



Trabajo Fin de Máster

Directrices para la asignación de tutores de TFM

Aprobadas por la Comisión Académica del Máster en Nutrición Humana el
18 de octubre de 2013

- Cada alumno matriculado en el Máster Oficial en **Nutrición Humana** de la **Universidad de Granada** dispondrá de un Tutor, que será el Profesor responsable de dirigir su Trabajo Fin de Máster (TFM). Juntos elaborarán el calendario de actividades del alumno, incluyendo las horas de presencia en el laboratorio dedicadas a la realización del TFM.
- El Trabajo Fin de Máster podrá dirigirlo cualquier miembro del profesorado del Máster y podrá codirigirlo cualquier doctor de los ámbitos de conocimiento a los que esté vinculado el máster, con al menos un sexenio, y previa aprobación de la Comisión Académica del Máster (CAM) según establece la **Normativa reguladora de los estudios de máster universitario en la Universidad de Granada** (aprobada en Consejo de Gobierno en su sesión de 18 de mayo de 2015).
- Al inicio de cada curso académico, el Coordinador realizará una reunión informativa con los alumnos matriculados. En la misma se ofrecerá información básica sobre las diferentes líneas de investigación (información que también está disponible en la **página web del máster**) y se explicará el procedimiento que se debe seguir para ser admitido en cualquiera de ellas. Todos los profesores del Máster son convocados a esta reunión para exponer sus líneas de investigación ofertadas.
- Tras la reunión informativa, los alumnos contactarán con los profesores/tutores de las líneas de investigación que interesen al alumno.
- Los profesores/tutores se reunirán con los alumnos que lo soliciten, ofrecerán a estos una información adecuada sobre su línea de investigación, trabajos de investigación disponibles y plazas ofertadas, y, de la misma forma, podrán pedir a los alumnos información académica de interés, conocer sus perspectivas, y el motivo por el que se han interesado por su línea de investigación.
- Alumnos y profesores/tutores, en función de sus intereses comunes, llegarán a un acuerdo de tutorización, que se comunicará por escrito al Coordinador del Máster mediante el documento disponible más abajo en esta misma página y

en el que constarán los datos del alumno y del tutor o tutores (nombre, apellidos y DNI), así como el nombre de la línea de investigación en la que será admitido el alumno. Este documento deberá ir firmado e indicará el compromiso adquirido por los profesores para tutorizar el TFM del alumno, y de éste a ser tutorizado a lo largo del curso académico.

- Si el número de alumnos que solicitaran ser admitidos a una línea de investigación fuese superior al número de plazas ofertadas, los profesores/tutores de dicha línea, decidirán, mediante entrevista personal con los candidatos y/o a través del análisis del currículum de cada uno de ellos, quién o quiénes son los más idóneos para realizar su TFM en dicha línea de investigación. La decisión adoptada se comunicará por escrito al Coordinador mediante el documento reseñado en el punto anterior.
- Se puede contemplar la posibilidad de que uno de los cotutores proceda de la empresa u organismo en el que el estudiante desarrolle su Trabajo Fin de Máster. En este caso, además, el alumno deberá contar con un tutor académico que será profesor del máster.
- Se establecerá un periodo máximo de 2 meses para que los alumnos sean admitidos a una línea de investigación concreta y tengan asignados un tutor.
- Si transcurrido este tiempo, un alumno no fuese admitido a ninguna línea de investigación, la CAM, oídos los intereses del alumno y tras analizar las líneas de investigación con plazas disponibles, asignará al alumno a una línea de investigación concreta. Si hubiese coincidencia en el interés de varios alumnos por una misma plaza, la CAM establecerá un orden de elección de plazas disponibles, en función de la puntuación de acceso al máster de cada alumno tras la evaluación de solicitudes realizada por la CAM en la plataforma de Gestión de Másteres de Distrito Único Andaluz.
- Si algún alumno contactara con profesores/tutores de líneas de investigación propias del máster, o ajenas pero afines a la misma área de conocimiento, antes de matricularse en el máster, y hubiese recibido por parte de estos el visto bueno para ser admitido en dicha línea, este acuerdo será respetado, siempre y cuando el mismo respete las Directrices de la **Universidad de Granada** para el desarrollo de la asignatura “Trabajo Fin de Máster” de sus títulos de máster y con la Normativa para la Elaboración y Aprobación de los Planes de Estudio Conducentes a la Obtención del Título de Máster Oficial por la **Universidad de Granada**.
- Recibido el documento de admisión a una línea de investigación, el Coordinador comprobará que los profesores/tutores que lo suscriban cumplen con la normativa vigente. En caso de que no se tenga información suficiente, el Coordinador la recabará del propio tutor mediante el documento de Información Curricular del Profesorado del Máster Universitario (currículum abreviado) establecido por la Escuela Internacional de Posgrado, y que también está disponible al final de esta misma página.
- Una vez que el Coordinador reciba, correctamente cumplimentado, este currículum abreviado, lo enviará a la Escuela Internacional de Posgrado para

que la Comisión Asesora de la Escuela de Posgrado (CAEP) apruebe la inclusión en el Máster, si procede, del profesor/tutor.

