

**ID. OFERTA TFG: 319 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rosario Vázquez Carrasco (contacto)

Área Académica: *COMERCIALIZACION E INVESTIGACION DE MERCADOS*

Correo electrónico: rvazcar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Plan de Marketing para el lanzamiento de un producto/servicio en el sector alimentario

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

En este TFG se adquirirán las competencias necesarias para el diseño de un Plan de Marketing para el lanzamiento de un producto o servicio en el sector alimentario. El estudiante conocerá, y diseñará, todas las fases que contempla la comercialización de un producto alimentario: desde el análisis de la situación y la concepción del producto/servicio, pasando por el establecimiento de objetivos y estrategias de Marketing, hasta las políticas comerciales (producto, precio, distribución y comunicación) que permitirán su lanzamiento a los clientes. Se acometerá una investigación de mercados que permita obtener información del público objetivo al que irá dirigido dicho producto para el diseño de su Plan de lanzamiento. El Marketing para los nutricionistas es una herramienta fundamental para dar a conocer su producto o servicio, ayudándoles el Plan de Marketing a conocer el mercado al que irán dirigidos sus productos/servicios, averiguar y poner en práctica las medidas más oportunas para publicitarlos.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 320 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rosario Vázquez Carrasco (contacto)

Área Académica: *COMERCIALIZACION E INVESTIGACION DE MERCADOS*

Correo electrónico: rvazcar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Estudio de la publicidad y Marketing en niños/as

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Este TFG se centra en el ámbito del Marketing Infantil, o Kid Power, para analizar cómo influyen las diversas estrategias de Marketing alimentario en el público infantil. La temática es amplia y permite realizar cualquier estudio (investigación de mercado y/o experimental) sobre cómo las empresas de alimentación, conociendo las peculiaridades del público infantil, y su influencia sobre el comportamiento de compra de los padres, diseñan e implementan sus estrategias de Marketing alimentario. El estudio de las características psicológicas de los niños, por parte de los publicistas de las empresas agroalimentarias, ha puesto de manifiesto las notables diferencias existentes entre éstos y los adultos. Por ello, es un mercado en aumento como potenciales consumidores, de manera que las áreas de conocimiento del Marketing, la investigación de mercados, la publicidad y la propia Psicología se han unido para establecer pensadas estrategias encaminadas a llegar a este público.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 321 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rosario Vázquez Carrasco (contacto)

Área Académica: *COMERCIALIZACION E INVESTIGACION DE MERCADOS*

Correo electrónico: rvazcar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Estudio de la publicidad y Marketing en personas de la tercera edad

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Este TFG se centra en el ámbito de la tercera edad (segmento en crecimiento, y con peso, en la pirámide poblacional pero olvidado en el ámbito de la nutrición), para analizar cómo influyen las diversas estrategias de Marketing en este grupo de población. La temática es amplia y permite realizar cualquier estudio (investigación de mercado y/o experimental) sobre cómo las empresas de alimentación, conociendo las peculiaridades del público senior, diseñan e implementan sus estrategias de Marketing alimentario.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 322 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rosario Vázquez Carrasco (contacto)

Área Académica: *COMERCIALIZACION E INVESTIGACION DE MERCADOS*

Correo electrónico: Rosario Vázquez Carrasco (contacto)

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Comportamiento del consumidor en el sector alimentario

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

El conocimiento del comportamiento del consumidor es crucial para la adecuada comercialización de un producto alimentario. En este TFG el estudiante adquirirá las competencias y habilidades necesarias para identificar y analizar las pautas del consumidor a la hora de adquirir productos relacionados con la nutrición y dietética. Es una temática amplia que permite realizar cualquier estudio, realizando una investigación de mercado, sobre cómo percibe el consumidor la información, cómo captar su atención, cuáles son sus necesidades, si es más sensible al precio, a la calidad o a la oferta comercial. Este conocimiento permitirá cumplir con las exigencias del mercado-meta, lo que conducirá a la satisfacción del cliente y al éxito de la empresa.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 324 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rosario Vázquez Carrasco (contacto)

Área Académica: *COMERCIALIZACION E INVESTIGACION DE MERCADOS*

Correo electrónico: rvazcar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: La percepción del cliente sobre los productos ecológicos

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Los productos ecológicos suponen un ámbito de la alimentación/nutrición que goza de relevancia en la actualidad. Lo ecológico está de moda y atrae a un público objetivo no sólo preocupado por su alimentación, sino por el medio ambiente y su cuidado. En este TFG el estudiante se adentrará en el mundo de la alimentación ecológica, para conocer la percepción del consumidor sobre estos productos, así como las estrategias de Marketing que las empresas diseñan para su comercialización. Es una temática amplia que permite cualquier estudio (investigación de mercado y/o experimental) para identificar los factores y estrategias de Marketing para la venta de productos ecológicos.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 325 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rosario Vázquez Carrasco (contacto)

Área Académica: *COMERCIALIZACION E INVESTIGACION DE MERCADOS*

Correo electrónico: rvazcar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Marketing saludable

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

La alimentación saludable es tendencia en la actualidad y los profesionales de la nutrición constituyen un medio fundamental para que la población conozca y consuma alimentos saludables. El Marketing es el gran aliado para conseguir este objetivo. En este TFG el estudiante se adentrará en el ámbito de esta nueva tendencia del Marketing saludable (o "Healthy") para conocer las estrategias y acciones más adecuadas para la comercialización de productos sanos y con beneficios para el organismo. Es una temática amplia, que permite cualquier estudio (investigación de mercado y/o experimental) en este contexto, ya que el Marketing saludable comenzó dirigiéndose a un nicho específico, pero cada vez el abanico de audiencia es más amplio. La alimentación saludable y los productos "healthy" están de moda y las empresas toman nota de ello, haciendo uso de las ventajas de la digitalización (a través de influencers, fit girls o eat girls, foodies, etc.) para la comercialización de sus productos.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 327 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Carlos Santos Ocaña

Área Académica: *BIOLOGIA CELULAR*

Correo electrónico: csanoca@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Evaluación de extractos lipídicos de Aloe vera barbadensis en fibroblastos de pacientes con deficiencia mitocondrial

