

Nutrición y Bromatología

Áreas de conocimiento: Nutrición y Bromatología

Director: Miguel Navarro Alarcón

Secretario: Marina Villalón Mir

Página web: <http://www.ugr.es/~nutricion/>

Profesorado: CU: 6, PTU: 12, PTEU: 0, PDI Contratado y Otros: 8

Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

- Grado en Nutrición Humana y Dietética.
- Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.
- Grado en Farmacia.
- Grado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.
- Grado de Fisioterapia.
- Grado de Turismo.
- Licenciatura en extinción de Farmacia.
- Diplomatura en extinción de Turismo.
- Licenciatura en extinción de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte.

Másteres y doctorados en los que participa

- Máster universitario en Nutrición Humana, UGR.
- Máster universitario en Avances de Calidad y Tecnología Alimentaria, UGR.
- Máster universitario en Atención Farmacéutica (Europharmnes), UGR.
- Máster Universitario en Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio, UGR.
- Programa de Doctorado en Nutrición y Ciencia de los Alimentos, UGR.
- Máster universitario en Tecnología de aceites y bebidas fermentadas, Universidad Pablo de Olavide. Sevilla.
- Máster Propio Virtual en Nutrición Clínica. 2ª Edición.

Profesores visitantes

- Brizita Djordjevic
Centro de origen: Universidad de Belgrado (Serbia)
Fechas de estancia: Del 8 al 12 de mayo de 2017
- Ivana Dujuricic
Centro de origen: Universidad de Belgrado (Serbia)
Fechas de estancia: Del 8 al 12 de mayo de 2017
- Agneta Yngve
Centro de origen: University of Upssala (Suecia)
Fechas de estancia: Del 3 al 10 de septiembre de 2016
- Giulia Castoldi
Centro de origen: Universidad de Pavia (Italia)
Fechas de estancia: Del 1 de febrero al 31 de julio de 2016
- Gisela Piccirilli
Centro de origen: Universidad Nacional de Rosario
Fechas de estancia: Del 1 de septiembre al 30 de noviembre de 2016.
- Mariela Patrignani
Centro de origen: Universidad Nacional de Rosario
Fechas de estancia: Del 1 de mayo al 31 de julio de 2016
- Oleg Paliy
Centro de origen: Wright State University
Fechas de estancia: Del 1 de septiembre al 30 de noviembre de 2016
- Djédowx Maxime
Centro de origen: Université Jean Lorougnon Guédé
Fechas de estancia: Del 17 de septiembre al 19 de diciembre de 2016

Proyectos de innovación docente:

- Desarrollo de una plataforma para la gestión y tutorización del TFG mediante e-portafolios.
Responsable: Francisco Jesús Arrebola Vargas
- Desarrollo y aplicación de una APP para el aprendizaje virtualizado de la terminología sanitaria y científica: exprésate con ciencia.
Responsable: Cristina Sánchez González
- Desarrollo de propuestas de educación nutricional mediante trabajo colaborativo multidisciplinar en un entorno interdisciplinar y con enfoque aprendizaje-servicio.
Responsable: Rafael Giménez Martínez

- Desarrollo de propuestas de educación nutricional mediante trabajo colaborativo multidisciplinar en un entorno interdisciplinar y con enfoque aprendizaje-servicio.

Profesores participantes del departamento: Rafael Giménez Martínez, José Ángel Rufián Henares y José Joaquín Muros Molina.

- Desarrollo de una plataforma para la gestión y tutorización del TFG mediante e-portafolios.

Profesores participantes del departamento: Ana María Rivas Velasco

- Desarrollo y aplicación de una APP para el aprendizaje virtualizado de la terminología sanitaria y científica: exprésate con ciencia

Profesores participantes del departamento: Miguel Navarro Alarcón, Manuel Olalla Herrera, Cristina Samaniego Sánchez, Rafael Giménez Martínez

Dirección de cursos

- Importance of nutrition in health status (3rd edition)

Lugar y fecha: Facultad de Farmacia (UGR). junio de 2016

Dirección científica: José Ángel Rufián Henares y Miguel Navarro Alarcón

Dirección de cursos

- Nutrición Impulso vital.

