO: ECOTROPHELIA 2017: Una oportunidad para el enfoque interdisciplinar en el aprendizaje basado en proyectos.
EDITORIAL: Editorial Universitat Politècnica de València
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2018) (ISSN 978-84-9048-750-1)
VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1477 - 1492 **AÑO:** 2018 **CLAVE:** PR

II.3.3.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN

AUTORES (p.o. de firma): Torres-Pérez, Ramón; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación
TÍTULO: Estrategias de mejora para la incorporación de nuevos ingredientes en la producción industrial de pan y productos de bollería libres de gluten.
EDITORIAL:
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Jornadas de Investigación: Doctorado de Ciencia, Tecnología y Gestión Alimentaria
VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR

II.3.4.- Revistas

II.4.- CURSOS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

II.5.- P.F.C. DIRIGIDOS , TESIS DE MÁSTER Y TUTORÍAS EN PROGRAMAS INTERNACIONALES

- Desarrollo de masas para microondas. GASCO MIRAGAYA, BARBARA. 03/02/2016. 9.5
- Evaluación de formulaciones alimentarias para su impresión en 3D . MARCED ADRIA, JOSE. 05/07/2016. 6.0



- Proyecto Minimua: Inventando un mundo de tres. BALBOA VALLE, RAQUEL. 15/07/2016. 8.0
- Herramientas del Design Thinking en el diseño de un batido para mujeres jóvenes. MARTINEZ SANTA, MARIA. 15/07/2016. 8.0
- Proceso de creación de MamiBe: Batidos pre-embarazo . VILAR MELEGO, PAULA. 15/07/2016. 8.0
- Proceso de creación de Almus-Gemüse: pates de legumbres. MATA CAGIGAO, ELENA. 15/07/2016. 8.0
- ESTUDIO DE VIDA ÚTIL DE MERMELADAS SIN AZÚCAR CON EDULCORANTES. EFECTO BARRERA DEL PACKAGING: VIDRIO Y PLÁSTICO. FERRANDO GILABERT, NEUS. 27/09/2016. 9.0
- Proyecto Almus: paté de altramuces listo para comer. ARMENGOL AZNAR, JOSEP. 28/09/2016. 10.0
- Evaluación técnica de la producción de horchata en polvo. ROMERO CONTELL, LUCIA. 28/09/2016. 10.0
- Caracterización de arroces con crianza en bodega. MAROTO LUJAN, MARIA. 30/09/2016. 9.0
- Aplicación del modelo de Design Thinking para el desarrollo de un snack proteico con harina de quinoa. MASIA CALABUIG, CARMEN. 19/12/2016. 8.0
- Diseño de un producto energético para deportistas amateurs. VICENTE ESCRIG, JUAN. 18/05/2017. 9.0
- Estudio de las propiedades fisicoquímicas y sensoriales de esferas de microalgas. CEBRIAN LLORET, VERA. 30/06/2017. 8.0
- Aplicación del modelo Design Thinking para la creación de un yogur de quinoa para niños intolerantes a la lactosa.. SIERRA LOPEZ, MARTA. 03/07/2017. 9.0
- Desarrollo y Caracterización de Gominolas a base de espirulina para deportistas profesionales y amateurs con aplicación de un plan comercial. RECIO RUBIO, YERAITH. 14/07/2017. 7.5
- Desarrollo y caracterización de geles a base de espirulina y chía para deportistas. Estudio del plan comercial. SANCHEZ TORRES, GONZALO. 17/07/2017. 7.0
- Desarrollo y caracterización de salchichas de pollo con microalgas y chia. CHICO SANCHEZ, LIDIA. 26/09/2017. 8.5
- Efecto de las condiciones de cocción sobre la penetración de calor y propiedades texturales en patata (Solanum tuberosum L., cv. Monalisa).. GOMEZ GARCIA, ADRIAN. 27/09/2017. 7.5
- DESARROLLO DE UN PATÉ DE ALTRAMUZ PARA UN PÚBLICO JOVEN. PEIRO SAEZ, ESTRELLA. 28/09/2017. 8.0
- DISEÑO DE UNA BEBIDA VEGETAL PARA PREMAMÁS. RODRIGUEZ IZQUIERDO, NOEMI. 28/09/2017. 9.0
- Catálogo de los recursos de restauración gastronómica de Gandía: orientación hacia los productos del mar y la alimentación saludable
. VAQUERO ARAUZ, MARIA LILIANA. 22/02/2018. 9.5
- Desarrollo de una salsa tipo ketchup con adición de microalgas. GUALLAR DE RUFINO, RAFAEL. 28/06/2018. 8.0
- Producción y caracterización de un flan a base de soja, aloe vera y violeta.. FERNANDEZ NIETO, PABLO. 23/07/2018. 8.5
- Desarrollo y caracterización de pasta con microalgas para celíacos. CANDELA RIPOLL, ALVARO. 26/07/2018. 9.0
- Estudio de un producto a base de garbanzos liofilizados en un envase autocalentable. LUQUE DEBON, PABLO. 13/09/2018. 7.0
- Desarrollo y evaluación de lentejas liofilizadas para el consumo en envase autocalentable. LLACER MONTALVA, ALEJANDRO JOSE. 20/09/2018. 9.0
- EFECTO DE LA TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN 3D SOBRE LAS PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y REOLÓGICAS EN GALLETAS CON MICROALGAS. REINO MOYON, SEGUNDO JAVIER. 18/10/2018. 9.5
- DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UNA FÁBRICA ARTESANAL DE CHOCOLATE PARA LA MEJORA DE LOS MEDIOS DE VIDA SOSTENIBLES DE LA POBLACIÓN RURAL DEL CANTÓN QUININDÉ, PROVINCIA DE ESMERALDAS, ECUADOR.. MUNUERA GARCIA, IRENE. 13/12/2018. 8.5
- Estudio de las Propiedades Fisicoquímicas en salsas tipo mayonesa con microalgas y bajo contenido en grasa.. MARTINEZ SANCHEZ, IRENE. 13/12/2018. 9.0
- ELABORACIÓN DE PANES CON SUSTITUCIÓN PARCIAL DE HARINA DE TRIGO CON FUENTES ALTERNATIVAS DE PROTEINAS. FREIRE FACTOS, VANESSA MARGARITA. 18/02/2019. 9.5



- Desarrollo de mermeladas con microalgas. BRAVO VILLAR, MARIA CRUZ. 08/04/2019. 9.5
- Caracterización de un papel de microalgas como alternativa para la preparación de maki sushi. FORQUET DAROCA, ALVARO. 08/04/2019. 9.0
- Desarrollo y caracterización de helados salados con microalgas. GARCIA GOMEZ, VANESSA. 15/04/2019. 9.0
- Caracterización de una mousse de soja con aloe vera y violeta. HERNANDEZ BIXQUERT, ADRIAN. 17/09/2019. 8.5
- Estudio y caracterización de aromatización de ovoproductos. CAMPOS BARREDA, JUAN MIGUEL. 19/09/2019. 9.5
- Caracterización de ventresca de atún durante el proceso de maduración. BELDA MARTINEZ, MARIA DEL CARMEN. 19/09/2019. 9.5
- Estudio de la OEE (Eficiencia General de los Equipos) en una línea de producción de lasañas.. ZHANG RUAN, LUIS. 19/09/2019. 9.5
- Valoración de la calidad de mermeladas por la adición de ingredientes funcionales.. MATAS GIL, ADRIAN. 19/09/2019. 9.5
- EVALUACIÓN DEL PUNTO FINAL DE LA LIOFILIZACIÓN EN PULPA DE NARANJA. MALENO BERENGUER, FRANCISCO JAVIER. 27/09/2019. 8.5
- Plan de estudio Implementación del IFS Broker en una empresa comercializadora de frutas y verduras. SERRA PLANELLES, AURORA. 10/12/2019. 9.5
- Optimización en la obtención de infusiones de guayusa (Ilex guayusa; Loes. 1901) con alto contenido de compuestos fenólicos y actividad antioxidante.. CHILLERON HERRERA, ZARA. 23/06/2020. 9.0
- Microencapsulación de jugo de remolacha (Beta vulgaris L.) con proteína de guisante mediante atomización. MANCEBO CAMPOS, JORGE. 13/07/2020. 9.5
- ESTUDIO DE LAS DIFERENTES DOSIS PARA LA AROMATIZACIÓN DE ACEITE DE OLIVA CON AROMAS Y ACEITES ESENCIALES Y SU EVALUACIÓN FÍSICOQUÍMICA DURANTE SU EVOLUCIÓN EN EL TIEMPO.. JORNET MARGEREL, CELIA-HELENE. 17/11/2020. 9.3
- IMPRESIÓN 3D DE CREMA DE ALMENDRAS. BLASCO BELL, PAULA EUGENIA. 09/12/2020. 8.5
- ESTUDIO DE VIABILIDAD DE EMBUTIDOS VEGANOS CON RECUBRIMIENTO DE ALGINATO.. ANDREU NATIVIDAD, MARCOS. 10/12/2020. 9.0
- Estudio exploratorio de la asociación de palabras evocada por la visualización de productos de Alta Pastelería en diferentes poblaciones.. PALASI MASCAROS, JAGLA TERESA. 18/02/2021. 8.5
- VALORACIÓN DE LA RESPUESTA EMOCIONAL A DIFERENTES TIPOS DE PASTELES MEDIANTE EVALUACIÓN VISUAL. BONONAD OLMO, ANDREA. 28/06/2021. 9.5
- CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DE PRODUCTOS CONGELADOS VEGANOS. MORENO MIGUEL, SHEILA. 28/06/2021. 8.5
- EFECTO DE LA ADICIÓN DE GRANOS MEDIANOS EN LAS CARACTERÍSTICAS CULINARIAS DEL ARROZ.. MANCEBO CAMPOS, JORGE. 20/07/2021. 9.5
- Caracterización fisicoquímica de chucula con incorporación de harina de insectos. MONTORO CURADO, ARIADNA. 16/09/2021. 8.5
- Influencia de los CAP en el rendimiento deportivo. RODRIGUEZ IBAÑEZ, ANA ISABEL. 17/09/2021. 6.0
- Cambios en las propiedades fisicoquímicas de zumo de naranja por la adición de maltodextrina resistente como prebiótico.. MOLINA MONTERO, MARIA DEL CARMEN. 23/09/2021. 9.0
- APLICACIÓN DE LA IMPRESIÓN 3D EN EL DISEÑO DE PAN FUNCIONAL PARA CELÍACOS. MATAS GIL, ADRIAN. 23/09/2021. 9.0
- Efecto de la adición de escaramujo en polvo en las características y valor funcional de snacks de maíz. Bioaccesibilidad funcional en harinas y extrusionados.. MINGUEZ GARCIA, SANDRA. 21/12/2021. 8.0
- Alternativas a la utilización del dióxido de titanio en la formulación de un coulant blanco.. LLORENS SEGURA, DAVID. 02/05/2022. 9.0
- Relación entre la printabilidad de geles y sus propiedades reológicas y texturales.. LATORRE AGUILAR, LAURA. 21/09/2022. 9.0
- EFECTO DE LA REFORMULACIÓN DE MASAS PANARIAS SIN GLUTEN SOBRE LAS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS. SIGUERO TUDELA, MARTA MARAVILLA. 23/09/2022. 8.5