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Cultivos celulares
- Evaluación de toxicidad celular
- Análisis de marcadores de función mitocondrial

Descripción en detalle:

Este proyecto está sustentado por un proyecto FIS (PI20/00541) 2021-2023

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 332 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rocío Leal Campanario

Área Académica: *FISIOLOGIA*

Correo electrónico: rleacam@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Prebióticos y Probióticos y su posible relación con la Enfermedad Inflamatoria Intestinal

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Evaluar el efecto del uso de Pro- y prebioticos en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal en ratones

Descripción en detalle:

Es importanmte realizar una exhaustiva revisión bibliográfica del tema para diseñar correctamente los experimentos y planificar los objetivos

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 334 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Isabel Cerrillo García

Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*

Correo electrónico: icergar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Análisis y resolución de casos propios del ámbito de la titulación

Línea de trabajo: Intervención nutricional con ácido oleanólico en pacientes diabéticos.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

-Valoración nutricional de pacientes diabéticos

-Análisis de hábitos dietéticos de pacientes diabéticos

-Diseño de un programa de educación nutricional dirigido al paciente diabético

Descripción en detalle:

El trabajo a realizar quedaría englobado en el proyecto de investigación OLTRAD. Contaremos con el reclutamiento de 100 pacientes diabéticos en el Hospital Universitario Virgen del Rocío que se realizará a lo largo de un año.

Mas información en: <https://e>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 346 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Mercedes Atienza Ruiz

Área Académica: *FISIOLOGIA*

Correo electrónico: matirui@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Relación entre dieta mediterránea, salud metabólica y cardiorrespiratoria  
*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Evaluar la relación existente entre la adherencia a la dieta mediterránea evaluada a través del cuestionario PREDIMED y la salud metabólica y cardiorrespiratoria en personas mayores sin comorbilidades adicionales. Para evaluar la salud metabólica se aplicarán ecuaciones que nos permiten estimar diferentes índices: (i) índice del estado metabólico a partir de los diferentes componentes que conforman el síndrome metabólico (concentraciones plasmáticas de glucosa y triglicéridos en ayunas, HDL, obesidad central, y presión sistólica); (ii) índice de resistencia a la insulina basado en el modelo de evaluación de la homeostasis (HOMA); e (iii) índice de salud del tejido adiposo basado en la ratio adiponectina/leptina. La salud cardiorrespiratoria se estimará a través de una ecuación que tiene en cuenta la edad, el sexo, el IMC, la frecuencia cardiaca en reposo, y la actividad física que realiza en su vida cotidiana.

Descripción en detalle:

Los estudiantes que quieran obtener información sobre mi CV pueden entrar en el portal de investigación de la UPO (<https://investiga.upo.es/>) / investigadores / departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular / Mercedes Atienza / publicaciones y/o

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 360 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Manuel Jesús López Baroni

Área Académica: *FILOSOFIA DEL DERECHO*

Correo electrónico: mjlopbar1@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Análisis y resolución de casos propios del ámbito de la titulación

Línea de trabajo: BIOÉTICA. IMPLICACIONES ÉTICAS DE LA MEJORA GENÉTICA (ENHANCEMENT) DE LOS SERES HUMANOS Y DE LOS ALIMENTOS; INVESTIGACIONES CON CÉLULAS MADRE; BIOLOGÍA SINTÉTICA; ORGANISMOS MODIFICADOS GENÉTICAMENTE, FILOSOFÍA DE LA CIENCIA

*Se acepta(n) 5 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Se trataría de realizar investigaciones en alguno de los siguientes campos temáticos:

1º) ASPECTOS ÉTICOS DE LOS TRANSGÉNICOS

2º) ASPECTOS ÉTICOS DEL ECOLOGISMO

3º) ASPECTOS ÉTICOS DE LA REVOLUCIÓN VERDE

4º) ASPECTOS ÉTICOS DE LA INVESTIGACIÓN CON ALIMENTOS SINTÉTICOS

5º) BIOÉTICA

Descripción en detalle:

Estamos en la Cuarta Revolución Industrial, donde interactúan y se imbrican disciplinas como la biotecnología, la biología sintética, la nanotecnología, las neurotecnologías, la Inteligencia Artificial. Se denominan tecnologías disruptivas.

En mi caso, soy profes

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 384 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Javier Sánchez Perona

Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*

Correo electrónico: jsanper@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Atenuación de la inflamación en diabéticos tipo 2 tratados con un aceite de oliva funcional

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Colaborar en un ensayo clínico de intervención nutricional
- Recoger datos clínicos y bioquímicos
- Determinar marcadores de inflamación en plasma sanguíneo
- Determinar marcadores de estrés oxidativo en plasma sanguíneo
- Análisis de la composición lipídoproteica de VLDL

Descripción en detalle:

El trabajo forma parte del Estudio OLTRAD. Tienes más información en la web <https://estudiooltrad.wixsite.com/oltrad>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 387 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Blanca Escudero López  
Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*  
Correo electrónico: besclp@upo.es

Co-tutorizado por Prof.: Maria Jesús Oliveras López  
Área Académica: NUTRICION Y BROMATOLOGIA

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: VALOR NUTRICIONAL, LEGISLACIÓN EUROPEA, RIESGOS Y EFECTOS BENEFICIOSOS DE LOS INSECTOS COMO NUEVOS ALIMENTOS.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Analizar el etiquetado, composición y valor nutricional de distintos productos alimentarios basados en insectos ó derivados, seleccionando los más interesantes del mercado.
- Definir el marco teórico del consumo de insectos, según la bibliografía actualizada. Revisar la legislación alimentaria europea, sobre las autorizaciones, usos y posibles efectos beneficiosos de los insectos en la alimentación humana.
- Evaluar sus posibles riesgos microbiológicos y alergénicos.

Descripción en detalle:

Es conveniente ser capaz de analizar y describir la legislación alimentaria (UE).

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 425 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Análisis estadístico de los hábitos de desperdicio alimentario de la comunidad universitaria de la UPO.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Revisión del estado de la situación en relación al desperdicio alimentario. Encuesta a la comunidad universitaria de la UPO y análisis de los resultados desde un punto de vista estadístico. Concienciación sobre el tema.