Lugar y fecha: Museo de las Ciencias de Castilla-La Mancha en Cuenca. 2016-2107

Comisaria científica: María Dolores Ruiz López.

- Hábitos de vida saludable: más conocimiento y mejor promoción de la salud; materia: Etiquetado de los alimentos. Información alimentaria obligatoria".

Lugar y fecha: Fundación Iberoamericana de nutrición (FiNUT). 13 de julio de 2016

Dirección científica : María Dolores Ruiz López

- Importance of nutrition in health status (3ª edición)

Lugar y fecha: Facultad de Farmacia (UGR). Junio de 2016

Dirección científica: José Ángel Rufián Henares, Miguel Navarro Alarcón

Publicaciones docentes

- Multidisciplinary teaching team of the faculty of pharmacy of the University of Granada positive feedback between beginner and experimented professors." Conference Paper, EDULEARN Proceedings, 4-6 Julio 2016, Pages: 2486-2491, Publication year: 2016, ISBN: 978-84-608-8860-4, ISSN: 2340-1117, DOI: 10.21125/edulearn.2016.1531 Conference: International Conference on Education and New Learning Technologies.

Autores: M.J. Sáez, J. Díaz-Castro, J.A. Rufián-Henares, A. Orte, O. Cruz-López, I. López-Aliaga, M. López-Viota, J.M. Paredes, F. Castello, E. Planells, T. Nestares, M. López-Frías, A. Varela, C. Chaves, C. De Teresa, B. Juarez, M.J. Ruedas, C. Cabrera, C. Sánchez, J. Molina, M.J. Muñoz Alférez

Redes temáticas

- Aprovechamiento de subproductos lácteos y frutihortícolas y valorización de recursos autóctonos para la producción de alimentos funcionales, promoviendo el desarrollo de zonas económicamente vulnerables. (LACFUN)

Referencia: 415RT0495

Participantes de la UGR: José Ángel Rufián Henares, Miguel Navarro Alarcón, Manuel Olalla Herrera y Rafael Giménez Martínez

Duración: 2015-2018

Página web: http://www.cytel.org/?q=es/detalle_proyecto&un=893

- CIBER, RETICS, grupos PAIDI financiados. A través de Verbiotech I+D+I y el INYTA: Miembro UAG (Usuary and Advisory Group) de la Red Europea. EuroFIR Network (Ref. FP6-CT-2005-513944).

Participante: Antonio Pérez de la Cruz

- Malnutrición en Iberoamérica (RED Mei-CYTED) (Convocatoria CYTED - 2006; Agencia.

Participante: Antonio Pérez de la Cruz

Española de Cooperación Internacional- AECI Ref. P206RT0249). Antonio Pérez de la Cruz

Miembro de la Red Bioactive Compounds (Acción Complementaria AGL2007-28635-E/ALI; Dirección General de Investigación: Ministerio de Educación y Ciencia).

Participante: Antonio Pérez de la Cruz

Conferencias impartidas

- Nutrición preventiva en el adulto sano

Lugar y fecha: Colegio Diocesano Virgen de Gracia, Granada. Día 30 de mayo de 2017.

Conferenciante: Miguel Navarro Alarcón.

- La alimentación en la prevención y tratamiento de la sarcopenia.

Lugar y fecha: Colegio de Médicos de Granada. 20 de febrero de 2017.

Conferenciante: Ana Isabel Rodríguez Rejón

- Aspectos éticos de la nutrición artificial: evidencia y consensos.

Lugar y fecha: II Seminario Nutricia Castellano – Leonés de Senescencia. Intervención Nutricional en la Práctica Diaria” con ponencia “”. Julio 2016.

