

CAPÍTULO 7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

7.1 Justificación de la adecuación de los medios materiales y servicios disponibles

La Facultad de Veterinaria se localiza en el Campus de Arucas de la ULPGC, situado en el norte de la Isla de Gran Canaria, a unos 7 Km. de Las Palmas de Gran Canaria. Su localización, en un campus agropecuario, junto a la Granja Agrícola Experimental del Cabildo de Gran Canaria y la Escuela de Capacitación Agraria del Gobierno de Canarias, permite el alojamiento de animales de producción dado que no existe una población limítrofe.

La Facultad se compone de los siguientes módulos básicos:

- Módulo 1 y 2: Hospital de Grandes Animales y de Pequeños Animales.
- Módulo 3: Osario, Sala de Disección y Sala de Necropsias. Planta Piloto de Tecnología de los Alimentos.
- Módulo 4: Cafetería, Delegación de Alumnos, Aulas 4A y 4B.
- Módulo 5: Granja, Laboratorios de Producción Animal y de Reproducción Animal.
- Módulo 6: Aulas 6A, 6B y 6C, Aula Magna, Decanato, Biblioteca, Sala de estudio y Taquillas.
- Módulo 7: Laboratorios y despachos profesores.
- Módulo 8: Sala de Grados.
- Módulo 9: Instituto Universitario de Sanidad Animal (IUSA)
- Módulo 11: Animalario Experimental y Cirugía Experimental.

Instalaciones para las actividades teóricas, prácticas y enseñanza supervisada

En la siguiente tabla se muestran las instalaciones para la enseñanza clínica en el Hospital:

Pequeños Animales	Nº consultas	3
	Nº quirófanos	2
Équidos y Animales de Abasto	Nº Salas de Exploración	2
	Nº Quirófanos	1
Otras	Seminarios	1

En la siguiente tabla se muestran las aulas con el número de asientos. Estas aulas se utilizan, entre otras, para las clases magistrales, seminarios y actividades de evaluación.

Número de asientos por aula							
Nombre del Aula	Aula 4A	Aula 4B	Aula 6A	Aula 6B	Aula 6C	Aula Magna	Sala de Grados
Asientos	84	84	112	196	132	180	60
Total de asientos en las aulas: 893							

TITULO DE GRADO EN VETERINARIA
POR LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

En la siguiente tabla se muestra el número de aulas que se utilizan para el trabajo en grupo supervisado:

Nombre del Aula	Aula 7B	Seminario (HCV)	Clínico	Mediateca (Biblioteca)
Asientos	45	20		10
Total de asientos en las aulas: 75				

En la siguiente tabla se muestra el número de aulas de microscopía e informática que se utilizan para trabajo en grupo supervisado:

Aulas	no.	Nombre	Asientos
	1	Aula de microscopía	18
	2	Aula de informática 1	20
	3	Aula de informática 2	20

En la siguiente tabla se muestra de forma detallada el número de puestos y el listado de laboratorios en donde los estudiantes realizan las actividades de tipo práctico. El total de puestos asciende a 235.

Laboratorio	no.	Nombre	Puestos
	1	Laboratorio 1	10
	2	Laboratorio 2	8
	3	Laboratorio 3	8
	4	Laboratorio 4	5
	5	Laboratorio espectrofotometría	8
	6	Laboratorio RIA	8
	7	Laboratorio Microbiología	8
	8	Laboratorio Enfermedades Infecciosas	8
	9	Laboratorio Enfermedades Parasitarias	10
	10	Laboratorio Cría y Salud animal	10
	11	Laboratorio Patología General	10
	12	Laboratorio Epidemiología	10
	13	Laboratorio Histopatología	10
	14	Laboratorio Nutrición Animal	10
	15	Laboratorio Tecnología de los Alimentos	10
	16	Laboratorio Higiene	10
	17	Laboratorio Agronomía	10
	18	Laboratorio Producción Animal (Granja)	8
	19	Laboratorio Reproducción Animal	10
	20	Sala Necropsias	10
	21	Sala Disección	20
	22	Laboratorio Hospital Clínico Veterinario	6
	23	Planta Piloto Tecnología de los Alimentos	10
	24	Oficina de Higiene de los Alimentos y Protección Alimentaria (OHAPA)	8