Descripción en detalle:

El trabajo tiene dos fases: una donde el estudiante analiza en profundidad el tema del desperdicio alimentario, y otra que consiste en realizar una encuesta estadística a toda la comunidad universitaria de la UPO, para conocer sus hábitos respecto al desp

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 426 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Estudio de las cinco dietas que son tendencia en 2021: cetogénica, detox, ayuno intermitente, DASH y mediterránea.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Revisión bibliográfica y estudio comparativo de las cinco dietas más populares en 2021: cetogénica, detox, ayuno intermitente, DASH y mediterránea. Análisis estadístico sobre el conocimiento de la comunidad universitaria de la UPO acerca de estas dietas tan populares. Efectos en la pérdida de peso, en la salud y en el rendimiento deportivo.

Descripción en detalle:

El trabajo tiene dos fases: una donde el estudiante analiza en profundidad las cinco dietas, y otra que consiste en realizar una encuesta estadística a toda la comunidad universitaria de la UPO, para saber el grado de conocimiento que tiene sobre ellas. E

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 427 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Evolución del consumo y tendencias en alimentación en Andalucía.

Alimentacion Domestica y Extradomestica.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

\*Estudio temporal del consumo de determinados alimentos (a elegir según el interés) y tendencias en Andalucía. \* Comparativa en consumos en hogar y fuera del hogar

Descripción en detalle:

Se trata de realizar un estudio del consumo, así como de precios , de ciertos alimentos y realizar una comparativa a lo largo de los años, o incluso con diferentes CCAA para ver las tendencias del consumo en el hogar o fuera del hogar. Posibilidad también

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 428 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Consumo de alcohol en la población joven

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Evaluar los hábitos del consumo de alcohol en los jóvenes. - ¿Saben cómo afecta a su cuerpo? -

Inicio en el alcohol: hábitos sociales. -Replicación del hábito adquirido en casa

Descripción en detalle:

Este proyecto puede ser el estudio de una encuesta y/o también puede ser educativo dando una charla en el instituto o en la facultad para informar de los perjuicios del consumo de alcohol

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 429 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Nueva moda: Comida para llevar

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Análisis de los hábitos en la preparación de alimentos. Frecuencia de comer fuera de casa.

¿Quién hace la comida en casa? Comida para llevar, un bien cada vez más demandado: estudio de los hábitos de la comida para llevar.

Descripción en detalle:

El alumno debería preparar una encuesta, recoger datos y aplicar técnicas estadísticas para analizar los datos.

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 430 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Dietas milagro y virales, ¿los alumnos universitarios caen en el reclamo de estas nuevas dietas?

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Determinar si los jóvenes universitarios se ven influenciados por las dietas virales de las redes sociales

Descripción en detalle:

El alumno debería desarrollar una encuesta y recoger datos en jóvenes universitarios para determinar si conocen las dietas milagro y virales que aparecen en las redes sociales y si hacen uso de ellas.

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 431 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Cambios en los hábitos alimenticios en los estudiantes universitarios tras la pandemia de Covid

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Determinar si la pandemia ha influido en un cambio de hábitos alimenticios y saludables en los jóvenes universitarios

Descripción en detalle:

El alumno debería desarrollar una encuesta y recoger datos en jóvenes universitarios para determinar si la pandemia ha provocado un cambio a mejor o peor en los hábitos alimenticios entre los jóvenes universitarios.

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 432 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Hábitos alimentarios en los estudiantes de secundaria en la provincia de Sevilla

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Conocer los hábitos alimentarios de estudiantes

Descripción en detalle:

Trabajo estadístico sobre los hábitos alimentarios en los jóvenes andaluces

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 433 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: *ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA*

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Influencia de los hábitos alimenticios en la salud

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Estudiar la relación entre los hábitos alimenticios y la salud

Descripción en detalle:

Se pueden usar datos estadísticos del INE, como pueden ser La Encuesta Nacional de Salud

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG:** 434 **Titulación:** GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA

Tutorizado por Prof.: Ana M<sup>a</sup> Sánchez Sánchez (contacto)

Área Académica: ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA

Correo electrónico: amsansan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Uso de suplementos alimenticios

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Estudiar los cambios en la alimentación, en cuanto al uso de suplementos alimenticios

Descripción en detalle:

Realizar una encuesta y analizar los datos usando técnicas estadísticas.

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 448 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Antonio Arroyo Luque

Área Académica: *BIOLOGIA CELULAR*

Correo electrónico: aarrluq@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de divulgación, intervención e innovación social

Línea de trabajo: Didáctica de la Biología Celular en los estudios de Grado

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Identificar los contenidos de biología celular necesarios para la correcta comprensión de las distintas asignaturas del Grado.
- Elaborar un test con cuestiones de diversa complejidad relacionadas con la biología celular.
- Realizar una encuesta con el test elaborado al alumnado de primer y último curso del Grado.
- Confeccionar un temario para la asignatura “Biología Celular” atendiendo a las necesidades futuras dentro del Grado.
- Propuesta de un modelo de enseñanza basada en el aprendizaje del alumnado.

Descripción en detalle:

La enseñanza es una de las salidas profesionales que ofrece tu Grado y con este proyecto podrás profundizar en aquellos aspectos relacionados con la planificación y la organización docente.

Tu experiencia personal es de gran utilidad e importancia porque

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 465 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Eva María Valero Blanco

Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*

Correo electrónico: evalero@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de divulgación, intervención e innovación social

Línea de trabajo: Adherencia a la Dieta Mediterránea y Consumo de Bebida Refrescantes y Aperitivos Salados en Universitarios

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

1. Valorar el grado de adherencia a la dieta mediterránea de los estudiantes universitarios.
2. Analizar qué supone el aporte de las bebidas refrescantes a la ingesta nutricional de los estudiantes universitarios.
3. Estimar el aporte nutricional de los snacks salados a la ingesta de los estudiantes universitarios

Descripción en detalle:

En la actualidad existe un distanciamiento de la dieta mediterránea y de las tradiciones culinarias, al mismo tiempo el consumo de alimentos obesogénicos tales como las bebidas refrescantes y los aperitivos salados, que son muy populares entre la población

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 475 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Francisco L. Pérez Guerrero

Área Académica: *DERECHO ADMINISTRATIVO*

Correo electrónico: Flpergue@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de divulgación, intervención e innovación social

Línea de trabajo: La trazabilidad de los alimentos: beneficios en los actores de la cadena alimentario

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- 1) Valorar la importancia de la trazabilidad alimentaria y su normativa.
- 2) Describir y ponderar los beneficios en los diferentes actores de la cadena alimentaria
- 3) Valoración crítica y propuestas de mejoras posibles.