- Efecto del HPMC, goma de xantana y psyllium en la formulación de pan sin gluten para la mejora de la calidad organoléptica. MARTINEZ GARCIA, ELENA. 27/09/2022. 10.0
- Estudio del efecto del uso de levadura de panadería o levadura química sobre las propiedades de printabilidad de panes sin gluten enriquecidos con polvo de remolacha. VALIENTE SERRANO, SARA. 17/07/2023. 6.5
- Desarrollo y caracterización de una bebida personalizada. FERRERO MUNUERA, LUCIA. 25/07/2023. 7.5
- Procesado de la manteca: Pruebas de desgomado, blanqueamiento y su optimización para la mejora del proceso y del producto final.. FRUCTUOSO GRACIA, ESTELA. 27/07/2023. 9.5
- Valorización de pétalos de flores comestibles para el desarrollo de un snack saludable.. GIL DE PAREJA LOPEZ, PAULA. 25/09/2023. 7.5
- Diseño y Desarrollo de un producto a base de algarroba.. MIQUEL GARCIA, MARIA. 25/09/2023. 8.5
- Estudio de las condiciones de impresión 3D en el desarrollo de alimentos proteicos.. DOMENECH VALIENTE, TANIA. 28/09/2023. 8.5
- Desarrollo y caracterización de un batido de avena y lúcumas. JAEN MOLINER, MATEO. 15/12/2023. 8.0
- Bioaccesibilidad in vitro de compuestos bioactivos en untables de fruta.. GARGALLO MARQUEZ, MARTA TERESA. 04/07/2024. 9.5
- Mejora de la Cultura en Calidad y Seguridad Alimentaria en Grefusa mediante la adopción del Integrated Work System (IWS).. CERDA BAS, JULIA. 04/07/2024. 9.0
- Impresión 3D de cremogenados de frutas.. GAVIDIA GUERRERO, IVAN. 04/07/2024. 9.5
- Evaluación de la percepción del consumidor de chocolates y bebidas vegetales.. GOMEZ MOLINA, CELIA. 23/07/2024. 8.5
- Desarrollo de análogo de queso vegano a partir de una matriz de frutos secos. ALBERCA BERNAL, ROBERTO. 26/07/2024. 7.5
- Mejora de la Producción de Aquafaba. OLAYA GUIME, CESAR JOSE. 17/09/2024. 8.5
- Optimización de la fermentación de subproductos de panadería sin gluten para la elaboración de masas madre.. DOMENECH VALIENTE, TANIA. 17/09/2024. 9.0
- Estudio del ácido málico microencapsulado y su papel en la calidad de las tortillas de trigo. ORTIZ SOLIVELLES, RAUL. 13/02/2025. 9.0
- Análisis organoléptico y evaluación de la aceptabilidad de pasteles de alta repostería: Un enfoque práctico.. LOPEZ PEREZ, CAROLINA. 10/04/2025. 7.5
- Impresión de pasta sin gluten en 3D apta para celíacos. CHAPARRO ROYO, SARA. 04/07/2025. 8.5
- Registro de una empresa agroalimentaria para el desarrollo de un untable saludable a base de judía de Lima (Phaseolus lunatus). NEBBAR SEKKOUB, RAYANNE. 21/07/2025. 7.0
- Diseño e implantación de un sistema de gestión de calidad APPCC en la Cooperativa del Campo de Camporrobles Coop V. MOLTO PICAZO, JORGE. 22/07/2025. 7.0
- Reutilización y reaprovechamiento de subproductos derivados del proceso productivo de la industria de productos de V gama.. GARGALLO MARQUEZ, MARTA TERESA. 25/09/2025. 9.0
- Aprovechamiento de mermas en la producción de pan sin gluten mediante fermentación microbiana para su incorporación en nuevas formulaciones sostenibles. ANANIE ANANIE, NICOLE. 25/09/2025. 9.0
- Encapsulación de Sal para la Reducción de Sodio en Platos de Quinta Gama: Aplicación en Lasaña. MESTRE MARTINEZ, JOSE MARIA. 25/09/2025. 7.0
- Evaluación de entornos virtuales en la percepción sensorial de distintos tipos de café. ROMERO LOPEZ, MARIA. 26/09/2025. 8.5
- ANÁLISIS DEL IMPACTO DE CARACTERÍSTICAS EXTRÍNSECAS MEDIANTE EL USO DE REALIDAD EXTENDIDA (XR) EN LA PERCEPCIÓN SENSORIAL DE DISTINTOS TIPOS DE QUESO. FERRER RODRIGUEZ, ADRIANA. 26/09/2025. 8.5



III.- INVESTIGACIÓN

III.1.- PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

TÍTULO: INNOVACION EN LA IMPRESION 3D DE ALIMENTOS CON PROCESAMIENTO SIMULTANEO POR MICROONDAS (PREP2023-001872)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

DURACIÓN DESDE: 01/12/2024 **HASTA:** 31/12/2028

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 125.200,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: EXPLORANDO LA FUSION DE TECNOLOGIAS: IMPRESION 3D Y MICROONDAS EN LA PRODUCCION DE ALIMENTOS (CIAICO/2023/173)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/09/2024 **HASTA:** 31/08/2027

INVESTIGADOR PRINCIPAL: García-Segovia, Purificación

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 90.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 7

TÍTULO: Innovación en la impresión 3D de alimentos con procesamiento simultáneo por microondas extremas (PID2023-149275OB-I00)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

DURACIÓN DESDE: 01/09/2024 **HASTA:** 31/08/2027

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 112.500,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 14

TÍTULO: Impresora 3D de Alimentos con Microondas: Hacia una disrupción en alimentación Personalizada y Sostenible (INNVA1/2024/38)

ENTIDAD FINANCIADORA: AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION

DURACIÓN DESDE: 01/01/2024 **HASTA:** 01/01/2027

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Catalá Civera, José Manuel

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 249.907,16 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 10

TÍTULO: Enhancement of Agro Food Chain Byproducts through Innovative and Sustainable Methods (2024-1-RO01-KA220-HED-00246776)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 16/12/2024 **HASTA:** 15/12/2026

INVESTIGADOR PRINCIPAL: García-Segovia, Purificación

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 44.510,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 11

TÍTULO: TRADINNOVATIONS (2023-1-FR01-KA220-HED-00166321)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/11/2023 **HASTA:** 31/10/2026

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 31.691,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: Alimentos de nueva generación para personas con diabetes: Impresión 3D para un índice glicémico controlado. (SA2024 04)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2025 **HASTA:** 30/06/2026

INVESTIGADOR PRINCIPAL: García-Segovia, Purificación

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 5.575,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: Impresión 3D de matrices alimentarias para la obtención de alimentos más saludables mediante la incorporación de componentes microencapsulados con distribución no homogénea. (PAID-01-21)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

DURACIÓN DESDE: 01/03/2022 **HASTA:** 28/02/2026

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier



IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	0,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	2
TÍTULO: Estrategias de valorización de salvado de arroz y su integración en el Código Alimentario Argentino para fomentar una alimentación más saludable que mejore la calidad de vida de la población (AD2308)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2024	HASTA:	31/12/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Martínez-Monzó, Javier		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	12.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	3
TÍTULO: REAPROVECHAMIENTO DE MASAS DE LAS LINEAS DE LASAÑA (CIAEST/2023/28)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2024	HASTA:	31/12/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Martínez-Monzó, Javier		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	40.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	1
TÍTULO: Utilización de la impresión 3D para una alimentación personalizada y sostenible (AGROALNEXT/2022/001)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2021	HASTA:	30/12/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Martínez-Monzó, Javier		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	176.335,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	9
TÍTULO: Desarrollo de metodologías para la obtención de nuevos productos de alto valor añadido de especies acuícolas (ThinkinGood) (THINKINAZUL/2021/011)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2021	HASTA:	30/12/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Pagán Moreno, Mª Jesús		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	205.792,45	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	7
TÍTULO: IMPRESION 3D DE MATRICES ALIMENTARIAS PARA LA OBTENCION DE ALIMENTOS MAS SALUDABLES MEDIANTE LA INCORPORACION DE COMPONENTES MICROENCAPSULADOS CON DISTRIBUCION NO HOMOGENEA. (PID2020-115973RB-C22)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION		
DURACIÓN DESDE:	01/09/2021	HASTA:	31/08/2025
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Martínez-Monzó, Javier		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	94.380,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	7
TÍTULO: VALORIZACIÓN DE TUBÉRCULOS ANDINOS PARA LA OBTENCIÓN DE INGREDIENTES ALIMENTARIOS Y SU VIABILIDAD. CONCIENCIACIÓN DE SU VALOR NUTRITIVO Y FUNCIONAL. (AD2111)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2022	HASTA:	31/12/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Igual Ramo, Marta		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	11.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	4
TÍTULO: Desarrollo de bebidas vegetales personalizadas (CIAEST/2021/8)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2022	HASTA:	31/12/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Martínez-Monzó, Javier		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	40.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	1
TÍTULO: VALORIZACIÓN DE TUBÉRCULOS ANDINOS PARA LA OBTENCIÓN DE INGREDIENTES ALIMENTARIOS Y SU VIABILIDAD. CONCIENCIACIÓN DE SU VALOR NUTRITIVO Y FUNCIONAL (Proyecto Adsideo UPV UTA)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	Universitat Politècnica de València		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2022	HASTA:	31/12/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:			
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	11.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	6
TÍTULO: DESAFIOS DE LA APLICACIÓN DE LA IMPRESIÓN 3D EN EL DISEÑO DE ALIMENTOS FUNCIONALES PERSONALIZADOS (AICO/2021/137)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2021	HASTA:	31/12/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García-Segovia, Purificación		



IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	75.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	8
TÍTULO: A COLLECTIVE INTELLIGENCE PLATFORM TO SUPPORT CANCER CHAMPIONS (875329)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA		
DURACIÓN DESDE:	01/09/2020	HASTA:	30/11/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Traver Salcedo, Vicente		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	272.896,06	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	12
TÍTULO: PATIENT-CENTRED PATHWAYS OF EARLY PALLIATIVE CARE, SUPPORTIVE ECOSYSTEMS AND APPRAISAL STANDARD (825750)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2019	HASTA:	30/06/2023
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Traver Salcedo, Vicente		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	309.184,66	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	13
TÍTULO: FOOD-RELATED EUROPEAN EDUCATION IN THE DIGITAL ERA TO MOTIVATE INNOVATIVE NEW-PRODUCT DEVELOPMENT (2019-1-FR01-KA203-063034)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA		
DURACIÓN DESDE:	01/09/2019	HASTA:	31/08/2022
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García-Segovia, Purificación		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	44.959,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	3
TÍTULO: IMPACTO DE LAS CONDICIONES DE LIOFILIZACION EN LA CALIDAD DE PRODUCTOS DE FRUTA. INFLUENCIA DE LA MATRIZ (AGL2017-89251-R-AR)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2018	HASTA:	30/06/2021
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Martínez-Navarrete, Nuria		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	60.500,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	7
TÍTULO: INSECTOS COMESTIBLES Y SUS DERIVADOS, ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE EN LA SABANA NORTE (CUNDINAMARCA, COLOMBIA) (AD1802)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2019	HASTA:	01/05/2021
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	García-Segovia, Purificación		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	6.600,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	3
TÍTULO: COUNCIL OF COACHES (769553)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA		
DURACIÓN DESDE:	01/09/2017	HASTA:	31/08/2020
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Traver Salcedo, Vicente		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	374.071,16	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	10
TÍTULO: PRODUCCION Y TECNOLOGIA EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA (AEST/2018/020)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	GENERALITAT VALENCIANA		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2018	HASTA:	31/12/2019
INVESTIGADOR PRINCIPAL:	Martínez-Monzó, Javier		
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	40.000,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	1
TÍTULO: Incidencia de las operaciones de fritura doméstica y de restauración colectiva en la exposición de nuevos contaminantes químicos de procesado (AGL2015-64234R)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	MINECO		
DURACIÓN DESDE:	01/01/2016	HASTA:	31/12/2019
INVESTIGADOR PRINCIPAL:			
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	0,00	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	6
TÍTULO: MEJORAR LOS MEDIOS DE VIDA SOSTENIBLES DE LA POBLACION RURAL DEL CANTON DE QUININDE EN LA PROVINCIA DE ESMERALDAS, ECUADOR (2016/ACDE/003472)			
ENTIDAD FINANCIADORA:	AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL		
DURACIÓN DESDE:	23/06/2017	HASTA:	23/03/2019
INVESTIGADOR PRINCIPAL:			
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN:	26.561,07	Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL	7



TÍTULO: AYUDA PARA LA CAPTACION DE PROYECTOS EUROPEOS GVA-NUMIELO (APE/2018/A/001)

ENTIDAD FINANCIADORA: GENERALITAT VALENCIANA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2018 **HASTA:** 31/12/2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Traver Salcedo, Vicente

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 5.200,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 4

TÍTULO: INTEROPERABILITY OF HETEROGENEOUS IOT PLATFORMS (687583)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/02/2017 **HASTA:** 31/12/2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Traver Salcedo, Vicente

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 219.380,31 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 9

TÍTULO: European Foodbusiness Transfer Laboratory for stimulating entrepreneurial skills, for fostering innovation and for business creation in the food sector. (2014-3206/001-001)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2015 **HASTA:** 31/03/2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 145.634,84 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 6

TÍTULO: INNOVACION CON ALIMENTOS AUTOCTONOS COMO MOTOR DEL DESARROLLO LOCAL EN LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO (ECUADOR) (ADSIDE-COOPERACION)

ENTIDAD FINANCIADORA: UNIVERSIDAD POLITÈCNICA DE VALENCIA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2015 **HASTA:** 31/03/2017

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 11.250,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: Increasing awareness on a balanced diet and fighting malnutrition at all ages. (2014/1/17037714-SI2.695146)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2015 **HASTA:** 31/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: García-Segovia, Purificación

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 52.863,04 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 5

TÍTULO: Screening programme of the nutritional status of older people using ICT as support for routine screening and providing customized guidelines for nutritional interventions. (2014/1/17037714-SI2.695476)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2015 **HASTA:** 31/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Traver Salcedo, Vicente

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 69.745,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 9

TÍTULO: make it ReAAL (325189)

ENTIDAD FINANCIADORA: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2014 **HASTA:** 15/07/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Traver Salcedo, Vicente

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 241.820,77 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 14

III.2.- PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TÍTULO: LICENCIA PATENTE P2001131921: PROCESO DE PRE-TRATAMIENTO Y ADECUACION DE LA CHUFA PARA LA OBTENCION DE NUEVOS PRODUCTOS. DERECHOS PREFERENTES SOBRE CAPACIDADES.

ENTIDAD FINANCIADORA: DISEÑO DE ALIMENTOS, S.L.

DURACIÓN DESDE: 21/02/2013 **HASTA:** 21/02/2029

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9.453,49 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3



TÍTULO: VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS DE LA INDUSTRIA DE PANIFICACIÓN SIN GLUTEN PARA LA OBTENCIÓN DE MASAS MADRE CON FUNCIÓN CONSERVANTE

ENTIDAD FINANCIADORA: SINBLAT ALIMENTACION SALUDABLE S.L.

DURACIÓN DESDE: 02/11/2023 **HASTA:** 01/11/2026

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 80.125,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: LICENCIA DE EXPLOTACION DEL MODELO DE UTILIDAD EQUIPO DE COCINA PARA LA COCCION EN VACIO (TECNOVAC)

ENTIDAD FINANCIADORA: INTERNATIONAL COOKING CONCEPTS, S.A.

DURACIÓN DESDE: 11/05/2004 **HASTA:** 11/04/2026

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 64.333,91 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 5

TÍTULO: DESARROLLO DE UNTABLES FUNCIONALES DE ALTO CONTENIDO EN FRUTA PARA POBLACIÓN SENIOR

ENTIDAD FINANCIADORA: JUMEL ALIMENTARIA S.A.

DURACIÓN DESDE: 01/06/2022 **HASTA:** 31/05/2024

INVESTIGADOR PRINCIPAL: García-Segovia, Purificación

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 51.875,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 2

TÍTULO: REALIZACION DE ACTIVIDADES EN EL MARCO DEL PROYECTO: DISEÑO DE UN COMPLEMENTO NUTRICIONAL PERSONALIZADO Y ADAPTADO A LAS NECESIDADES GENETICAS INDIVIDUALES

ENTIDAD FINANCIADORA: DULCESA, S.L. UNIPERSONAL

DURACIÓN DESDE: 17/09/2020 **HASTA:** 16/02/2022

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 30.625,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 2

TÍTULO: REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES EN EL MARCO DEL PROYECTO: DESARROLLO DE UNA GAMA DE PLATOS VEGANOS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE PROCESADO ALTERNATIVAS

ENTIDAD FINANCIADORA: PRODUCTOS CONGELADOS SELECTOS 3000 S.L.

DURACIÓN DESDE: 13/11/2020 **HASTA:** 29/11/2021

INVESTIGADOR PRINCIPAL: García-Segovia, Purificación

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 12.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 2

TÍTULO: ESTUDIO DE LAS CARACTERISTICAS FISICOQUIMICAS Y SENSORIALES DE EMBUTIDOS VEGANOS Y EVALUACION DE LA INCORPORACION DE ANTIMICROBIANOS CONSERVANTES EN EL RECUBRIMIENTO DE ALGINATO

ENTIDAD FINANCIADORA: EMBUTIDOS F MARTINEZ R, SA

DURACIÓN DESDE: 18/09/2018 **HASTA:** 11/09/2019

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 36.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: COLABORACION EN EL PROYECTO UALGAVITAE: EVALUACION DEL POTENCIAL FUNCIONAL DE MICROALGAS COMO INGREDIENTES EN LA ELABORACION DE SALSAS Y MERMELADAS

ENTIDAD FINANCIADORA: JUMEL ALIMENTARIA S.A.

DURACIÓN DESDE: 28/07/2017 **HASTA:** 28/07/2019

INVESTIGADOR PRINCIPAL: García-Segovia, Purificación

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 45.000,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: ESTUDIO DE LAS POSIBILIDADES CULINARIAS DE LAS MICROALGAS CON ALTO CONTENIDO EN OMEGA 3 Y VALORACIÓN SENSORIAL

ENTIDAD FINANCIADORA: AlgaEnergy SL

DURACIÓN DESDE: 15/09/2015 **HASTA:** 15/09/2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Pagán Moreno, Mª Jesús

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 9,50 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3

TÍTULO: EVALUACION DEL POTENCIAL FUNCIONAL DE MICROALGAS COMO INGREDIENTES EN LA ELABORACION DE ALIMENTOS PARA POBLACIONES SENSIBLES

ENTIDAD FINANCIADORA: FUNDACION MAFRE FUNDACION CULTURAL PRIVADA

DURACIÓN DESDE: 17/03/2017 **HASTA:** 17/03/2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 39.669,42 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 3



TÍTULO: COLABORACION PROYECTO OPTIMIZACION DEL PROCESO DE OBTENCION DE BIOCONSERVANTES A PARTIR DEL SUBPRODUCTOS DERIVADOS DE LA PRODUCCION DE CULTIVOS STARTERS

ENTIDAD FINANCIADORA: JOSEFA ESTELLES MAYOR, S.L.U

DURACIÓN DESDE: 21/01/2016 **HASTA:** 21/01/2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Pagán Moreno, M^a Jesús

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 58.300,00 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 4

TÍTULO: PRESTACIONES DE SERVICIO DE JAVIER MARTINEZ MONZO

ENTIDAD FINANCIADORA: ACIE AGENCIA DE CERTIFICACION ESPAÑOLA, S. L.; VAERSA, S.A.; FROYO SPAIN SL; SANITEST, S.L; INSTITUT TURISTIC VALENCIA; INSTITUT TURISTIC VALENCIA; ACIE AGENCIA DE CERTIFICACION ESPAÑOLA, S. L.; EQA CERTIFICADOS I MAS D MAS I, S.L.; GRACOMSA ALIMENTARIA