Conferenciante: Antonio Jesús Pérez de la Cruz

- Efecto de los posos del café en la mejora de los suelos de cultivo

Lugar y fecha: 2º Congreso Iberoamericano de Ingeniería de los Alimentos, 13 noviembre 2016, Uruguay.

Conferenciante: José Ángel Rufián Henares.

- Obtención de alimentos funcionales a partir de residuos alimentarios: Revalorización de la borra del café

Lugar y fecha: 2º Congreso Iberoamericano de Ingeniería de los Alimentos, 13 noviembre 2016, Uruguay.

Conferenciante: José Ángel Rufián Henares

- Evaluación nutricional y de estilos de vida de poblaciones; Consumo alimentario en adultos mayores.

Lugar y fecha: The way to the ICN 2017. Tucumán (Argentina), 17 Octubre 2016.a instancias de la Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT), dirigidas al Congreso Mundial de Nutrición a celebrarse em Buenos Aires, en octubre del 2017.

Profesora: María Dolores Ruiz López.

- Evaluación nutricional y de estilos de vida de poblaciones; Métodos de evaluación de la ingesta de alimentos en adulto mayor

Lugar y fecha: The way to the ICN 2017. Tucumán (Argentina), 17 Octubre 2016.a instancias de la Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT), dirigidas al Congreso Mundial de Nutrición a celebrarse em Buenos Aires, en octubre del 2017.

Profesora: María Dolores Ruiz López

- Evaluación nutricional y de estilos de vida de poblaciones; Importancia del estado de Hidratación y recomendaciones dietéticas de agua en el ciclo de la vida.

Lugar y fecha: The way to the ICN 2017. Tucumán (Argentina), 18 Octubre 2016, a instancias de la Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT), dirigidas al Congreso Mundial de Nutrición a celebrarse em Buenos Aires, en octubre del 2017

Profesora: María Dolores Ruiz López.

- Evaluación nutricional y de estilos de vida de poblaciones; Métodos de evaluación de la ingesta de alimentos.

Lugar y fecha: The way to the ICN 2017. Tucumán (Argentina), 18 Octubre 2016, a instancias de la Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT), dirigidas al Congreso Mundial de Nutrición a celebrarse em Buenos Aires, en octubre del 2017

Profesora: María Dolores Ruiz López

- Evaluación nutricional y de estilos de vida de poblaciones; Valoración dietética de encuestas de consumo de alimentos con el software de evaluación nutricional, EVALFINUT Lugar y fecha: The way to the ICN 2017. Tucumán (Argentina), 19 Octubre 2016, a instancias de la Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT), dirigidas al Congreso Mundial de Nutrición a celebrarse em Buenos Aires, en octubre del 2017

Profesora: María Dolores Ruiz López

- Taller de marca personal".

Lugar y fecha: Facultad de Traducción de la Universidad de Granada- 2 de diciembre de 2016.

Becaria: Ana Isabel Rodríguez Rejón

- Revalorización de subproductos de la industria cafetera mediante la obtención de compuestos con actividad prebiótica

Lugar y fecha: 1er Simposio Iberoamericano 2016, 11 octubre 2016, Universidad Politécnica, Ciudad de México, Méjico.

Conferenciante: Miguel Navarro Alarcón

- 2016. Año Internacional de las Legumbres.

Lugar y fecha: IES Puerta del Mar. Salobreña. Granada. 8 de octubre de 2016

Conferenciante: Marina Villalón Mir

- Valor nutricional de la Moringa

Lugar y fecha: Jornada Técnica-Agroalimentaria, Cultivo de la moringa organizada por la Fundación Cajamar.17 de junio de 2016.

Conferenciante: Eduardo Jesús Guerra Hernández

Participación en concurso exposición de tesis doctorales en tres minutos

- The loss of muscle mass in nursing home residents.

Lugar y fecha: Univesidad de Granada. 3 de febrero de 2017.

Participante: Ana Isabel Rodríguez Rejón

Participación en proyectos de iniciación a la investigación de innovación en secundaria en Andalucía 2016-17 (PIISA 2016-17)

- Educación nutricional entre iguales para fomentar buenos hábitos alimentarios.