Descripción en detalle:

Es una técnica que aporta beneficios a los actores de la cadena alimentaria, se trata de divulgar estos valores y analizar las potenciales mejoras del sistema.

<https://revistamyt.com/10-beneficios-de-implementar-trazabilidad-de-productos/>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 476 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Francisco L. Pérez Guerrero

Área Académica: *DERECHO ADMINISTRATIVO*

Correo electrónico: Flpergue@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de divulgación, intervención e innovación social

Línea de trabajo: Nutrición y protección animal: a propósito del debate sobre la producción de carne.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- 1) Valorar el debate abierto en nuestra sociedad sobre la producción de carne y su consumo, en relación al tratamiento de los animales.
- 2) Analizar la normativa existente y su aplicación al mismo.
- 3) Propuesta de mejoras.

Descripción en detalle:

Existe una realidad sobre la que establecer divulgación y conocimiento desde el punto de vista jurídico.

<https://www.lavanguardia.com/comer/tendencias/20220112/7980846/macrogranjas-espana-debate.html>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 483 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Blanca Escudero López  
Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*  
Correo electrónico: besclp@upo.es

Co-tutorizado por Prof.: Isabel Cerrillo García  
Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Riesgo cardiovascular en población con edades comprendidas entre 50 y 65 años.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Definir el marco teórico de enfermedades cardiovasculares.
- Analizar características sociodemográficas, medidas antropométricas, hábitos dietéticos y estilo de vida en la población de estudio.
- Determinar factores de riesgo cardiovascular en la muestra poblacional.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG:** 485 **Titulación:** GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA

Tutorizado por Prof.: Griselda herrero Martín

Área Académica: NUTRICION Y BROMATOLOGIA

Correo electrónico: ghermar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Utilización de herramientas de realidad virtual en la consulta de nutrición  
*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Identificar las utilidades de la realidad virtual en el campo de la salud
- Estudiar cómo aplicar la realidad virtual en la consulta de nutrición
- Poner en práctica un estudio piloto de realidad virtual en la consulta de nutrición

Descripción en detalle:

Resumen del CV del tutor (que está desarrollando un proyecto de realidad virtual):

<https://nortesalud.com/equipo/griselda-herrero/>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 486 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: M<sup>a</sup> Soledad Fernández Pachón

Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*

Correo electrónico: msferpac@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Análisis nutricional de menús del día de restaurantes de la provincia de Sevilla

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

-Establecer índices de calidad nutricional para valorar "menús del día" ofertados por restaurantes.

-Evaluar la adecuación de los "menús del día" ofertados por diversos restaurantes para el seguimiento de una dieta saludable.

-Evaluar la adecuación de los "menús del día" ofertados por diversos restaurantes para el seguimiento de dietas moderadamente hipocalóricas.

Descripción en detalle:

La metodología usada para el desarrollo del TFG será la siguiente:

-Búsqueda bibliográfica sobre los antecedentes del tema.

-Trabajo experimental: Registro de menús del día en restaurantes diversos de Sevilla y provincia (u otras localidades andaluzas).

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 488 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ángeles Ortega de la Torre

Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*

Correo electrónico: maortega@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Adecuación de parámetros de Valoración Antropométrica en la Tercera Edad  
*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

El envejecimiento conlleva una serie de cambios fisiológicos, entre otros, que afectan a la composición corporal, y pueden comprometer la adecuada determinación del estado nutricional según los patrones de referencia o puntos de corte habitualmente establecidos para los distintos indicadores antropométricos.

El objetivo del presente trabajo es analizar, de forma bibliográfica, la adecuación de los principales indicadores antropométricos utilizados para la determinación del estado nutricional de la población mayor, teniendo en cuenta la heterogeneidad de este sector de la población y las limitaciones de dichos indicadores en el adulto mayor.

Descripción en detalle:

El cronograma del trabajo se determinará con el/la alumno/a.

Los requisitos para la realización del trabajo por parte del alumnado serán los generales que sean de aplicación.

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 493 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Dr. Eduardo Domínguez del Toro

Área Académica: *FISIOLOGIA*

Correo electrónico: edomtor@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Estudio del efecto del extracto de te verde y de la cafeína sobre las alteraciones cardíacas observadas en el desarrollo postnatal de ratones modelo de síndrome de Down

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

El proyecto se centra en la evaluación de posibles tratamientos nutricionales que corrijan alteraciones cardíacas y respiratorias que aparecen durante el desarrollo postnatal temprano en ratones modelo de síndrome de Down.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 504 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ángel Manuel Carrión Rodríguez, Profesor Titular de Universidad

Área Académica: *FISIOLOGIA*

Correo electrónico: amancar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Efecto del ayuno intermitente de dietas ricas en grasa sobre el síndrome metabólico

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Controlar el peso e ingesta de ratones sometidos a distintas dietas y regímenes alimenticios
- Control de niveles de glucosa en sangre
- Medida del metabolismo basal
- Medidas de actividad motora

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 510 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana Paula Zaderenko Partida

Área Académica: QUIMICA FISICA

Correo electrónico: apzadpar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Síntesis, caracterización y evaluación de la eficacia antitumoral de vectores basados en nutraceuticos

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

El principal objetivo del proyecto es la obtención de vectores con propiedades antitumorales.

La cubierta de los vectores estará constituida por un nutraceutico que se obtenga como subproducto en un procedimiento industrial al que pueda aportar valor añadido. El alumno adquirirá competencias en técnicas de síntesis y caracterización de nanovectores, así como en la realización de ensayos de actividad.