Instalaciones para la actividad clínica y hospitalización

La Facultad de Veterinaria cuenta con un Hospital Clínico Veterinario, estructura indispensable para la docencia en Veterinaria. En la tabla siguiente se muestra el número de animales que pueden ser acomodados en las instalaciones del Hospital.

		Especies	Nº. locales
Hospitalización		Vacas	Total = 4. Localizados en la planta -1 del Hospital de Pequeños Animales, es un box que permite alojar 4 vacas.
		Caballos	Total = 3. 3 boxes individuales en el área de hospitalización de équidos.
		Pequeños rumiantes o cerdos	Total = 2 boxes, pueden ser utilizados indistintamente para estas especies. Localizados en la planta -1 del Hospital de Pequeños Animales. Un box puede alojar 2 pequeños rumiantes ó 1 cerdo, el otro box puede alojar 4 pequeños rumiantes o dos cerdos.
		Perros y gatos	Total = 24. 7 boxes en el área de Cuidados Intensivos 17 boxes en el área de hospitalización
		otros	Total = 4 terrarios. Localizados en la planta -1 y es usado, indistintamente, para reptiles o pequeños mamíferos
Aislamiento		Animales de abasto y caballos	Total = 3 boxes, que pueden ser utilizados, indistintamente, para pequeños rumiantes o cerdos. Localizados en la planta -1 del Hospital de pequeños Animales.
		Pequeños animales	No se dispone de área de aislamiento de caballos o vacas. 4 boxes en el área de hospitalización

Instalaciones para el alojamiento de animales:

La Facultad de Veterinaria tiene una Granja situada en el mismo Campus con:

- Siete corrales para alojamiento de pequeños rumiantes con capacidad para 24 animales cada uno.
- Dos corrales para alojamiento de pequeños rumiantes con capacidad para 4 sementales cada uno.
- Dos salas de 35 m² cada una para alojar conejos. La capacidad es de 20 hembras con sus respectivas camadas.
- Cuatro boxes para alojar perros, cada uno con capacidad para alojar cuatro individuos de raza mediana o bien una hembra con su camada.
- Un sala de 35 m² con cuatro boxes para alojar pequeños rumiantes (tres boxes individuales y uno para 5 animales jóvenes).

TITULO DE GRADO EN VETERINARIA
POR LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

- Un sala de 25 m² con cuatro boxes para alojar pequeños rumiantes durante la lactancia, con capacidad para 40 animales.

La Facultad se encuentra en un Campus Agropecuario por lo que, gracias a un Convenio de Colaboración con la Granja Agrícola Experimental anexa, podemos utilizar las infraestructuras que pertenecen al Cabildo Insular.

Instalaciones del Matadero

Los estudiantes tienen acceso al Matadero Insular de Gran Canaria, que pertenece al Cabildo de Gran Canaria y está gestionado por una empresa privada. Los servicios de inspección veterinaria son realizados por personal del Área de Salud de Gran Canaria del Servicio Canario de Salud de la Consejería de Sanidad del Gobierno de Canarias. Concretamente, prestan servicio en el Matadero Insular tres Veterinarios Inspectores, de ellos dos son Profesores Asociados de Ciencias de la Salud con dedicación a tiempo parcial adscritos al área de Nutrición y Bromatología del Departamento de Patología Animal, Producción Animal, Bromatología y Tecnología de los Alimentos. Durante el curso académico los estudiantes de la Facultad, concretamente los matriculados en Higiene, Inspección y Control de Alimentos, realizan parte de sus prácticas en dichas instalaciones.