Investigadores participantes: Marina Villalón Mir y Silvia Pastoriza de la Cueva

- Elaboración de un yogur: control de Calidad. Estudio de las principales modificaciones con implicación nutricional y sensorial. Etiquetado nutricional.

Investigadores participantes: Rosa Blanca Herrera, Manuel Olalla Herrera, Miguel Navarro Alarcón; Rafael Giménez Martínez, José Angel Rufián Henares

Participación en otras actividades de divulgación y cultura científica

- Semana de la Ciencia de la Universidad de Granada

Fecha: 10/11/2016

Profesores participantes: Manuel Olalla Herrera, Rafael Giménez Martínez, José Ángel Rufián Henares, Miguel Navarro Alarcón

- Café con ciencia

Fecha: 10/11/2016

Profesores participantes: Marina Villalón Mir, Rafael Giménez Martínez,

- La noche de los investigadores (Researchers square Referencia: H2020-MSCA-NIGHT-2016.

Nombre del micro encuentro: Taller informativo, las frutas algo más que un alimento"; Código: 633304

Fecha: 30 septiembre 2016

Participantes: Marina Villalón Mir

- La noche de los investigadores (Researchers square Referencia: H2020-MSCA-NIGHT-2016.

Nombre del micro encuentro: Nutrición y salud.

Fecha: 30 septiembre 2016

Participantes: Manuel Olalla Herrera, Rafael Jesús Giménez Martínez, José Ángel Rufián Henares, Miguel Navarro Alarcón, Sergio Pérez Burillo

- Programa Campus científicos de verano CEIbiotic.2016 en la universidad de Granada

Proyecto: Ciencia y Salud

Profesores participantes: Manuel Olalla Herrera, Miguel Navarro Alarcón, Rafael Giménez Martínez, José Ángel Rufián Henares, Cristina Samaniego Sánchez, Javier Quesada Granados.

Fecha: julio 2016

Convenios de colaboración formativa en prácticas de alumnos de enseñanzas medias en departamento de Nutrición y Bromatología

- Nº de Alumnos: 3

Acuerdo: Colaboración formativa entre el centro docente y el centro de trabajo para la formación en centro de trabajo

Centro docente: I.E.S Aynadamar

Centro de trabajo: Departamento de Nutrición y Bromatología, Universidad de Granada

Período: 13 Marzo 2017 a 31 Mayo 2017

Tutores: Manuel Olalla Herrera (2), Marina Villalón Mir (1)

- Nº de Alumnos: 2

Acuerdo: Colaboración formativa entre el centro docente y el centro de trabajo para la formación en centro de trabajo

Centro docente: C.P.D. Atlántida Centro de Investigación y Desarrollo

Centro de trabajo: Departamento de Nutrición y Bromatología, Universidad de Granada

Período: 27 Marzo 2017 a 31 Mayo 2017

Tutor: Miguel Navarro Alarcón (2)

Miembros de sociedades científicas

- Sociedad científica: SEGE (Sociedad de estudios gastronómicos y enológicos)

Miembros del consejo rector: María Luisa Lorenzo Tovar

Docente invitado

- Diploma de Especialización en Nutrición y Patología Digestiva: evidencias para una mejor práctica clínica (I Edición),

Lugar y fecha: Sevilla, en septiembre 2016.

Docente: Antonio Pérez de la Cruz

Participación en Jornadas

- Jornadas de Salidas Profesionales 2016-2017

Contenidos: Estrategias en la búsqueda de empleo", "El tecnólogo de alimentos en el sector público: ¿Qué hace un tecnólogo de alimentos en un ayuntamiento? ¿El tecnólogo de los alimentos en el sector de la enseñanza?

Lugar y fecha: Aula Magna de la Facultad de Farmacia. 23 y 24 de mayo de 2017.

Participantes: Manuel Olalla Herrera y Silvia Sánchez Fernández