Descripción en detalle:

Publicaciones relacionadas:

<https://doi.org/10.1016/j.ejps.2020.105678>

<https://doi.org/10.1039/C5RA19405A>

<https://doi.org/10.1088/2043-6254/aa9de9>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 511 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Patrick Merkling

Área Académica: QUIMICA FISICA

Correo electrónico: pjmerx@upo.es // apzadpar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.: Ana Paula Zaderenko

Área Académica: QUIMICA FISICA

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Actividad antitumoral de productos naturales nutraceuticos

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

El principal objetivo del proyecto es el análisis in silico de la actividad antitumoral de productos naturales, así como la obtención de nanovectores que encapsulen estos productos.

Descripción en detalle:

<https://doi.org/10.1039/C5RA19405A>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 520 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Genoveva Berná Amorós  
Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*  
Correo electrónico: gberamo@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:  
Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Nuevas aproximaciones al análisis nutricional en la enfermedad hepática metabólica grasa (EHMG)

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

1. Establecer las relaciones que existen entre la alimentación y el desarrollo de la EHMG.
2. Establecer relaciones entre los macronutrientes y alimentos con marcadores de la EHMG.
3. Establecer relaciones entre los micronutrientes con marcadores de la EHMG.
4. Diseño de estrategias nutricionales, en base a los resultados obtenidos, para la mejora de la EHMG.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 522 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: FRANCISCO JOSÉ GONZÁLEZ DEL PIÑAL PACHECO

Área Académica: ORGANIZACION DE EMPRESAS

Correo electrónico: FJGONPAC@UPO.ES

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de creación de negocios y análisis de viabilidad

Línea de trabajo: Modelos de negocio en el sector Agroalimentario

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Aprender a identificar oportunidades de negocio y a diseñar un modelo que permita explotarlas de manera viable desde el punto de vista, comercial, económico, financiero y técnico.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 523 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Antonio Luis Díaz Aguilar

Área Académica: *ANTROPOLOGIA SOCIAL*

Correo electrónico: [aldiaagu@upo.es](mailto:aldiaagu@upo.es)

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Alternativas a los modelos dominantes de producción, distribución y consumo. Ecogastronomía; agricultura urbana, grupos de consumo y autoconsumo; restauración ecológica; veganismo...

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Analizar antropológicamente aquellas iniciativas alternativas al sistema alimentario industrial desde la perspectiva agroecológica y ecogastronómica

Estudiar la viabilidad ecológica, económica y social de estas experiencias

Explorar el marco cultural en el que se insertan: movimientos sociales, nuevas tendencias de consumo, etc.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 525 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Antonio Luis Díaz Aguilar

Área Académica: *ANTROPOLOGIA SOCIAL*

Correo electrónico: [aldiaagu@upo.es](mailto:aldiaagu@upo.es)

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: La alimentación como patrimonio: Puesta en valor de la alimentación tradicional

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Analizar los procesos de patrimonialización relacionados con la alimentación: patrimonio alimentario vinculado a la agrobiodiversidad, elaboraciones artesanales, rituales festivo-ceremoniales...

Identificar los agentes patrimonializadores y su rol en estos procesos: UNESCO, Ministerio de Cultura, gobiernos autonómicos, ayuntamientos, asociaciones, plataformas ciudadanas, colectivos sociales, etc.

Evaluar los resultados de estos procesos, sobre todo en relación a la recuperación y/o mantenimiento de prácticas y saberes alimentarios tradicionales que forman parte de nuestra historia y cultura y al desarrollo local

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 526 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Antonio Luis Díaz Aguilar

Área Académica: *ANTROPOLOGIA SOCIAL*

Correo electrónico: [aldiaagu@upo.es](mailto:aldiaagu@upo.es)

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Cocinas y hábitos alimentarios

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Analizar el papel de la cocina, del cocinar (o no) en los hábitos alimentarios actuales conforme a variables sociales como la edad, el género, el grupo étnico/cultural y la clase social-trabajo

Valorar su incidencia en la adopción o no de dietas saludables

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 536 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Manuel J. Muñoz Ruiz

Área Académica: *GENETICA*

Correo electrónico: mmunrui@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Escrutinio de extractos naturales de hongos silvestres comestibles sobre modelos de enfermedad

*Se acepta(n) 3 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Utilizaremos estos extractos para ver si palian los síntomas de Alzheimer, diabetes, Corea de Huntington, ovario poliquístico, y otras enfermedades sobre un modelos de estas enfermedades en el nematodo *Caenorhabditis elegans*, de forma que podamos identificar posibles nutraceuticos

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 537 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Manuel J. Muñoz Ruiz

Área Académica: *GENETICA*

Correo electrónico: mmunrui@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Uso de etiquetas de DNA para la identificación de etiquetado de alimentos  
*Se acepta(n) 3 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Las técnicas de DNA nos pueden permitir identificar sin margen de error el origen de muestras de alimentos. Proponemos evaluar el correcto etiquetado de los alimentos utilizando esta tecnología

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 539 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ignacio Flor-Parra

Área Académica: GENETICA

Correo electrónico: iflopar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.: Víctor Álvarez Tallada

Área Académica: GENETICA

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Nutrigenética y nutrigenómica. Cómo el binomio nutriente-gen determina salud o enfermedad.

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

La nutrigenética y la nutrigenómica son ciencias emergentes que estudian la relación de nuestros genes con los nutrientes. Esta relación bidireccional nutriente-gen-gen-nutriente determina cómo responde nuestro cuerpo a determinados alimentos. En función de cómo sean nuestros genes, determinados alimentos pueden llevarnos a desarrollar enfermedades como el cáncer, ECV, diabetes, etc... Este proyecto pretende hacer un estudio bibliográfico profundo de los trabajos más recientes en el campo de la nutrigenómica/nutrigenética y la predisposición a padecer determinados tipos de enfermedades que puedan ser de interés para el alumnado.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 540 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rafael Cáceres Feria

Área Académica: *ANTROPOLOGIA SOCIAL*

Correo electrónico: rcacfer@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Cuerpos, género y alimentación.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

1. Profundizar en el género como una variable fundamental para entender la alimentación humana.
2. Estudiar la vinculación entre alimentación, género y salud.
3. Comprender la importancia que tiene imagen corporal y las representaciones sociales sobre los cuerpos en los problemas alimentarios.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 541 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Manuel Ballesteros Simarro