DURACIÓN DESDE: 05/04/2004 **HASTA:** 30/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Martínez-Monzó, Javier

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 48.767,71 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 1

TÍTULO: FOMENTO DE LA INVESTIGACION E INNOVACION EN EL SECTOR TURISTICO VALENCIANO

ENTIDAD FINANCIADORA: INSTITUT TURISTIC VALENCIA

DURACIÓN DESDE: 01/01/2016 **HASTA:** 15/12/2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Viñals, M^a José

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 31.132,32 **Nº TOTAL DE INVESTIGADORES DEL** 10

III.3.- PUBLICACIONES DE INVESTIGACIÓN

CLAVE: L=libro completo, CL=capítulo de libro, A=artículo, R=revisión,

III.3.1.- Revistas

AUTORES (p.o. de firma): Catarina Moreira; Molina-Montero, María del Carmen; Pedro Ferreira-Santos; José A. Teixeira; Cristina M.R. Rocha; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Advancing 3D-Printed Seafood Analogues with Tetraselmis chui and Tetraselmis chui Water Extract

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food and Bioprocess Technology (ISSN 1935-5130)

VOLUMEN: **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Liliana Acurio; Diego Salazar; @; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Current situation of Andean tubers and tuberous roots: ancestral, medicinal, and technological potential

EDITORIAL: Cogent OA

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Cogent Food & Agriculture (ISSN 2331-1932)

VOLUMEN: 11 **Nº ARTÍCULO:** 2505008 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Dordevic, D; Tesíková, K; Mikolásková, HK; Martínez-Monzó, Javier; Matas-Gil, Adrián; Dordevic, S; Kushkevych, I

TÍTULO: Development of Lentil Flour-Enriched Chocolate Matrices for 3D Printing: Impact on Bioactivity, Rheology, and Texture

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food and Bioprocess Technology (ISSN 1935-5130)

VOLUMEN: **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Liliana Acurio; Diego Salazar; Israel Guanoquiza; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Ecuadorian roots flours: Bioactive compounds and processing properties

EDITORIAL: Elsevier BV

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Agriculture and Food Research
(ISSN 2666-1543)

VOLUMEN: 19 **Nº ARTÍCULO:** 101740 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Peñaranda, Irene; Garrido, María Dolores; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Effect of protein texturization on amino acids and protein in vitro bioaccessibility of pea and rice protein

EDITORIAL: The Royal Society of Chemistry

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food & Function (ISSN 2042-6496)

VOLUMEN: 16 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1820 - 1829 **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; David Gimeno; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Juliana Navarro-Rocha

TÍTULO: Fatty Acid Enrichment of Corn Extrudates with Hemp Seeds

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Molecules (ISSN 1420-3049)

VOLUMEN: 30 **Nº ARTÍCULO:** 1390 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Gender stereotypes and perceptions of age in food: A comparative analysis between Spain and Ecuador using the product personality profile technique

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Gastronomy and Food Science (ISSN 1878-450X)

VOLUMEN: **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; de-la-Haba, F; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Incorporation of Encapsulated Omega-3 in 3D-Printed Food Gels: A Study on Rheology, Extrusion, and Print Performance in Dual Ink Printing

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 14 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Influence of internal printing pattern and infill on morphological and dimensional properties of gluten-free bread manufactured by 3D printing

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Future Foods (ISSN 2666-8335)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 100715 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): López-López, Rebeca; Picó Sirvent, María Belén; Domingo Calabuig, Débora; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Sustainable flavor, healthy future: toward a green transition of the UPV in the food sector

EDITORIAL: Frontiers Media SA

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Frontiers in Psychology (ISSN 1664-1078)

VOLUMEN: 15 **Nº ARTÍCULO:** 1445655 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Derossi, Antonio; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Caporizzi, Rossella; Zhang, Min; Severini, Carla
TÍTULO: 3D-printed gummies with programmable internal voids as delivery systems for customized amounts of micronutrients

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Food Engineering (ISSN 0260-8774)

VOLUMEN: 388 **Nº ARTÍCULO:** 112371 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; Alcañiz Raya, Mariano Luis; Martínez-Monzó, Javier; Cunha, Luis; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Beyond Reality: Exploring the effect of different virtual reality environments on visual assessment of cakes

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Research International (ISSN 0963-9969)

VOLUMEN: 179 **Nº ARTÍCULO:** 114019 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Acurio, Liliana ; Salazar, Diego ; García, María Eugenia ; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Characterization, mathematical modeling of moisture sorption isotherms and bioactive compounds of Andean root flours

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Current Research in Food Science (ISSN 2665-9271)

VOLUMEN: 8 **Nº ARTÍCULO:** 100752 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Acurio, Liliana; Salazar, Diego; Castillo, Bagner; Santiana, Cristian; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Characterization of Second-Generation Snacks Manufactured from Andean Tubers and Tuberous Root Flours

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 13 **Nº ARTÍCULO:** 51 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Cámara, R.M. ; Fortuna, Francesca ; García-Herrera, Patricia ; Pedrosa, Mercedes M. ; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Cámara, Montaña

TÍTULO: Enhancement of Corn Flour with Carob Bean for Innovative Gluten-Free Extruded Products

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: **Nº ARTÍCULO:** 3352 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Torres-Pérez, Ramón; García-Martínez, Elena; Marta Maravilla; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Enhancing Gluten-Free Bread Production: Impact of Hydroxypropyl Methylcellulose, Psyllium Husk Fiber, and Xanthan Gum on Dough Characteristics and Bread Quality

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 13 **Nº ARTÍCULO:** 1691 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; Gutiérrez Cano, José Daniel; García-Segovia, Purificación; Catalá Civera, José Manuel; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Evaluating microwave energy impact on 3G snacks: A study on dielectric properties and expansion

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Research International (ISSN 0963-9969)

VOLUMEN: 197 **Nº ARTÍCULO:** 115156 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Exploration of changes in rheological and spectral properties of rice protein inks before and after 3D printing

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): LWT - Food Science & Technology (Online) (ISSN 1096-1127)

VOLUMEN: 210 **Nº ARTÍCULO:** 116808 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Vargha, Sofía; Igual Ramo, Marta; Miraballes, Marcelo; Gámbaro, Adriana; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Influence of Cooking Technique on Bioaccessibility of Bioactive Compounds in Vegetable Lentil Soup

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 13 **Nº ARTÍCULO:** 2405 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; Igual Ramo, Marta; Mullor, Jose Luis; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Lipid extract of microalgae *Chlorella vulgaris* and *Arthrospira platensis* as a bioactive ingredient

EDITORIAL: SAGE Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Science and Technology International (ISSN 1082-0132)

VOLUMEN: **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Multivariate evaluation of the printing process on 3D printing of rice protein

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Research International (ISSN 0963-9969)

VOLUMEN: 176 **Nº ARTÍCULO:** 113838 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Acurio, Liliana; Salazar, Diego; Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Debut, Alexis; Vizuite, Karla; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Viability of 3D printing of andean tubers and tuberous root puree

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Gastronomy and Food Science (ISSN 1878-450X)

VOLUMEN: 38 **Nº ARTÍCULO:** 101025 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Gimeno-Martínez, David ; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Navarro-Rocha, Juliana

TÍTULO: Characterisation of the Fat Profile of Different Varieties of Hemp Seeds (*Cannabis sativa* L.) for Food Use

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** 89 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; Rodrigues de Sousa, Pedro M.; Martínez-Monzó, Javier; Cunha, Luis M.; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: "Eating with Your Eyes First": Cross-Cultural Evaluation of Visual Expectations Generated by High-End Pastry

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** 81 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; García-Segovia, Purificación; Gutiérrez Cano, José Daniel; Martínez-Monzó, Javier; Catalá Civera, José Manuel; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Effect of Extrusion Compression Ratio and Particle Size of Rice on the Sectional Expansion Index of Third-Generation Snacks

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** 69 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of Food 3D Printing Process on the Rheological Properties of Rice Protein Printing Inks

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** 15 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Torres-Pérez, Ramón; Martínez-García, Elena; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of Hydroxypropyl Methylcellulose, Xanthan Gum, and Psyllium in the Formulation of Gluten-Free Bread for the Improvement of Organoleptic Quality

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Peñaranda, Irene; Garrido, María Dolores; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Enriched Pea Protein Texturing: Physicochemical Characteristics and Application as a Substitute for Meat in Hamburgers

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 1303 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Vicente-Jurado, Diana; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Fiber Enrichment of 3D Printed Apricot Gel Snacks with Orange By-Products

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Gels (ISSN 2310-2861)

VOLUMEN: 9 **Nº ARTÍCULO:** 569 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Impact of Apricot Pulp Concentration on Cylindrical Gel 3D Printing

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Gels (ISSN 2310-2861)

VOLUMEN: 9 **Nº ARTÍCULO:** 253 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; López Baldó, Juan Vicente; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Impact of Urtica dioica on phenols, antioxidant capacity, color, texture and extrusion parameters of extruded corn products

EDITORIAL: Emerald

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): British Food Journal (ISSN 0007-070X)

VOLUMEN: 125 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 696 - 712 **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Gámbaro, A.; PANIZZOLO, L.; Hodos, N.; da Rosa, G.; Barrios, S.; Garmendia, G.; Gago, C.; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Influence of temperature and time in sous-vide cooking on physicochemical and sensory parameters of beef shank cuts

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Gastronomy and Food Science (ISSN 1878-450X)

VOLUMEN: 32 **Nº ARTÍCULO:** 100701 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Flores-León, Alejandro; Picó Sirvent, María Belén; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Physicochemical, Structural, and Functional Properties of Snake Melon (Cucumis melo subsp. melo Var. flexuosus) Microencapsulated with Pea Protein and Pea Fibre by Freeze-Drying

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 2679 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Arilla, Elías; Martínez-Monzó, Javier; Chis, Maria Simona; Corina Farcas, Anca; Socaci, Sonia Ancuta; Codoñer-Franch, Pilar; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Sensory Evaluation, Physico-Chemical Properties, and Aromatic Profile of Pasteurised Orange Juice with Resistant Maltodextrin

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 4025 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Paredes-Escobar, Mayra; Igual Ramo, Marta; Ortiz-Ulloa, Johana ; Carrera, Xavier ; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Study of Essential Amino Acids Bioaccessibility in a Quinoa (Chenopodium quinoa Willd.) and Amaranth (Amaranthus caudatus) Supplements for Ecuadorian Adolescents

