

Competencias básicas del Doctorado

El Doctorado deberá garantizar la adquisición por el estudiante de competencias generales y específicas de los descriptores de Dublín, necesarias para la consecución del Tercer Ciclo y aquellas otras que figuren en el Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior. Por ello, al finalizar las enseñanzas el estudiante deberá:

1. Comprensión sistemática de un campo de estudio y dominio de las habilidades y métodos de investigación relacionados con dicho campo.
2. Capacidad de concebir, diseñar o crear, poner en práctica y adoptar un proceso sustancial de investigación o creación.
3. Capacidad para contribuir a la ampliación de las fronteras del conocimiento a través de una investigación original.
4. Capacidad de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas.
5. Capacidad de comunicación con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca de sus ámbitos de conocimiento en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional.
6. Capacidad de fomentar, en contextos académicos y profesionales, el avance científico, tecnológico, social, artístico o cultural dentro de una sociedad basada en el conocimiento.



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA

DOCTORADO EN Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria



Más información

Escuela de Doctorado

Tel: + 34 928 45 2738/2740/2741
/8056/8057

Correo electrónico: tercerciclo@ulpgc.es
<http://edulpgc.ulpgc.es>

Servicio de Información al Estudiante

Tel: + 34 928 45 1075
Correo electrónico: sie@ulpgc.es
www.ulpgc.es/sie

Características de la titulación

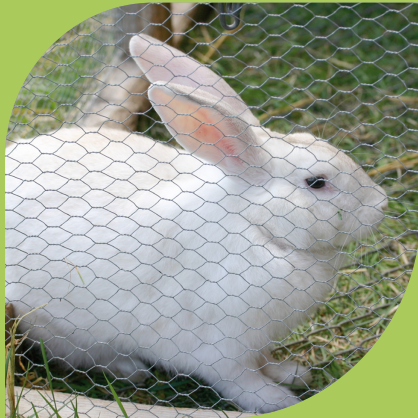
El *Doctorado en Sanidad y Seguridad Alimentaria*, con origen en 1998 con el Doctorado en Sanidad Animal, ha obtenido en ediciones precedentes (2004-2014) la Mención de Calidad de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y la Mención hacia la Excelencia (2011-2014). En el año 2002 se crea el Instituto Universitario de Sanidad y Seguridad Alimentaria de la ULPGC en cuyos laboratorios se imparte gran parte del doctorado.

Este programa tiene un alto grado de internacionalización y cuenta con más de 40 entidades colaboradoras de Europa, América y Australia.

El programa está dirigido tanto a graduados y licenciados en Veterinaria, así como a egresados en el Área de Ciencias de la Salud y Ciencias, entre otros. Para más información sobre la admisión se puede consultar la web <http://edulpgc.ulpgc.es>

Las líneas de investigación activas de este programa de doctorado son:

1. Histología y patología de los animales terrestres y marinos: sanidad y conservación de cetáceos, patologías naturales y antropogénicas en cetáceos varados, diagnóstico anatomopatológico veterinario y patología experimental, oncología comparada.
2. Sanidad animal, higiene y seguridad alimentaria: micoplasmas y micoplasmosis, resistencia antimicrobiana, diagnóstico y prevención de enfermedades infecciosas en acuicultura, y seguridad alimentaria.
3. Producción, reproducción animal y endocrinología comparadas: inmunología en rumiantes, calidad de los productos en pequeños rumiantes, manejo del ordeño, farmacología y endocrinología molecular, reproducción animal, y toxicología ambiental.
4. Parasitología y enfermedades parasitarias: resistencias anti-parasitaria en cabra y oveja canaria, prevención de las nematodosis en caprino canario.



Profesorado

La ULPGC cuenta con un cuerpo docente y personal de apoyo suficientemente cualificado como para asumir el compromiso de la impartición de este título de Doctorado.

En este programa participan profesores de la ULPGC adscritos a los Departamentos de Morfología; Patología Animal, Producción Animal y Ciencia y Tecnología de los Alimentos; Ciencias Clínicas, Química y Matemáticas. Intervienen asimismo profesores e investigadores de otras entidades nacionales e internacionales, así como profesionales del sector. Como conferenciantes en temas concretos se cuenta con miembros de organismos nacionales e internacionales (OMS, OIE, Ministerio de Sanidad, Ministerio de Agricultura, Dirección General de Ganadería del Gobierno de Canarias).

La media de sexenios de investigación de los profesores/investigadores es de más de 2 sexenios.

Recursos materiales

La ULPGC cuenta con recursos materiales suficientes para dar cobertura a las necesidades administrativas y de servicios del programa. La **Facultad de Veterinaria y el Instituto de Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria (IUSA)** se localizan en el Campus de Montaña Cardones de la ULPGC, situado en el norte de la isla de Gran Canaria, a unos 7 km. de Las Palmas de Gran Canaria.

Para este programa se dispone de (1) laboratorios y equipamientos asociados a cada línea de investigación; (2) laboratorios y servicios de uso común del IUSA; (3) Animalarios experimentales de la ULPGC; (4) Hospital Clínico-Veterinario de la ULPGC; (5) Equipamiento y red informática de alta velocidad; (6) Acceso a bibliotecas y bases de datos bibliográficas; (7) Espacio físico ubicado en los diferentes grupos de investigación para que los doctorandos puedan realizar su trabajo diario; (8) Comedores universitarios y residencias para estudiantes externos; y (9) Servicio de publicaciones y reprografía.

Los doctorandos podrán contar con ayudas para la asistencia a congresos y estancias con cargo al Plan de Formación del Personal Investigador. El IUSA apoya la formación y movilidad de los doctorando con recursos propios. Se facilitará asimismo información sobre becas y otras posibilidades de financiación del programa de doctorado.

Plan de estudios

Este programa de doctorado tiene un carácter multidisciplinar que lo hace atractivo para titulados en diferentes ámbitos. En función de la afinidad de la formación previa del candidato y los contenidos curriculares del programa se establecen los complementos de formación a cursar.

La duración de los estudios será de un máximo de tres años, a tiempo completo y cinco para los estudiantes a tiempo parcial.



Asignaturas de Complementos de Formación (según perfil de acceso)	Créditos
o Método científico	6
o Sanidad animal I	6
o Seguridad alimentaria I	6
Actividades formativas	Duración
o Preparación y presentación de comunicaciones y ponencias en congresos	40 hh.
o Redacción de artículo para revista indexada	50 hh.
o Revisiones periódicas del trabajo de investigación	60 hh.
o Seminarios de especialización investigadora específica	60 hh.
o Movilidad a centro de investigación externo (nacionales e internacionales)	450 hh.
o Innovación y protección de resultados de investigación	20 hh.
o Investigación y transferencia de tecnología	30 hh.
o Propuesta de proyecto de investigación competitiva	10 hh.
o Presentación pública de trabajo de investigación desarrollado	10 hh.

Universidades y centros colaboradores

Entre las colaboraciones de este programa destacamos los convenios firmados, entre otros con: Universidad de Sao Paulo, Universidad de Chapingo, Universidad Católica Valparaíso Chile, Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas y Gestión del Medio Rural de Canarias SAU.

Se cuentan asimismo con colaboraciones con otras entidades -públicas y privadas- españolas (11), europeas (19), americanas (11) y de Australia (1).