Área Académica: *BIOLOGIA CELULAR*

Correo electrónico: mbalsim@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Relación entre dieta y patología: una revisión sistemática.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Las revisiones sistemáticas son investigaciones científicas en las cuales se analizan estudios o trabajos de investigación originales primarios. Constituyen una herramienta esencial para sintetizar la información científica disponible, incrementar la validez de las conclusiones de estudios individuales e identificar áreas de incertidumbre donde sea necesario realizar investigación. Las revisiones sistemáticas, así como los meta-análisis pueden ser la forma de aportar la mejor evidencia disponible para los profesionales de la salud. El objetivo principal de este TFG es que el estudiante aprenda de manera guiada los diferentes pasos que conducen a realizar una revisión sistemática, que incluye los siguientes pasos:

- Definir la pregunta de investigación
- Elaborar un protocolo de investigación
- Definir una estrategia de búsqueda bibliográfica
- Extracción de datos
- Estudio de la calidad metodológica
- Análisis de datos y resultados
- Interpretación de los resultados

Se propone que la pregunta de investigación esté relacionada con la relación entre dieta y prevención o mejora de determinadas patologías.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 542 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ángel Ramón Zapata Moya

Área Académica: *MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA*

Correo electrónico: arzapmoy@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: ¿Cómo influyen el contexto local (barrio-municipio) en la adopción de prácticas relacionadas con la alimentación?

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

La salud depende de complejas interacciones entre las características de los individuos y el entorno en el que viven y desarrollan sus relaciones sociales. Como se ha reconocido ampliamente en las conferencias sobre promoción de la salud, y en particular a partir de los informes de la Comisión de la OMS para el Estudio de los Determinantes Sociales de la Salud (Marmot et al., 2008), la salud y la enfermedad no pueden concebirse exclusivamente como las manifestaciones acumulativas de características (conductuales o biológicas) que tienen su expresión a nivel individual. De hecho, la salud no sólo viene determinada por quién se es, sino también por el lugar donde se vive y se pasa la mayor parte del tiempo a lo largo de la vida (Macintyre, Ellaway y Cummins 2002; Cummins et al., 2007). Por lo tanto, para entender la distribución de la salud de la población, es esencial considerar la acumulación de experiencias vinculadas al contexto social de proximidad en el que las personas pasan la mayor parte de día a día. En esta línea se pueden desarrollar trabajos que exploren las influencias de ciertas propiedades del barrio o el municipio de residencia sobre distintas prácticas relacionadas con la alimentación. Estos trabajos se desarrollarán a partir de información procedente de fuentes secundarias, generalmente, usando las distintas encuestas de salud georreferenciadas en España.

Algunos objetivos posibles son:

- Explorar la influencia del mercado alimentario de proximidad sobre la alimentación.
- Estudiar la influencia de la vulnerabilidad del barrio de residencia sobre las prácticas de alimentación.
- Analizar cómo las propiedades del contexto interaccionan con características individuales facilitando o dificultando la elección de una alimentación saludable.
- Estudiar diferencias según el grado de urbanización sobre las tendencias temporales en los patrones de alimentación saludable en España.

Descripción en detalle:

Información de un proyecto ya finalizado que estudia efectos contextuales:

<https://www.upo.es/cspl/HealthyPlaces/resultados/>

Información CV Tutor: <https://www.upo.es/profesorado/arzapmoy/>

Publicación relacionada con la línea de trabajo: <https://link.spri>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 550 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ángel Ramón Zapata Moya

Área Académica: *MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA*

Correo electrónico: arzapmoy@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Las políticas nutricionales de los países europeos y la adopción de prácticas de alimentación saludable.

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Los diferentes actores gubernamentales (gobiernos locales, regionales y nacionales) vienen adoptando diferentes medidas y programas que tratan de promover la actividad física y la alimentación saludable en distintos grupos de población. En esta línea se plantean trabajos que avancen en el análisis del impacto que los planes y políticas nutricionales y/o de actividad física implementados por los distintos países europeos pueden estar teniendo en las prácticas relacionadas con la alimentación y en la obesidad u otros problemas de salud asociados a la nutrición. Los trabajos se llevarán a cabo a partir del análisis de las Encuestas Europeas de Salud y los diferentes análisis publicados sobre las políticas nutricionales y de actividad física implementadas por los distintos países europeos.

Algunos objetivos posibles serían:

- Explorar las diferencias en las prácticas relacionadas con la nutrición y/o problemas de salud asociados entre países europeos.
- Analizar la posible influencia de las políticas nutricionales y de promoción de la actividad física sobre los mismos.
- Estudiar cómo afectan dichas políticas a las tendencias en las prácticas de alimentación saludable o los problemas de salud relacionados con la alimentación entre distintos grupos sociales a nivel europeo.
- Identificar fortalezas y debilidades de las políticas nutricionales implementadas por los distintos países.

Descripción en detalle:

Ejemplo de un estudio desarrollado en España en un TFG sobre políticas autonómicas y obesidad infantil: <https://www.gacetasanitaria.org/es-los-esfuerzos-preventivos-comunidades-autonomas-avance-S0213911121001643>

CV del tutor: <https://www.upo.es/profesorad>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No



**ID. OFERTA TFG: 555 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ángel Ramón Zapata Moya

Área Académica: *MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA*

Correo electrónico: arzapmoy@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Alimentación, obesidad e imagen corporal de la población adolescente en edad escolar

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Los comportamientos establecidos durante la adolescencia pueden continuar en la edad adulta, afectando a cuestiones como la salud mental, el desarrollo de dolencias, el consumo de tabaco, la dieta, los niveles de actividad física y el consumo de alcohol. En esta línea se englobarían trabajos que pretendan investigar cómo determinados factores sociales se relacionan con la alimentación, el consumo de alcohol, la obesidad y las diferencias en la percepción de la imagen corporal de los adolescentes. Los trabajos se basarán en las distintas olas de la encuesta de Comportamiento de salud en niños en edad escolar (HBSC), la cual es una encuesta que se desarrolla a nivel internacional y ofrece datos tanto para España como para distintos países desde el año 2001 hasta 2017.