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Sotelo-Díaz, Luz Indira; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Techno-Functional Properties of Corn Flour with Cowpea (Vigna unguilata) Powders Obtained by Extrusion

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 298 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Fernandes, Ângela; Dias, Maria Inês; Pinela, José; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Barros, Lillian

TÍTULO: The In Vitro Simulated Gastrointestinal Digestion Affects the Bioaccessibility and Bioactivity of Beta vulgaris Constituents

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 338 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Acurio, Liliana; Salazar, Diego; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Third-generation snacks manufactured from Andean tubers and tuberous roots flours: microwave expansion kinetics and characterization

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 2168 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Moreau, Faustine; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Valorization of Beetroot By-Products for Producing Value-Added Third Generation Snacks

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 12 **Nº ARTÍCULO:** 176 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Molina-Montero, María del Carmen; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Viability Study on the Use of Three Different Gels for 3D Food Printing

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Gels (ISSN 2310-2861)

VOLUMEN: 9 **Nº ARTÍCULO:** 736 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Acurio, Liliana ; Baquerizo, Ariel ; Borja, Alexandra ; Vayas, Marcelo; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Water-Sorption Isotherms and Air-Drying-Kinetics Modelling of Andean Tubers and Tuberous Roots

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** 71 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Application of 3D Printing in the Design of Functional Gluten-Free Dough

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 11 **Nº ARTÍCULO:** 1555 **PÁGINAS:** 1 - 17 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; García-Herrera, Patricia; Cámara, Rosa M.; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; Cámara, Montaña

TÍTULO: Bioactive Compounds in Rosehip (Rosa canina) Powder with Encapsulating Agents

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Molecules (ISSN 1420-3049)

VOLUMEN: 27 **Nº ARTÍCULO:** 4737 **PÁGINAS:** 1 - 13 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; Sousa, Pedro Manuel; Alcañiz Raya, Mariano Luis; Cunha, Luís Miguel; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Impact of context in visual evaluation of design pastry: Comparison of real and virtual

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Quality and Preference (ISSN 0950-3293)

VOLUMEN: 97 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 104472 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Paucean, Adriana; Vodnar, Dan Cristian; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Chis, Maria Simona

TÍTULO: In Vitro Bioaccessibility of Bioactive Compounds from Rosehip-Enriched Corn Extrudates

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Molecules (ISSN 1420-3049)

VOLUMEN: 27 **Nº ARTÍCULO:** 1972 **PÁGINAS:** 1 - 16 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Farcas, Anca Corina; Socaci, Sonia Ancuta; Chis, Maria Simona; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; Becze, Anca; Torok, Anamaria Iulia; Cadar, Oana; Coldea, Teodora Emilia; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: In Vitro Digestibility of Minerals and B Group Vitamins from Different Brewers; Spent Grains

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Nutrients (ISSN 2072-6643)

VOLUMEN: 14 **Nº ARTÍCULO:** 3512 **PÁGINAS:** 1 - 15 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Microalgae-enriched breadsticks: Analysis for vitamin C, carotenoids, and chlorophyll a

EDITORIAL: SAGE Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Science and Technology International (ISSN 1082-0132)

VOLUMEN: 28 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 26 - 31 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Acurio Arcos, Liliana Patricia; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta; Moreau, Faustine

TÍTULO: Microwave Expansion Kinetics of Third-Generation Extruded Corn Pellets under Different Moisture Contents

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 18 **Nº ARTÍCULO:** 51 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Physicochemical Properties and Structure Changes of Food Products during Processing

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 11 **Nº ARTÍCULO:** 2365 **PÁGINAS:** 1 - 4 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Molina-Montero, María del Carmen; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Printability Prediction of Three Gels for 3D Food Printing

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 18 **Nº ARTÍCULO:** 25 **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; Bononad-Olmo, Andrea; Igual Ramo, Marta; Cunha, Luis M.; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Role of Visual Assessment of High-Quality Cakes in Emotional Response of Consumers

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 11 **Nº ARTÍCULO:** 1412 **PÁGINAS:** 1 - 15 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Arilla, Elías; Martínez-Monzó, Javier; Codoñer-Franch, Pilar; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Stability of vitamin C, carotenoids, phenols, and antioxidant capacity of pasteurised orange juice with resistant maltodextrin storage

EDITORIAL: SAGE Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Science and Technology International (ISSN 1082-0132)

VOLUMEN: **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: 3D Food printing: effect of apricot pulp concentration on 2 texture analysis profile and image analysis in a gel cylinder

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 18 **Nº ARTÍCULO:** 72 **PÁGINAS:** 1 - 6 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Amino acids and protein in vitro bio-accessibility from edible insect and pea protein enriched bread

EDITORIAL: Wageningen Academic Publishers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Insects as Food and Feed (ISSN 2352-4588)

VOLUMEN: 7 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1001 - 1009 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Amino acids release from enriched bread with edible insect or pea protein during in vitro gastrointestinal digestion

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Gastronomy and Food Science (ISSN 1878-450X)

VOLUMEN: 24 **Nº ARTÍCULO:** 100351 **PÁGINAS:** 1 - 7 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Beetroot Microencapsulation with Pea Protein Using Spray Drying: Physicochemical, Structural and Functional Properties

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Applied Sciences (ISSN 2076-3417)

VOLUMEN: 11 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 14 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Sotelo-Díaz, Indira; B. Ramírez-Pulido; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; Filomena-Ambrosio

TÍTULO: Cricket flour in a traditional beverage (chucula): emotions and perceptions of Colombian consumers

EDITORIAL: Wageningen Academic Publishers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Insects as Food and Feed (ISSN 2352-4588)

VOLUMEN: online **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Arilla, Elías; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Codoñer-Franch, Pilar; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Effect of Adding Resistant Maltodextrin to Pasteurized Orange Juice on Bioactive Compounds and Their Bioaccessibility

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 10 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 15 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Montoro, Ariadna; Sotelo-Díaz, Luz Indira; Filomena-Ambrosio, Annamaria; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of Cricket (*Acheta domestica*) Flour Added to Mixture Powder to Obtain a Traditional Beverage (Chucula) on Its Physicochemical Characteristics

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 6 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 6 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Chis, Maria Simona; Socaci, Sonia Ancuta; Vodnar, Dan Cristian; Ranga, Floricuta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of Medicago sativa Addition on Physicochemical, Nutritional and Functional Characteristics of Corn Extrudates

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 10 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 21 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; Igual Ramo, Marta; Reino-Moyón, Javier; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Effect of Microalgae (Arthrospira platensis and Chlorella vulgaris) Addition on 3D Printed Cookies

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Biophysics (ISSN 1557-1858)

VOLUMEN: 16 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 27 - 39 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Ribeiro, L.; Cunha, L. M.; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Effect of the house cricket (Acheta domesticus) inclusion and process temperature on extrudate snack properties

EDITORIAL: Wageningen Academic Publishers

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Insects as Food and Feed (ISSN 2352-4588)

VOLUMEN: 7 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1117 - 1129 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Chis, Maria Simona; Paucean, Adriana; Vodnar, Dan Cristian; Ranga, Floricuta; Mihaiescu, Tania; Torok, Anamaria Iulia; Farcas, Anca; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect on Nutritional and Functional Characteristics by Encapsulating Rose canina Powder in Enriched Corn Extrudates

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 10 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 24 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; Andrea Bononad-Olmo; Cunha, Luis; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Emotional Response to Different Types of Cakes through Visual Assessment

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 6 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 6 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Impact of Rosehip (Rose Canina) Powder Addition and Figure Height on 3D-Printed Gluten-Free Bread

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Biology and Life Sciences Forum (ISSN 2673-9976)

VOLUMEN: 6 **Nº ARTÍCULO:** 75 **PÁGINAS:** 1 - 7 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Silva Espinoza, Marilú Andrea; Camacho Vidal, Mª Mar; Martínez-Monzó, Javier; Martínez-Navarrete, Nuria

TÍTULO: Impact of the Freeze-Drying Conditions Applied to Obtain an Orange Snack on Energy Consumption

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 10 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, M^a Jesús; Tárrega, Amparo; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Photograph Based Evaluation of Consumer Expectation on Healthiness, Fullness, and Acceptance of Sandwiches as Convenience Food

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 10 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 14 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; Igual Ramo, Marta; Guallar-de Rufino, Rafael; Savall, Carmen; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Physicochemical and rheological characterisation of microalgae-enriched ketchups and their sensory acceptability

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): International Journal of Gastronomy and Food Science (ISSN 1878-450X)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** 100424 **PÁGINAS:** 1 - 11 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Resistant maltodextrin's effect on the physicochemical and structure properties of spray-dried orange juice powders

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): European Food Research and Technology (ISSN 1438-2377)

VOLUMEN: 247 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1125 - 1132 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; Bravo Villar, María Pilar; Igual Ramo, Marta; Savall, Carmen ; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Sugar and no sugar added fruit microalgae-enriched jams: a study about their physicochemical, rheological, and textural properties

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): European Food Research and Technology (ISSN 1438-2377)

VOLUMEN: 247 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 2565 - 2578 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; Chis, Maria Simona; Paucean, Adriana; Vodnar, Dan Cristian; Muste, Sevastita; Man, Simona; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Valorization of Rose Hip (Rosa canina) Puree Co-Product in Enriched Corn Extrudates

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 10 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 20 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; García Alcaraz, V.; Tárrega, A.; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Consumer perception and acceptability of microalgae based breadstick

EDITORIAL: SAGE Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Science and Technology International (ISSN 1082-0132)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 493 - 502 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Effect of Acheta domesticus (house cricket) addition on protein content, colour, texture, and extrusion parameters of extruded products

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Food Engineering (ISSN 0260-8774)

VOLUMEN: 282 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 7 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): Arilla-Codoñer, Elías; Igual Ramo, Marta; Martínez Monzó, Javier; Pilar Codoñer-Franch; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Impact of Resistant Maltodextrin Addition on the Physico-Chemical Properties in Pasteurised Orange Juice

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 9 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1832 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurruga, Zaida Natalia; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: In vitro bioaccessibility of minerals from microalgae-enriched cookies

EDITORIAL: The Royal Society of Chemistry

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food & Function (ISSN 2042-650X)

VOLUMEN: 11 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 2186 - 2194 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurruga, Zaida Natalia; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Influence of microalgae addition in formulation on colour, texture, and extrusion parameters of corn snacks

EDITORIAL: SAGE Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Science and Technology International (ISSN 1082-0132)

VOLUMEN: 26 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 685 - 695 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurruga, Zaida Natalia; Irene Martínez-Sánchez; Carmen Savall; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Microalgae fortification of low-fat oil-in-water food emulsions: an evaluation of the physicochemical and rheological properties