Biblioteca

La Biblioteca de la Facultad de Veterinaria es parte de la Biblioteca General y depende orgánica y funcionalmente del Director de la BULPGC. La Biblioteca de la Facultad de Veterinaria ocupa una superficie de 550 m², dividida en tres plantas:

- 225 m²: Sala General de Lectura.
- 225 m²: Archivo, Mediateca y Área de administración.
- 50 m²: Sala de publicaciones periódicas.

En cuanto al fondo bibliográfico, dispone, a 31 de diciembre de 2007, de un total de 11.556 documentos. Los fondos bibliográficos pueden ser consultados vía on-line a través del catálogo de la BULPGC (<http://opac.ulpgc.es/>), que está integrado en el catálogo de la Red de Bibliotecas Universitarias de España, REBIUN). En este catálogo se pueden consultar monografías, publicaciones periódicas y otros documentos. También existe un boletín de alertas mensuales de monografías.

Los usuarios pueden acceder desde cualquier ordenador de la Facultad o desde sus casas al portal de recursos electrónicos de la BULPGC, MetaLib (<http://metalib.ulpgc.es/>), que incluye: bases de datos, revistas electrónicas, libros electrónicos, tesis, patentes, normas, e-prints, catálogos de bibliotecas, recursos Web, enciclopedias y diccionarios electrónicos, prensa electrónica, boletines oficiales... Este portal también ofrece acceso a unos 536.922 libros electrónicos como apoyo a la docencia y a la investigación.

En cuanto a las publicaciones periódicas de toda la BULPGC, se celebra un concurso para su adquisición cada cuatro años, que es cuando se pueden adquirir nuevas suscripciones. Además de las publicaciones periódicas suscritas, la BULPGC pone a disposición de la comunidad universitaria acceso en forma de texto completo a publicaciones electrónicas (un total de 21.911) a través de Metalib.

Convenios con empresas e instituciones

Para garantizar la realización de prácticas externas se han firmado convenios con numerosas empresas, de hecho, esto ha permitido la realización de las asignaturas de Estancias I y Estancias II del plan vigente actualmente.

TITULO DE GRADO EN VETERINARIA
POR LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Entre los convenios firmados con entidades externas queremos resaltar el Convenio Marco de colaboración entre la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, la Fundación Universitaria de Las Palmas y el Ilustre Colegio Oficial de Veterinarios de Las Palmas (ver Anexo) para el desarrollo de programas de actuación conjunta en el seno del Hospital Clínico Veterinario, firmado en 2004. Este convenio marco ha permitido la financiación conjunta de actuaciones médico-quirúrgicas sobre los pacientes del Albergue Insular de Animales situado a escasos metros de la Facultad, lo que ha supuesto un aumento muy considerable de la casuística atendida en el Hospital, y que ha redundado en un aumento considerable de la actividad clínica realizada por los estudiantes.

Por otro lado, el citado convenio marco ha facilitado la firma de otro convenio para realización de actividades prácticas con veterinarios colegiados (ver anexo) en diversos sectores profesionales que se incluyen en el perfil de la profesión veterinaria, tales como clínicas veterinarias de pequeños animales, profesionales de la clínica de grandes animales, centros de investigación, centros de acuicultura, de control alimentario, entre otros. Esta actividad práctica viene a equivaler, por un lado, al plan de estudios vigente, en el que en los años 4º y 5º de licenciatura, dentro de las asignaturas Estancias I y Estancias II, respectivamente, los estudiantes deben hacer 75 horas al año tutorados por profesores de la facultad y bajo la vigilancia y experiencia de profesionales externos.