Posibles objetivos:

- Analizar las tendencias en el consumo de determinados grupos de alimentos (Consumo de frutas, verduras, dulces, caramelos o chocolate, de refrescos azucarados, bebidas energéticas, etc) según la edad y la cohorte de nacimiento.
- Estudiar las diferencias socioeconómicas en la dieta, la obesidad, la imagen corporal según el nivel socioeconómico entre distintos países.
- Analizar cómo se comportan estas diferencias a lo largo del tiempo en los diferentes países.
- Explorar la asociación entre las prácticas alimentarias y/o la percepción de la imagen corporal con características del contexto familiar, ambiente escolar y uso de las redes sociales.

Descripción en detalle:

Enlace a la encuesta sobre comportamientos de salud en adolescentes en edad escolar:

<https://www.sanidad.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/promocion/saludJovenes/estudioHBSC/home.htm>

Enlace CV tutor: <https://www.upo.es/profesorado/arzapmoy/>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No



**ID. OFERTA TFG: 558 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Maria Cabillas Romero

Área Académica: *MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA*

Correo electrónico: mcabillas@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Huertos urbanos, alimentación y salud

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Las literaturas existentes sobre los huertos urbanos revelan los beneficios que estos suponen de cara a la promoción de la salud y prevención de enfermedad. En este sentido, la alimentación y la actividad física son factores esenciales.

Algunos objetivos posibles:

- Estudiar la relación que se establece con la alimentación a raíz de la participación en proyectos de agricultura urbana.
- Profundizar sobre los cambios derivados de la participación en estos proyectos, estudiándolos en cuanto a perfiles nutricionales, relación con la comida, estilo de vida saludables, actividad física, apoyo y redes sociales, y salud mental, entre otros.
- Estudiar la percepción de la salud vinculada a la participación en huertos urbanos, considerando posibles beneficios y aplicaciones en el ámbito de la promoción de la salud y prevención de la enfermedad.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 560 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: María Cabillas Romero

Área Académica: *MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PUBLICA*

Correo electrónico: mcabillas@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Género, obesidad, alimentación y salud

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

La obesidad es una de las principales preocupaciones en el ámbito de la salud pública y la nutrición. Entre la complejidad de causas que se han identificado en su estudio, esta línea destacará la influencias sociales y culturales influyendo sobre cómo percibimos el cuerpo femenino y masculino, la alimentación y la salud.

Algunos objetivos posibles:

- Estudiar cómo se percibe la obesidad según género en relación a la salud, valorando las posibles consecuencias en cuanto a patrones alimentarios.
- Analizar la percepción de la obesidad en el marco de la salud y en relación al género.
- Examinar influencias socioculturales en las percepciones de la obesidad en función al género.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 565 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Rafael Cáceres Feria

Área Académica: *ANTROPOLOGIA SOCIAL*

Correo electrónico: rcacfer@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Alimentación en comedores escolares: socialización del gusto

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

1. Analizar el papel que juega la restauración colectiva en la alimentación infantil.
2. Estudiar la importancia de los comedores de las escuelas en la generación de los hábitos alimentarios de los escolares.
3. Detectar los principales problemas de los comedores escolares a la hora de proporcionar una alimentación saludable a los niños/as.
4. Explorar la vinculación entre la alimentación escolar y la familiar.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 567 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Antonio Luis Díaz Aguilar

Área Académica: *ANTROPOLOGIA SOCIAL*

Correo electrónico: [aldiaagu@upo.es](mailto:aldiaagu@upo.es)

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Religiones y alimentación

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Analizar la influencia que las religiones pueden tener en los hábitos alimentarios diarios y en sus usos rituales

Evaluar y valorar su adecuación desde un punto de vista nutricional

Estudiar los procesos de cambio en los casos de colectivos migrantes con preceptos religiosos influyentes en las dietas y en aquellas personas/familias que cambian de religión

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 569 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Mario Jordi Sánchez

Área Académica: *ANTROPOLOGIA SOCIAL*

Correo electrónico: amjordi@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Nutrición y actividad físico-deportiva desde un enfoque antropológico

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

El objetivo general es que el/la estudiante aplique en un ámbito físico-deportivo concreto el estudio cualitativo de las pautas nutricionales de la población. A partir de una base de conocimiento de las prácticas y discursos sobre la alimentación de deportistas, el estudiante diseñará una aproximación investigadora con carácter exploratorio. Así, localizará información bibliográfica sobre pautas nutricionales asociadas a una actividad física o deporte concreto (culturismo, gimnasios, ciclismo, etc.) y realizará un breve estudio exploratorio complementado con el diseño de un proyecto de investigación social cualitativa. Este proyecto estará fundamentado en métodos y técnicas de investigación social (encuesta, entrevista, observación interactuante, etc.).

Descripción en detalle:

Enlace a libro que aborda la antropología de la alimentación en el deporte:

<https://www.dykinson.com/libros/sociologia-de-la-alimentacion-alimentacion-en-sociedad-fundamentos-para-el-estudio-de-un-hecho-social-total/9788411220149/>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 572 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: José Manuel Monje Moreno

Área Académica: *NUTRICION Y BROMATOLOGIA*

Correo electrónico: jmmonmor@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Búsqueda de nuevos compuestos bioactivos en subproductos vegetales usando *C. elegans* como modelo.

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

-Probar la posible actividad de extractos vegetales en la mejora de modelos de enfermedades humanas (diabetes, ovario poliquístico, Alzheimer, etc) en *C. elegans*.

-Objetivos específicos:

-Cultivo de cepas mutantes de *C. elegans* que son modelos contrastados de enfermedades humanas y comprobación de sus fenotipos.

-Comprobación de toxicidad de extractos vegetales derivados de subproductos agrícolas.

-Determinación del efecto de dichos extractos vegetales en los fenotipos de los modelos de enfermedades humanas en *C. elegans*.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 574 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Ana Paula Zaderenko

Área Académica: QUIMICA FISICA

Correo electrónico: apzadpar@upo.es

Co-tutorizado por Prof.: Patrick Merkling

Área Académica: QUIMICA FISICA

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Encapsulación de nutraceuticos en nanopartículas para aumentar su biodisponibilidad

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

El principal objetivo del proyecto es la adquisición de competencias en técnicas de nanoencapsulación para aplicaciones biomédicas, síntesis y caracterización de nanopartículas y realización de ensayos de actividad in silico y/o in vitro.