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Food Science and Technology (ISSN 0022-1155)

VOLUMEN: online f **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 11 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Physicochemical Properties and Consumer Acceptance of Bread Enriched with Alternative Proteins

EDITORIAL: MDPI AG

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Foods (ISSN 2304-8158)

VOLUMEN: 9 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 22 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurruga, Zaida Natalia; Zhang, Lu ; Martijn, W.J.N; Maarten, A.I.S. ; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Printability and Physicochemical Properties of Microalgae-Enriched 3D-Printed Snacks

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food and Bioprocess Technology (ISSN 1935-5130)

VOLUMEN: 13 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 2029 - 2042 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta; Noguerol-Meseguer, Ana Teresa; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Use of insects and pea powder as alternative protein and mineral sources in extruded snacks

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): European Food Research and Technology (ISSN 1438-2377)

VOLUMEN: 246 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 703 - 712 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; García-Alcaraz, V.; Balasch Parisi, Sebastià; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: 3D printing of gels based on xanthan/konjac gums

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Innovative Food Science & Emerging Technologies (ISSN 1466-8564)

VOLUMEN: 64 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 1 - 9 **AÑO:** 2020 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): VEGA GÁLVEZ, ANTONIO ALEX; Quispe-Fuentes, Issis; elsa uribe; Martínez Monzó, Javier; Alexis Pasten; Lemus -Mondaca, Roberto

TÍTULO: Bioactive compounds and physicochemical characterization of dried apricot (*Prunus armeniaca* L.) as affected by different drying temperatures

EDITORIAL: Taylor & Francis

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): CyTA-Journal of Food (ISSN 1947-6345)

VOLUMEN: 17 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 297 - 306 **AÑO:** 2019 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Effect of microalgae addition on mineral content, colour and mechanical properties of breadsticks

EDITORIAL: The Royal Society of Chemistry

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food & Function (ISSN 2042-650X)

VOLUMEN: 10 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 4685 - 4692 **AÑO:** 2019 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Martínez Monzó, Javier; Cárdenas, J.; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of Temperature on 3D Printing of Commercial Potato Puree

EDITORIAL: Springer-Verlag

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Biophysics (ISSN 1557-1858)

VOLUMEN: 14 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 225 - 234 **AÑO:** 2019 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Albors Garrigós, José; Martínez Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Knowledge dynamics as drivers of innovation in Haute Cuisine and culinary services

EDITORIAL: Taylor & Francis

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Industry and Innovation (ISSN 1366-2716)

VOLUMEN: 25 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 84 - 111 **AÑO:** 2018 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, Mª Jesús; Lara, I. F. ; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Effect of microalgae incorporation on physicochemical and textural properties in wheat bread formulation

EDITORIAL: SAGE Publications

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Food Science and Technology International (ISSN 1082-0132)

VOLUMEN: 23 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 437 - 447 **AÑO:** 2017 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Moreno, Ana; Benitez, Lourdes del Rocío; Logroño, Mayra Alexandra; Fonseca, Janet Graciela ; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Effect of Replacement Wheat Flour by a Composite Mix Flour in Sponge Cakes

EDITORIAL: Taylor & Francis

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Journal of Culinary Science & Technology (ISSN 1542-8052)

VOLUMEN: 15 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 89 - 100 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** A



AUTORES (p.o. de firma): García Segovia, Purificación; A.M Urbano-Ramos; FISZMAN DAL SANTO, SUSANA; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Effects of processing conditions on the quality of vacuum fried cassava chips (*Manihot esculenta* Crantz)

EDITORIAL: Elsevier

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): LWT - Food Science and Technology (ISSN 0023-6438)

VOLUMEN: 69 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 515 - 521 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** A

AUTORES (p.o. de firma): Benítez-Santillán, Lourdes; Pagán Moreno, Mª Jesús; Martínez Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Propiedades funcionales de tubérculos nativos de la región andina de Cimboraço (Ecuador): una revisión

EDITORIAL: Sociedad Española de Nutrición Comunitaria

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Revista Española de Nutrición Comunitaria (ISSN 1135-3074)

VOLUMEN: 22 **Nº ARTÍCULO:** **PÁGINAS:** 28 - 33 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** A

III.3.2.- Libros completos

III.3.3.- Capítulos de Libros

AUTORES (p.o. de firma): Jorge Ruiz Carrascal; Pagán Moreno, Mª Jesús; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier

TÍTULO: Spanish Dry-cured Hams and Fermented Sausages

EDITORIAL: CRC Press Taylor and Francis Group

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Mediterranean Foods: Composition and Processing (ISBN 9781498740890)

VOLUMEN: 6 **PÁGINAS:** 141 - 173 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** CL

III.3.4.- Actas de Congresos

III.3.4.1.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

AUTORES (p.o. de firma): Doménech, Tania; Vicente-Jurado, Diana; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Catalá Civera, José Manuel; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: 3D printing extrusion flow optimisation with simultaneous microwave processing

EDITORIAL: National Agricultural and Food Centre, Lučivany, Slovakia

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIII European Conference on Food Chemistry (EuroFoodChem XXIII) (ISSN 978-80-89162-96-3)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; Tania; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta; Catalá Civera, José Manuel; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: 3D printing of bread dough with simultaneous microwave processing: effect on water loss

EDITORIAL: National Agricultural and Food Centre, Lučivany, Slovakia

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIII European Conference on Food Chemistry (EuroFoodChem XXIII) (ISSN 978-80-89162-96-3)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: 3D printing of protein-based ink: Multivariate analysis of printing conditions on physicochemical properties

EDITORIAL: National Agricultural and Food Centre, Luianky, Slovakia

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XXIII European Conference on Food Chemistry (EuroFoodChem XXIII) (ISSN 978-80-89162-96-3)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; García-Segovia, Purificación; Gutiérrez Cano, José Daniel; Martínez-Monzó, Javier; Catalá Civera, José Manuel; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Effect of Extrusion Compression Ratio and Particle Size of Rice on the Sectional Expansion Index of Third-Generation Snacks

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th International Electronic Conference on Foods (FOODS 2023). Focus on Sustainable Food Systems: Current Trends and Advances

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of food 3D printing process on the rheological properties of rice protein printing inks

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th International Electronic Conference on Foods (FOODS 2023). Focus on Sustainable Food Systems: Current Trends and Advances

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Torres-Pérez, Ramón; E.Martinez-García; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of Hydroxypropyl Methylcellulose, Xanthan Gum, and Psyllium in the Formulation of Gluten-Free Bread for the Improvement of Organoleptic Quality

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th International Electronic Conference on Foods (FOODS 2023). Focus on Sustainable Food Systems: Current Trends and Advances

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Liliana Acurio; Ariel Baquerizo; Alexandra Borja; Marcelo Vayas; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Water sorption isotherms and air-drying kinetics modelling of Andean tubers and tuberous roots.

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4th International Electronic Conference on Foods (FOODS 2023). Focus on Sustainable Food Systems: Current Trends and Advances

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Arilla-Codoñer, Elías; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta

TÍTULO: Effect of Resistant Maltodextrin on Bioactive Compounds of Orange Pasteurized Juice

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 1st International Electronic Conference on Food Science and Functional Foods

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2020 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Silva, Andrea; Martínez Monzó, Javier; Camacho Vidal, M^a Mar; Martínez Navarrete, Nuria

TÍTULO: EFFECT OF ORANGE PUREE FREEZE-DRYING CONDITIONS ON THE PROCESS ENERGY EFFICIENCY

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Third Nordic Baltic Drying Conference

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 5 **AÑO:** 2019 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Silva, Andrea; Martínez Monzó, Javier; Camacho Vidal, M^a Mar; Martínez Navarrete, Nuria

TÍTULO: EFFECT OF ORANGE PUREE FREEZE-DRYING CONDITIONS ON THE PROCESS ENERGY EFFICIENCY-Poster

EDITORIAL: MDPI

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Third Nordic Baltic Drying Conference



VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2019	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; Igual Ramo, Marta; Noguerol-Meseguer, Ana Teresa; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier		
TÍTULO:	Microalgae for breadstick enrichment: Mineral content and Color evaluation		
EDITORIAL:	Asociación Valenciana de Estudiantes y Profesionales de Ciencia y Tecnología de los Alimentos		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	VI International Student Congress of Food Science and Technology		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 35 - 36	AÑO: 2019	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, M ^a Jesús; Martínez Monzó, Javier		
TÍTULO:	Effect of the addition of microalgae biomass on bread dough physical, textural and rheological properties		
EDITORIAL:	Asociación Valenciana de Jóvenes Estudiantes de Ciencia y Tecnología de los Alimentos		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	4th International & 5th National Student Congress of Food Science and Technology		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 107 - 107	AÑO: 2018	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Noguerol-Meseguer, Ana Teresa; De Jesus De Barros, Carlos Alberto; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier; Pagán Moreno, M ^a Jesús		
TÍTULO:	Food-grade medium by antimicrobial activity of <i>Pediococcus acidilactici</i>		
EDITORIAL:	Asociación Valenciana de Estudiantes en Ciencia y Tecnología de los Alimentos		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	3rd International & 4th National Student Congress of Food Science and Technology		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2017	CLAVE: PR

III.3.4.2.- Actas Congresos Internacionales publicadas en Editorial

III.3.4.3.- Actas Congresos Nacionales

AUTORES (p.o. de firma):	Martínez-Monzó, Javier		
TÍTULO:	Impresión 3D de alimentos		
EDITORIAL:	Universidad San Francisco de Quito USFQ, Colegio de Ciencias e Ingenierías, Ecuador		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	III Congreso Internacional de Cereales, Leguminosas y Afines (CICLA 2023)		
VOLUMEN:	PÁGINAS: 39 - 39	AÑO: 2023	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Torres-Pérez, Ramón; M. M. Siguero-Tudela; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación		
TÍTULO:	Efecto de la eliminación de aditivos en masas panarias sin gluten sobre la textura y volumen específico de los panes.		
EDITORIAL:	Servicio de Publicaciones. Universidad de Zaragoza		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CyTA/CESIA 2022) (ISSN 978-84-18321-39-9)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2022	CLAVE: PR
AUTORES (p.o. de firma):	Matas-Gil, Adrián; Molina-Montero, María del Carmen; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier		
TÍTULO:	Printabilidad de un gel de gelatina-carragenato  para diferentes geometrías.		
EDITORIAL:	Servicio de Publicaciones. Universidad de Zaragoza		
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV):	XI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CyTA/CESIA 2022) (ISSN 978-84-18321-39-9)		
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2022	CLAVE: PR



AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación			
TÍTULO: Printabilidad de una masa panaria sin gluten: efecto de la densidad y estructura de relleno antes y después del horneado.			
EDITORIAL: Servicio de Publicaciones. Universidad de Zaragoza			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CyTA/CESIA 2022) (ISSN 978-84-18321-39-9)			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2022	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Pedro Manuel Sousa; Alba-Martínez, José; Alcañiz Raya, Mariano Luis; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; L.M. CUNHA			
TÍTULO: Impact of contexts on the visual evaluation of design pastry			
EDITORIAL: Universidade do Porto			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 14ª Encontro de Investigação Jovem (IJUP 2021) (ISSN 978-989-746-295-5)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 194 - 194	AÑO: 2021	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; García-Segovia, Purificación; Martínez Monzó, Javier			
TÍTULO: EFECTO DE LA BAJA PRESIÓN SOBRE LOS PERFILES DE TEMPERATURA EN LA COCCIÓN DE PATATAS			
EDITORIAL: Grupo Aula Médica			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso Federación Española de Sociedades de Nutrición, Alimentación y Dietética (FESNAD 2020)			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2020	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Pagán Moreno, Mª Jesús; García-Segovia, Purificación; Noguerol-Meseguer, Ana Teresa; Martínez Monzó, Javier			
TÍTULO: Análisis Jar como herramienta en la formulación de una bebida en polvo pre y probiótica a base de Lulo (Solanum quitoense)			
EDITORIAL: Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS)			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS 2017) (ISSN 978-84-697-6431-2)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 170 - 171	AÑO: 2017	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; FISZMAN DAL SANTO, SUSANA; Tárrega, Amparo; Martínez Monzó, Javier			
TÍTULO: Aplicación de la Metodología CATA con consumidores en situación real en el desarrollo de rosquilletas con microalgas			
EDITORIAL: Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS)			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS 2017) (ISSN 978-84-697-6431-2)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 130 - 131	AÑO: 2017	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, Mª Jesús; Uribe-Wandurraga, Zaida Natalia; Martínez Monzó, Javier			
TÍTULO: Efecto de la Incongruencia Visual en la Percepción del Sabor en Helados			
EDITORIAL: Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS)			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS 2017) (ISSN 978-84-697-6431-2)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 54 - 55	AÑO: 2017	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Martínez Monzó, Javier; De Jesus De Barros, Carlos Alberto; Noguerol-Meseguer, Ana Teresa; García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, Mª Jesús			
TÍTULO: APLICACIÓN EN CARNE DE CERDO DE UN BIOCONSERVANTE OBTENIDO A PARTIR DE UN CULTIVO STARTER DE L. PLANTARUM			
EDITORIAL: Servicio publicaciones Universidad Rey Juan Carlos			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IX Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CyTA/CESIA 2017) (ISSN 978-84-608-4658-1)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 0 - 0	AÑO: 2017	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, Mª Jesús; Martínez-Rosillo; Soriano del Castillo; Traver Salcedo, Vicente; Martínez Monzó, Javier			
TÍTULO: FLASHDIET: HERRAMIENTAS PARA EDUCACIÓN NUTRICIONAL EN TODAS LAS EDADES			
EDITORIAL: Grupo Aula Médica			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XI Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Comunitaria (SENC 2016)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 106 - 106	AÑO: 2016	CLAVE: PR
<hr/>			



AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, M^a Jesús; Martínez Monzó, Javier; Martínez Romero, Alvaro; Valero Ramon, Zoe; Traver Salcedo, Vicente

TÍTULO: Nutripro: Desarrollo de una aplicación para la valoración e intervención nutricional en la tercera edad

EDITORIAL: Grupo Aula Médica

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XI Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Comunitaria (SENC 2016)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 119 - 119 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** PR

III.3.4.4.- Actas Congresos Publicadas sin ISBN

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: ¿ESTÁN ALIMENTOS 3D A LA ALTURA DEL ORIGINAL?

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): VI Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS 2025)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: MÁS ALLÁ DEL GÉNERO: CÓMO LOS ESTEREOTIPOS SIGUEN MOLDEANDO LA PERCEPCIÓN DE ALIMENTOS

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): VI Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS 2025)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Iván Gavidia; Vicente-Jurado, Diana; Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Tania; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: OBTENCIÓN DE TINTAS PARA LA IMPRESIÓN 3D A PARTIR DE FRUTAS DESTINADAS A PERSONAS MAYORES

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): AGROALNEXT 2025. Innovación y transferencia en el sector agroalimentario español

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Liliana Acurio; Diego Salazar; Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Alexis Debut; Karla Vizueté; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: VIABILIDAD DE LA IMPRESIÓN 3D DE TUBÉRCULOS ANDINOS PARA EL DESARROLLO DE ALIMENTOS DESTINADOS A POBLACIONES VULNERABLES

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): AGROALNEXT 2025. Innovación y transferencia en el sector agroalimentario español

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): López-López, Rebeca; Picó Sirvent, María Belén; Domingo Calabuig, Débora; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Un enfoque sostenible en los menús de la Universidad para reducir el Desperdicio Alimentario

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Jornada de Innovación y tecnología para la triple sostenibilidad alimentaria 2025

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2025 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Vicente-Jurado, Diana; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Effect of incorporating encapsulated Omega-3 in 3D food printing gels.

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 10th International Conference on Food Chemistry & Technology (FCT 2024)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 6 **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Gendered Perceptions of Food: A Cross-Cultural Study of Spain and Ecuador

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 10th International Conference on Food Chemistry & Technology (FCT 2024)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 6 **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Efecto de las condiciones de impresión 3D en el desarrollo de alimentos proteicos

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): X Workshop Internacional de Ciencia, Innovación, Tecnología y Saberes

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): López-López, Rebeca; Picó Sirvent, María Belén; Domingo Calabuig, Débora; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Un enfoque sostenible en los menús de la Universidad para reducir el Desperdicio Alimentario

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XV Congreso de la Sociedad Española de Nutrición Comunitaria (SENC 2024)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Plaza González, Pedro José; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Catalá Civera, José Manuel

TÍTULO: Application of Microwaves During 3D Food Printing Effect of the Position of the Emitting Antenna and Its Displacement Speed

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 22nd IUFoST World Congress of Food Science and Technology

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 327 - 328 **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Optimizing Protein Food 3D Printing: Emerging Trends and Prospects

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 22nd IUFoST World Congress of Food Science and Technology

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 157 - 157 **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; R.Caporizzi; A. Derossi; Igual Ramo, Marta; Matas-Gil, Adrián; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: POST-PROCESSING OF 3D PRINTED GLUTEN₀FREE PASTA: EVALUATION OF COOKING AND TEXTURAL PROPERTIES

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 22nd IUFoST World Congress of Food Science and Technology

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Molina-Montero, María del Carmen; R.Caporizzi; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; A. Derossi

TÍTULO: 3D FOOD PRINTING FOR THE DEVELOPMENT OF NON-HOMOGENEOUS SOLID-LIQUID SYSTEMS WITH ONE EXTRUDER

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 22nd IUFoST World Congress of Food Science and Technology

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): López-López, Rebeca; Picó Sirvent, María Belén; Domingo Calabuig, Débora; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Sabor sostenible, Futuro saludable HACIA UNA TRANSICIÓN VERDE DE LA UPV EN EL ÁMBITO ALIMENTARIO

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Jornada de Investigación en Ciencia y Tecnología de Alimentos 2024

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Estereotipos de Género en la Percepción Social de Alimentos: Un Análisis de Perfil de Personalidad de Producto (PPP)

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología e Ingeniería de los Alimentos (CyTA/CESIA 2024)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Vicente-Jurado, Diana; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Evaluación del efecto de la impresión 3D en la reología mediante técnicas quimiométricas

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología e Ingeniería de los Alimentos (CyTA/CESIA 2024)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE EXTRUSIÓN PARA EL DESARROLLO DE UNA IMPRESORA 3D CON DOS CABEZALES

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología e Ingeniería de los Alimentos (CyTA/CESIA 2024)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; Plaza González, Pedro José; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Catalá Civera, José Manuel

TÍTULO: INCORPORACIÓN DE MICROONDAS EN EL PROCESO DE IMPRESIÓN 3D DE TINTAS ALIMENTARIAS. EFECTO DE LA POSICIÓN DE LA FUENTE EMISORA.

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): XII Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología e Ingeniería de los Alimentos (CyTA/CESIA 2024)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Anja Kaastra; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: USO DE LA IMPRESIÓN 3D PARA LA OBTENCIÓN DE GALLETAS CON HARINA DE ALGARROBA.

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): AGROALNEXT 2024. Innovación y transferencia en el sector agroalimentario español

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 164 **AÑO:** 2024 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; Igual Ramo, Marta; Matas-Gil, Adrián; Molina-Montero, María del Carmen; Vicente-Jurado, Diana; Barrios-Rodríguez Y

TÍTULO: 3D Food Printing Experience from Spain

EDITORIAL: United Scientific Group

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 9th International Conference on Food Chemistry & Technology (FCT 2023)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 35 - 36 **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Introducción a la importancia de las empresas que se apoyan de los procesos gastronómicos como elemento imprescindible para su evolución

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 4 Science & Cooking World Congress 2023 (4 SCWC BCN 2023)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 6 - 6 **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Effect of 3D printing conditions on the development of protein foods

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 37th EFFoST International Conference 2023