- Tras recabar toda la información, el Coordinador convocará a la CAM para aprobar, finalmente, la asignación de alumnos a las diferentes líneas de investigación, garantizando que todos los profesores/tutores cumplen la normativa vigente y/o que ha sido aprobada su inclusión por el CAEP.
- El Coordinador del Máster será el responsable de asesorar a alumnos y profesores/tutores sobre el procedimiento descrito cuando estos lo requieran.

Tribunal

- Tribunal convocatoria ordinaria (19-20 junio):
 - Presidente: José Luis Quiles Morales
 - Vocal: José Ángel Rufián Henares
 - Secretario: Rosario Martínez Martínez
 - Suplente: Elena Planells del Pozo
- Tribunal convocatoria extraordinaria (17-18 septiembre):
 - Presidente: Juan Llopis González
 - Vocal: Miguel Mariscal Arcas
 - Secretaria: Concepción Aguilera García
 - Suplente: Miguel Navarro Alarcón

Listado de Temas

Tema: Enfermedad Celíaca y dieta sin gluten. Estudio a nivel de célula única del efecto de una dieta sin gluten en el perfil inmunológico sistémico de pacientes pediátricos con celiaquía

Tutor/es: Teresa Nestares (nestares@ugr.es) y Rafael Martín Masot

Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas en Centro de Investigación Biomédica)

Nº alumnos que se pueden admitir:2

Tema: Estrategias nutricionales para el envejecimiento saludable: micronutrientes

Tutor/es: Reyes Artacho Martín-Lagos y María Dolores Ruiz López (mdruiz@ugr.es)

Tipo: Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir: 2

<http://masteres.ugr.es/nutricion-humana/>

Tema: gestión desarrollo de contenidos para el blog del Máster en Nutrición Humana
Tutores: Fran Amaro, Virginia Aparicio, Rafael Martín-Masot, Teresa Nestares y José Luis Quiles (nestares@ugr.es)

Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas)

Nº alumnos que se pueden admitir: 5 (uno por cada tutor)

Tema: Enfermedad celíaca; análisis del valor nutricional de la dieta sin gluten en población pediátrica. Uso de bases de datos de alimentos

Tutores: Rafael Martín Masot y Teresa Nestares (nestares@ugr.es)

Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas en Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos)

Nº alumnos que se pueden admitir:1-2

Tema: Interés de compuestos derivados del olivo en la modulación de la autofagia durante el envejecimiento.

Tutor/es: José Luis Quiles (jlquiles@ugr.es) y Tamara Y. Forbes Hernández (tforbes@ugr.es).

Tipo: Experimental (Para estudiantes que quieran realizar las prácticas en CIBM/INYTA de forma paralela al TFM)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Obesidad asociada al envejecimiento y papel de compuestos bioactivos.

Tutor/es: Tamara Y. Forbes Hernández (tforbes@ugr.es) y José Luis Quiles (jlquiles@ugr.es).

Tipo: Experimental (Para estudiantes que quieran realizar las prácticas en CIBM/INYTA de forma paralela al TFM)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Interés de compuestos derivados del olivo en la progresión de la periodontitis asociada al envejecimiento.

Tutor/es: José Luis Quiles (jlquiles@ugr.es) y Tamara Y. Forbes Hernández (tforbes@ugr.es).

Tipo: Experimental (Para estudiantes que quieran realizar las prácticas en CIBM/INYTA de forma paralela al TFM)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: evaluación de polifenoles obtenidos a partir de pétalos de flores comestibles. Implicaciones en salud.

Tutor/es: Cristina Sánchez González (crissg@ugr.es)

Tipo: Experimental (Para estudiantes que quieran realizar las prácticas en CIBM/INYTA de forma paralela al TFM)/Revisión

<http://masteres.ugr.es/nutricion-humana/>

Nº alumnos que se pueden admitir:2

Tema: Time-restricted eating como posible tratamiento de la obesidad infantil.

Tutor: Rafael Martín Masot (rafammgr@gmail.com)

Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Time-restricted eating como posible tratamiento de la obesidad adulta.

Tutor: Rafael Martín Masot (rafammgr@gmail.com)

Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Evaluación del efecto del cocinado de los alimentos sobre la funcionalidad de la microbiota intestinal.