Descripción en detalle:

Publicaciones relacionadas:

<https://doi.org/10.1016/j.ejps.2020.105678>

<https://doi.org/10.1039/C5RA19405A>

<https://doi.org/10.1088/2043-6254/aa9de9>

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 575 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Gladys Cahuana Macedo

Área Académica: *BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR*

Correo electrónico: gmcahmac@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Papel de las integrinas en la relación entre menopausia y desordenes metabólicos

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Comprender las funciones biológicas de las hormonas en el proceso de ingesta y gasto energético
- Comprender los cambios en el metabolismo energético producidos en las mujeres menopaúsicas

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 580 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Josué García Amián (contacto)

Área Académica: *PSICOLOGIA BASICA*

Correo electrónico: jgarami@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico

Línea de trabajo: Toma de decisiones y alimentación

*Se acepta(n) 6 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

- Analizar la relación entre emociones y toma de decisiones en la conducta nutricional
- Motivación y adherencia a la dieta
- Hábitos alimenticios y factores cognitivos

Descripción en detalle:

La oferta de los trabajos de fin de grado ofertada por el Área de Psicología Básica trata de que el estudiante construya conocimiento científico donde los aspectos nutricionales sean el eje de la investigación. Los aspectos psicológicos deben ser entendidos

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 593 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Aroa López Sánchez (CONTACTO)

Área Académica: *MICROBIOLOGÍA*

Correo electrónico: arlopsan@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico técnico con carácter experimental

Línea de trabajo: Análisis microbiológico de aguas

*Se acepta(n) 2 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Familiarizarse con las técnicas usadas en análisis microbiológicos y físico-químicos de aguas

Realizar una analítica con las técnicas recogidas en las legislación de aguas sospechosas de contaminación

Interpretar la analítica y sacar conclusiones

Descripción en detalle:

Se trata de proyectos individuales

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 596 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Emilio Siendones Castillo

Área Académica: *BIOLOGIA CELULAR*

Correo electrónico: esiecas@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Análisis y resolución de casos propios del ámbito de la titulación

Línea de trabajo: Revisión sistemática y metaanálisis

*Se acepta(n) 3 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Revisión sistemática y metaanálisis de temática de interés por el alumnado

Descripción en detalle:

El trabajo consistiría en la búsqueda de ensayos clínicos que puedan informar sobre las hipótesis de trabajo planteadas.

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 600 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Daniel José Moreno Fernández-Ayala

Área Académica: *BIOLOGIA CELULAR*

Correo electrónico: dmorfer@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Trabajos de contenido científico-técnico con tareas de carácter experimental

Línea de trabajo: Suplementación con compuestos de origen natural como alternativa al tratamiento farmacológico en modelos de enfermedad

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

Los objetivos varían en función de la tipología del TFG que prefiera realizar el o la estudiante.

- Elección del alimento/compuesto de origen natural y su relación con el modelo de enfermedad.

Justificación de la elección de dicho compuesto/alimento y del modelo de enfermedad según preferencias

del o de la estudiante.

- Breve análisis bibliográfico para determinar las propiedades antiinflamatorias, antitumorales y/o

antioxidantes del alimento/compuesto elegido y sus posibles beneficios potenciales en el modelo de

enfermedad elegido.

Descripción en detalle:

El resto de objetivos varían en función de la tipología del TFG que prefiera realizar el o la estudiante:

OPCIÓN 1 – Trabajo de contenido científico-técnico con tareas experimentales de laboratorio. Se propone

la realización de algunas tareas presenciales

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 601 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Luis Navarro Ardoy

Área Académica: *SOCIOLOGIA*

Correo electrónico: lnavard@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Análisis y resolución de casos propios del ámbito de la titulación

Línea de trabajo: Estudio de las opiniones, actitudes y comportamientos de la ciudadanía

*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

En este TFG se adquirirán las competencias necesarias para el diseño y realización de una investigación cuantitativa, cualitativa o una combinación de ambas. El estudiantado conocerá y diseñará todas las fases que contempla la realización de una investigación de ese tipo: revisión de fuentes secundarias, definición de objetivos e hipótesis, metodología y técnicas de investigación social, trabajo de campo, análisis de datos e interpretación de resultados.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG: 602 Titulación: GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA**

Tutorizado por Prof.: Luis Navarro Ardoy

Área Académica: *SOCIOLOGIA*

Correo electrónico: lnavard@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Análisis y resolución de casos propios del ámbito de la titulación

Línea de trabajo: Realización de acciones o propuestas de comunicación y divulgación científica  
*Se acepta(n) 1 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

En este TFG se adquirirán las competencias necesarias para el diseño o realización de una acción de comunicación y divulgación científica. El estudiantado conocerá y diseñará todas las fases que contempla la realización de una acción de ese tipo: revisión de fuentes secundarias, definición de objetivos e hipótesis, metodología y técnicas de investigación social, trabajo de campo, análisis de datos e interpretación de resultados.

Descripción en detalle:

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No

**ID. OFERTA TFG:** 605 **Titulación:** GNHD - GRADO EN NUTRICION HUMANA Y DIETETICA

Tutorizado por Prof.: María José del Pino Espejo

Área Académica: *SOCIOLOGIA*

Correo electrónico: mjpinesp@upo.es

Co-tutorizado por Prof.:

Área Académica:

Modalidad: Análisis y resolución de casos propios del ámbito de la titulación

Línea de trabajo: Educación Ambiental en Primaria y/o Secundaria

*Se acepta(n) 3 estudiante(s) en esta oferta.*

Objetivos del TFG propuesto:

En este TFG se adquirirán las competencias necesarias para conocer y concienciar al alumnado de educación primaria y/o secundaria acerca de cuestiones medioambientales y cómo muchas de las variables conectan entre sí ej. el entorno, la familia, la Escuela o el Instituto, las amistades, los Ayuntamientos, entre otras instituciones

Descripción en detalle:

<https://rio.upo.es/xmlui/handle/10433/824> El Dr. Antonio Aranda Campos es también profesor de primaria y nos conecta con sus redes locales y Europeas para el TFG; también pertenezco a la Red de Maestras Africanas, Afrodescendientes y de Pueblos originario

Dobles grados para los que se oferta:

XAAS: No

XAYG: No