Se relacionan a continuación los convenios existentes actualmente para prácticas en empresas:

GRAN CANARIA:

Pequeños animales:

HOSPITAL VETERINARIO FELICÁN
HOSPITAL VETERINARIO LOS TARAHALES
HOSPITAL VETERINARIO MOGÁN, S.L.
CENTRO VETERINARIO ARAUNA
CENTRO CLÍNICO VETERINARIO ARUCAS/ JUBENESPA CANARIAS S.L.
CENTRO VETERINARIO DUNAS S.L.
CENTRO VETERINARIO GUANARTEME
CENTRO VETERINARIO INSULAR
CENTRO VETERINARIA LA ALDEA
CENTRO VETERINARIO LA ATALAYA
CENTRO VETERINARIO LA LUZ
CENTRO VETERINARIO LA RAMBLA
CENTRO VETERINARIO PARDELA
CENTRO VETERINARIO RAZAS
CENTRO VETERINARIO SIXTO HENRÍQUEZ, S.L.
CENTRO CLÍNICO VETERINARIO TAMARACEITE
CLÍNICA VETERINARIA ALBÉITAR
CLÍNICA VETERINARIA ARINAGA
CLÍNICA VETERINARIA ATLÁNTICO
CLÍNICA VETERINARIA BENARTEMI
CLÍNICA VETERINARIA CAN
CLÍNICA VETERINARIA CARVAJAL
CLÍNICA VETERINARIA CRUCE DE ARINAGA
CLÍNICA VETERINARIA EL PILAR- LAS CANTERAS
CLÍNICA VETERINARIA ESCALERITAS
CLÍNICA VETERINARIA JAIRA, S.L.
CLÍNICA VETERINARIA LA HEREDAD
CLÍNICA VETERINARIA LA MINILLA
CLÍNICA VETERINARIA LOS GALGOS
CLÍNICA VETERINARIA MONZON
CLÍNICA VETERINARIA PACO
CLÍNICA VETERINARIA POLÍGONO DE ARINAGA
CLÍNICA VETERINARIA SAN JOSÉ
CLÍNICA VETERINARIA SAN ISIDRO
CLÍNICA VETERINARIA SIETE PALMAS
CLÍNICA VETERINARIA TELEMASCOTA
CLÍNICA VETERINARIA TUCÁN
CLÍNICA VETERINARIA VEGUETA

Rumiantes

ANTONIO CASTELLANO VET. COLG. 260

TITULO DE GRADO EN VETERINARIA
POR LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

CENTRO VETERINARIO BELETÉN
CLÍNICA VETERINARIA EL GUIRRE ALEJANDRO B. RODRÍGUEZ RIVERO-COL. Nº 407

Équidos:

FRANCISCO J. DORESTE CABALLERO-VETERINARIO COL. Nº 134
JESÚS FORGA MARTEL VETERINARIO COL. 289
LUIGI DÍAZ-BERTRANA SÁNCHEZ-COL. Nº 306
ALEXIS RUIZ RODRIGUEZ COL: 654

Ganado porcino

A.D.S. PORCINO DE GRAN CANARIA

Avicultura

ADS AVICULTURA GRAN CANARIA

Producción Animal

A.H.O.F. SOCIEDAD COOPERATIVA AGROPECUARIA
COMPAÑÍA CANARIA DE PIENSOS, S.A.
GRANJA DE LA FACULTAD DE VETERINARIA
UNIDAD DE REPRODUCCIÓN Y OBSTETRICIA DE LA FAVE
CRIACANARIAS DE AGALDAR
Acuicultura
ALEVINES Y DORADAS, S.A.