Tutor/es: José Ángel Rufián (jarufian@ugr.es)

Tipo: Experimental (Para estudiantes que quieran realizar las prácticas en CIBM/INYTA de forma paralela al TFM)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Relación del estado nutricional con la hemorragia digestiva alta y sus comorbilidades

Tutor/es: Rafael Martín Masot (rafammgr@gmail.com)

Tipo: Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Análisis comparativo de tablas y bases de datos de composición de alimentos a nivel internacional.

Tutor/es: José Ángel Rufián (jarufian@ugr.es)

Tipo: Experimental

Nº alumnos que se pueden admitir:2

Tema: Alteraciones del sueño: Suplementación nutricional.

Tutor/es: Julio José Ochoa Herrera, Javier Diaz Castro, Jorge Moreno Fernández ([@email](#))

Tipo: experimental / Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1

<http://masteres.ugr.es/nutricion-humana/>

Tema: COVID-19 y embarazo.

Tutor/es: Julio José Ochoa Herrera, Javier Diaz Castro, Jorge Moreno Fernández (jjoh@ugr.es)

Tipo: experimental / Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1-2

Tema: Administración de calostro orofaríngeo a recién nacidos prematuros de muy bajo peso: Nuevos avances.

Tutor/es: Julio José Ochoa Herrera, Javier Diaz Castro, Jorge Moreno Fernández (jjoh@ugr.es)

Tipo: experimental / Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1-2

Tema: Embarazo y parto en mujeres de edad avanzada.

Tutor/es: Julio José Ochoa Herrera, Javier Diaz Castro, Jorge Moreno Fernández (jjoh@ugr.es)

Tipo: experimental / Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1-2

Tema: Uso de antioxidantes y suplementos ergogénicos en nutrición deportiva.

Tutor/es: Julio José Ochoa Herrera, Javier Diaz Castro, Jorge Moreno Fernández (jjoh@ugr.es)

Tipo: experimental / Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1-2

Tema: Nutrición y Seguridad Alimentaria

Tutor/es: Marina Villalón Mir (marinavi@ugr.es)

Tipo: Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir: 2

Tema: Influencia de la intervención multimodal en el cáncer de colon enfocado en ejercicio físico y nutrición. Experimental y/o de Revisión Bibliográfica

Tutores Teresa Nestares (nestares@ugr.es) y Fran Amaro Gahete (amarof@ugr.es)

Tipo: Experimental y/o de Revisión Bibliográfica (posibilidad de vincularlo a Prácticas en IMUDS)

Nº alumnos que se pueden admitir: 2

<http://masteres.ugr.es/nutricion-humana/>

Tema: Enfermedad celíaca, dieta sin gluten y microbioma
Tutor/es: Teresa Nestares (nestares@ugr.es) y Rafael Martín Masot
Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas en Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos)
Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Suplementación deportiva para la mejora de biomarcadores de salud y rendimiento
Tutor/es: Francisco J. Amaro Gahete (amarof@ugr.es) y Francisco J. Osuna Prieto
Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas en IMUDS)
Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Electroestimulación global de cuerpo completo y nutrición como estrategia para mejorar parámetros de salud cardiometabólica
Tutor/es: Francisco J. Amaro Gahete (amarof@ugr.es)
Tipo: Experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas en IMUDS)
Nº alumnos que se pueden admitir: 2

Tema: Adaptaciones metabólicas inducidas por el ejercicio físico
Tutor/es: Francisco J. Amaro Gahete (amarof@ugr.es)
Tipo: Experimental/Revisión (posibilidad de vincularlo a Prácticas en IMUDS)
Nº alumnos que se pueden admitir:2

Tema: Estudio funcional de genes implicados en el desarrollo de alteraciones metabólicas en adipocitos.
Tutores: Concepción Aguilera (caguiler@ugr.es) y Francisco Javier Ruíz Ojeda
Tipo: Trabajo experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas en CIBM/INYTA)
Nº alumnos que se pueden admitir:

Tema: Enfermedad celíaca. Estudio clínico multidisciplinar en población infantil: Implicaciones de la enfermedad celíaca y la dieta sin gluten.
Tipo: Trabajo experimental y/o de revisión bibliográfica (posibilidad de vincularlo a Prácticas en CIBM/INYTA)
Tutora: Teresa Nestares Pleguezuelo (nestares@ugr.es)
Nº alumnos que se pueden admitir: 1

Tema: Efecto metabólico de los fitosteroles de la dieta.
Tipo: Trabajo experimental (posibilidad de vincularlo a Prácticas en CIBM/INYTA)
Tutora: María Dolores Mesa García (mdmesa@ugr.es)
Nº alumnos que se pueden admitir: 1

Tema: Componentes bioactivos de la dieta con actividad antihipertensiva

Tipo: Trabajo de revisión bibliográfica

Tutora: María Dolores Mesa García (mdmesa@ugr.es)

Nº alumnos que se pueden admitir: 1

Tema: Nutrición deportiva: efectos de la dieta hiperproteica en rendimiento y parámetros de salud

Tutor/es: M^a José Muñoz Alférez (malfez@ugr.es)

Tipo: Trabajo de Revisión Bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir: 1

Tema: Compuestos vitamínicos. Mecanismo de acción y diferenciación celular

Tutor/es: M^a José Muñoz Alférez (malfez@ugr.es)

Tipo: Trabajo de Revisión Bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir: 1

Tema: Epigenoma de la obesidad infantil.