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 113 - 113 **AÑO:** 2023 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación			
TÍTULO: Exploring Statistical Tools to Evaluate the Effect of 3D Printing on Rheological Properties of Gels			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 37th EFFoST International Conference 2023			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; Plaza González, Pedro José; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Catalá Civera, José Manuel			
TÍTULO: Microwave cooking applied to 3D food printing			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 37th EFFoST International Conference 2023			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; Gutiérrez Cano, José Daniel; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Catalá Civera, José Manuel			
TÍTULO: Textural study of 3G snacks from different flours			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 37th EFFoST International Conference 2023			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación			
TÍTULO: ADVANCED TECHNOLOGIES IN SPAIN: FROM 3D FOOD PRINTING TO VIRTUAL REALITY EXPERIENCE			
EDITORIAL: University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca, Rumania			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 22nd International Conference Life Sciences for Sustainable Development			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 18 - 18	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; Cunha, Luis; Alcañiz Raya, Mariano Luis; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación			
TÍTULO: CONTEXTOS VIRTUALES EN LA VALORACIÓN VISUAL DE PASTELES			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): V Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS 2023)			
VOLUMEN:	PÁGINAS: 25 - 25	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Barrios-Rodríguez, Yeison Fernando; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier			
TÍTULO: Aplicación de diferentes fuentes proteicas funcionales en la impresión 3D de alimentos			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Jornadas de Investigación: Doctorado de Ciencia, Tecnología y Gestión Alimentaria			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Vicente-Jurado, Diana; Gutiérrez Cano, José Daniel; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier; Catalá Civera, José Manuel			
TÍTULO: Efecto de la relación de compresión en el proceso de extrusión sobre las propiedades dieléctricas de snacks 3G durante su expansión por microondas			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Jornadas de Investigación: Doctorado de Ciencia, Tecnología y Gestión Alimentaria			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			
AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación			
TÍTULO: Impresión 3D de alimentos: revalorización de subproducto de remolacha en masas panarias sin gluten			
EDITORIAL:			
REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Jornadas de Investigación: Doctorado de Ciencia, Tecnología y Gestión Alimentaria			
VOLUMEN:	PÁGINAS:	AÑO: 2023	CLAVE: PR
<hr/>			



AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; L.M. CUNHA; Alcañiz Raya, Mariano Luis; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Influencia de contextos virtuales en la valoración visual de pasteles

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): II Congreso Latinoamericano de Ciencias Sensoriales y del Consumidor (SenseLantam 2022)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 106 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Pedro Manuel Sousa; Alba-Martínez, José; Martínez-Monzó, Javier; L.M. CUNHA; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: CROSS-CULTURAL CONCEPTUALIZATION OF HIGH-END PASTRY CAKES BASED ON VISUAL STIMULUS

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 36th EFFoST International Conference 2022

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Liliana Patricia; Faustine Moreau; Purificación García-Segovia; Javier Martínez-Monzó; Marta Igual

TÍTULO: Microwaving expansion kinetics of corn third-generation ex-truded pellets under different moisture content

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd International Electronic Conference on Foods (FOODS 2022). Food, Microbiome, and Health

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Molina-Montero, María del Carmen; ; Purificación García-Segovia; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Printability prediction of three gels for 3D food printing

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd International Electronic Conference on Foods (FOODS 2022). Food, Microbiome, and Health

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 7 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; Javier Martínez-Monzó; Purificación García-Segovia

TÍTULO: 3D Food printing: effect of apricot pulp concentration on texture analysis profile and image analysis in a gel cylinder.

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 3rd International Electronic Conference on Foods (FOODS 2022). Food, Microbiome, and Health

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 1 - 7 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, Purificación; Alba-Martínez, José; Palasí, J.T.; Pedro Manuel Sousa; L.M. CUNHA; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Estudio multicultural sobre la percepción de productos de ¿ALTA PASTELERÍA¿ mediante asociación de palabras

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): IV Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial (AEPAS 2022)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 93 - 93 **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Carotenoids and phenols content changes in gluten-free breads enriched with rose hip powders

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): TRANSCOLAB SUMMIT: Trends in grain-based foods

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Molina-Montero, María del Carmen; Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Evaluation of baking powder and baker's yeast addition to gluten-free doughs and geometry on 3D printing bread

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): TRANSCOLAB SUMMIT: Trends in grain-based foods

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2022 **CLAVE:** PR



AUTORES (p.o. de firma): Ariadna Montoro; Sotelo-Díaz, Indira; Filomena-Ambrosio; Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Effect of Cricket (*Acheta domesticus*) Flour Addition in Mixtures Powder to Obtain a Traditional Beverage (Chucula) on Physicochemical Characteristics

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2nd International Electronic Conference on Foods (FOODS 2021)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 11008 **AÑO:** 2021 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Alba-Martínez, José; Andrea Bononad-Olmo; Cunha, Luis; Martínez-Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Emotional Response to Different Types of Cakes through Visual Assessment

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2nd International Electronic Conference on Foods (FOODS 2021)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2021 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Matas-Gil, Adrián; Igual Ramo, Marta; García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Impact of Rosehip (*Rose Canina*) Power Addition and Figure Height on 3D Printed Bread Gluten Free

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): 2nd International Electronic Conference on Foods (FOODS 2021)

VOLUMEN: **PÁGINAS:** **AÑO:** 2021 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Pagán Moreno, M^a Jesús; Traver Salcedo, Vicente; Martínez-Rosillo; Soriano del Castillo; Martínez Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: FLASHDIET: Increasing awareness on a balanced diet and fighting malnutrition at all ages.

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Eating in later life. Pleasure & health in every day life International Research Symposium

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 0 - 0 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Martinez Romero, Alvaro; Valero Ramon, Zoe; García-Segovia, Purificación; Pagán Moreno, M^a Jesús; Martínez Monzó, Javier; Traver Salcedo, Vicente

TÍTULO: Nutripro: routine screening and customized guidelines programme for nutritional interventions in elderly people.

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Eating in later life. Pleasure & health in every day life International Research Symposium

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 0 - 0 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** PR

AUTORES (p.o. de firma): Benitez-Santillán, Lourdes; Martínez Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación

TÍTULO: Tubérculos Andinos envasados al vacío. Proyecto ADSIDEO UPV

EDITORIAL:

REF. REVISTA/LIBRO (ISBN,ISSN,SUPV): Café Científico de la Facultad de Salud Pública

VOLUMEN: **PÁGINAS:** 0 - 0 **AÑO:** 2016 **CLAVE:** PR

III.3.5.- Revisiones

III.3.6.- Comités de Edición

III.4.- EXPOSICIONES. OTROS EVENTOS ARTÍSTICOS E INTERVENCIONES MONUMENTALES. FESTIVALES. CERTÁMENES Y EXHIBICIONES TELEVISIVAS



III.5.- CONGRESOS

III.6.- PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD

INVENTORES (p.o. de firma):

TÍTULO: DISPOSITIVO Y MÉTODO DE IMPRESIÓN 3D CON POSPROCESADO TÉRMICO POR MICROONDAS

Nº DE SOLICITUD:

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR: UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

PAÍSES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LO ESTÁN EXPLOTANDO:

INVENTORES (p.o. de firma): Martínez Monzó, Javier; García-Segovia, Purificación; Mir Bel, J; De Jesus De Barros, Carlos Alberto; Andrés Bello, María Desamparados

TÍTULO: Patente BSH

Nº DE SOLICITUD:

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR: BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH; BSH Electrodomesticos España, S.A

PAÍSES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LO ESTÁN EXPLOTANDO:

III.7.- ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CLAVE: D=doctorado, P=postdoctoral, I=invitado, C=contratado, O=otras

III.8.- TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TÍTULO: Valorización de cultivos andinos autóctonos mediante el desarrollo de alimentos de alto valor nutritivo, funcional y sensorial

DOCTORANT: Liliana Patricia Acurio Arcos

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2025

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE (cum laude)

COORDIRECCIÓN: Igual Ramo, Marta; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Nuevas herramientas para la valoración del impacto visual sobre la percepción sensorial y emocional de productos de "Alta Pastelería"

DOCTORANT: José Alba Martínez

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2024

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE (cum laude)

COORDIRECCIÓN: García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

TÍTULO: Microalgae as novel ingredients for the formulation of food products

DOCTORANT: Zaida Natalia Uribe Wandurraga

UNIVERSIDAD: Universitat Politècnica de València

FACULTAD/ESCUELA:

AÑO: 2020

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE (cum laude)

COORDIRECCIÓN: García-Segovia, Purificación; Martínez-Monzó, Javier

IV.- ACTIVIDAD EN EMPRESA Y PROFESIÓN LIBRE



V.- OTROS MÉRITOS

V.1.- IDIOMAS EXTRANJEROS (R = regular, B=bien, C = correctamente)

IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Valenciano	C	C	C

V.2.- OTROS MÉRITOS DOCENTES Y DE INVESTIGACIÓN. CARGOS. PERTENENCIA A SOCIEDADES. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS. TRAMOS DOCENTES. TRAMOS DE INVESTIGACIÓN.

----- OTROS MÉRITOS -----

Miembro del comité científico del congreso "10th International Conference on Food Chemistry & Technology (FCT-2024)" celebrado del 25 al 27 de Noviembre en Valencia, España

Estancia de investigación durante 4 meses (junio-octubre) en la Texas A&M university trabajando en la modelización de la fritura a vacío con la Dr. Moreira

Catedrático/a de Universidad en Ingeniería y Arquitectura el 03/11/2020 por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

----- FORMACIÓN ESPECIALIZADA RECIBIDA -----

----- CURSOS RECIBIDOS -----

Café con Sara Mariner: Inspiración, impulso e ilusión para un disruptivo 2022, 07/03/2022, 3.0 horas, ICE

LA CIENCIA ABIERTA EN LA ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN - (INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN), 03/02/2022, 12.5 horas, ICE

Jornada de Bienvenida para el profesorado de la ETSEAMN: Herramientas esenciales para el nuevo curso, 06/09/2021, 4.0 horas, ICE

TALLER PARA PROFESORES "AULA EMPRENDE", 23/05/2019, 4.0 horas, IDEAS UPV

Orientar la investigación hacia el desarrollo humano y la cooperación internacional, 07/07/2016, 2.0 horas, ICE

AULA 2.0. LAS TIC COMO ELEMENTO DINAMIZADOR DE LA INTERACTIVIDAD - (INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN), 23/02/2016, 5.0 horas, ICE

----- PREMIOS DE INVESTIGACIÓN -----

----- PREMIOS DOCENTES -----

Matrícula de Honor 20844370 - Proy: Elaboración de un producto de textura modificada para pacientes con disfagia a partir de suplementos nutricionales líquidos de uso habitual., 2015

Matrícula de Honor 29181028 - Proy: (T) ESTUDIO DEL SECADO COMBINADO POR MICROONDAS Y AIRE CALIENTE DE RODAJAS DE NARANJA., 2001

Matrícula de Honor 52638326 - Proy: Tratamientos osmóticos con fines crioprotectores en Mango (Variedad Kent), 2000

Matrícula de Honor 73777231 - Proy: ESTUDIO DE LA VIABILIDAD TECNOLÓGICA, ECONÓMICA Y SOCIAL DEL USO DE LAS FRUTAS Y HORTALIZAS PARA EL DISEÑO Y DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS., 1999

----- PREMIOS HONORÍFICOS -----

----- PERTENENCIA A ORGANIZACIONES PROFESIONALES -----