Tutores: Concepcion Aguilera (caguiler@ugr.es) y Francisco Javier Ruíz Ojeda

Tipo: Trabajo de revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:

Tema: Epigenoma muscular del ejercicio físico.

Tutora: Concepcion Aguilera (caguiler@ugr.es)

Tipo: Trabajo de revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:

Tema: La metabolómica en la búsqueda de biomarcadores de alteraciones metabólicas asociadas a la obesidad.

Tutores: Concepción Aguilera (caguiler@ugr.es) y Francisco Javier Ruíz Ojeda

Tipo: Trabajo de revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:

Tema: NutriSportómica: aplicación de la metabolómica nutricional en la práctica deportiva

Tutor/es: Celia Rodríguez (celiar@ugr.es)

Tipo: Experimental/Revisión (posibilidad de vincularlo a Prácticas en Campus de Melilla)

Nº alumnos que se pueden admitir:2

Tema: Efecto de un nutracéutico vegetal sobre el estado redox del hígado en un modelo experimental animal de obesidad inducida por la dieta

Tutor/es: María López-Jurado (mlopez@ugr.es), Jesús Porres y Garifallia Kapravelou

<http://masteres.ugr.es/nutricion-humana/>

Tipo: Experimental/Revisión (posibilidad de vincularlo a Prácticas y de optar a beca FPU)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Efecto de un nutraceutico vegetal sobre el estado redox del riñón en un modelo experimental animal de obesidad inducida por la dieta

Tutor/es: María López-Jurado (mlopez@ugr.es), Jesús Porres y Garifallia Kapravelou

Tipo: Experimental/Revisión (posibilidad de vincularlo a Prácticas y de optar a beca FPU)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Valoración nutricional y funcional de la macroalga Himanthalia sp

Tutor/es: María López-Jurado (mlopez@ugr.es), Jesús Porres y Garifallia Kapravelou

Tipo: Experimental/Revisión (posibilidad de vincularlo a Prácticas y de optar a beca FPU)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Efecto de un nutraceutico vegetal sobre las enzimas detoxificantes hepáticas en un modelo experimental animal de obesidad.

Tutor/es: María López-Jurado (mlopez@ugr.es), Jesús Porres y Garifallia Kapravelou

Tipo: Experimental/Revisión (posibilidad de vincularlo a Prácticas y de optar a beca FPU)

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Uso de estrategias nutricionales para la mejora de la salud intestinal en la anemia ferropénica.

Tutor/es: M^a Inmaculada López Aliaga (milopez@ugr.es)

Tipo: Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Microbioma intestinal: metabolitos microbianos con acción epigenetica.

Tutor/es: M^a Inmaculada López Aliaga (milopez@ugr.es)

Tipo: Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Mecanismos de regulacion epigenetica por compuestos nutricionales.

Tutor/es: M^a Inmaculada López Aliaga (milopez@ugr.es)

Tipo: Experimental/Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Nicotinamida (o otras formas de la Vitamina > B3) y su efecto antienvjecimiento.

<http://masteres.ugr.es/nutricion-humana/>

Tutor/es: M^a Inmaculada López Aliaga (milopez@ugr.es)

Tipo: Revisión bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir:1

Tema: Suplementación de micronutrientes en la mujer deportista

Tutor/es: M^a José Muñoz Alférez (malferrez@ugr.es)

Tipo: Trabajo de Revisión Bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir: 1

Tema: La inmunonutrición en el paciente quirúrgico hospitalizado

Tutor/es: M^a José Muñoz Alférez (malferrez@ugr.es)

Tipo: Trabajo de Revisión Bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir: 1

Tema: Influencia en ratas obesas y diabéticas Zucker de la suplementación por melatonina en los niveles tisulares de metales pesados

Tutor/es: Miguel Navarro Alarcón (nalarcon@ugr.es)

Tipo: Trabajo de Revisión Bibliográfica

Nº alumnos que se pueden admitir: 1

[Compromiso de Dirección de TFM](#)

[Información Curricular docente](#)

[Rúbrica para la evaluación del TFM.](#)

[Información Curricular profesional](#)