Empresas de Alimentación y Seguridad Alimentaria

ACEICA REFINERÍA, S.L.
AIR CPU S.L.
CRITICAL POINT IBÉRICA, S.L.
ELABORADOS FREIREMAR, S.A.
EMBOTELLADORA DE CANARIAS, S.A.
EUREST, S.A.
J.C. DAVINIA CANARIAS, S.L.
O.H.A.P.A.
RESTAURANTE ESCUELA DE MELENARA
SIALSA

Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:

ALBERGUE DE BAÑADEROS
ASPRO PARK CANARIAS S.L. PALMITOS PARK
CENTRO DE RECUPERACIÓN DE FAUNA SALVAJE DE TAFIRA

Veterinarios:

JOAQUÍN FÁBREGAS LEAL-COL. Nº 557
NATACHA SUAREZ RODRIGUÉZ, COL Nº 736
ISMENE DE SANTIAGO POSADA- COL. Nº 787

TENERIFE:

Pequeños animales:

HOSPITAL VETERINARIO EL ARCA DE NOÉ
HOSPITAL VETERINARIO SAN ANTONIO
HOSPITAL VETERINARIO SANTA CRUZ
HOSPITAL VETERINARIO TENERIFE NORTE
CENTRO VETERINARIO LOS SAUCES
CLÍNICA VETERINARIA ANAGA
CLÍNICA VETERINARIA ANIMALANDIA
CLÍNICA VETERINARIA CORONA
CLÍNICA VETERINARIA CRUZ DE PIEDRA
CLÍNICA VETERINARIA DUGGI
CLÍNICA VETERINARIA EL CALVARIO
CLÍNICA VETERINARIA GUAZA
CLÍNICA VETERINARIA LA GUANCHA
CLÍNICA VETERINARIA LA OROTAVA
CLÍNICA VETERINARIA LOS CUARTOS
CLÍNICA VETERINARIA LYNX
CLÍNICA VETERINARIA MR. DOG
CLÍNICA VETERINARIA SABUESOS
CLÍNICA VETERINARIA TACO, S.L.
CLÍNICA VETERINARIA 3 DE MAYO
CLÍNICA VETERINARIA VERODE
CLÍNICA VETERINARIA VESAL, S.L.

TITULO DE GRADO EN VETERINARIA
POR LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Producción Animal

DON LEANDRO, S.L.
GRANJA EXPERIMENTAL "FINCA EL PICO"

Rumiantes

GRANJA TEISOL, S.L

Équidos:

HOSPITAL EQUINO DE TENERIFE, S.L.

Empresas de Alimentación y Seguridad Alimentaria

SÁNCHEZ BACALLADO, S.L.

Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:

C.R.F.S. DE LA TAHONILLA (CABILDO DE TENERIFE)
LORO PARQUE FUNDACIÓN

Centros de Investigación

INSTITUTO CANARIO DE INVESTIGACIONES AGRARIAS

Veterinarios:

M^º ISABEL PASCUAL GOMEZ COL N^º 141
FRANCISCO RODRÍGUEZ FRAGOSO COL. N^º 205
MARIO GONZÁLEZ-COVIELLA ULRICH-VETERINARIO COL. N^º 263
MAURO FERNÁNDEZ MARTÍN- VETERINARIO COL. N^º 302
MIGUEL EVARISTO DE LA ROSA DELGADO COL. N^º 354
JOSÉ ENRIQUE GARCÍA GARCÍA COL. N^º 368
FELIPE TRUJULLO CAMEJO COL N^º 507

FUERTEVENTURA:

Pequeños animales:

CLÍNICA VETERINARIA BICHOS SERVICIOS VETERINARIOS,S.L.
CLÍNICA VETERINARIA FUERTEVENTURA

Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:

LA LAJITA OASIS PARK

LANZAROTE:

Pequeños animales:

HOSPITAL VETERINARIO FANY
CLINICA VETERINARIA TIAS
CLÍNICA VETERINARIA TIMANFAYA

Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:

ASOCIACIÓN PROTECTORA "SARA"

LA PALMA:

Pequeños animales:

CLÍNICA VETERINARIA JORGE LUIS GONZÁLEZ RODRÍGUEZ
CLINICA VETERINARIA TIJARAFE

Producción Animal

CENTRO DE TESTAJE CAPRINO

GOMERA:

Pequeños animales:

CENTROS VETERINARIOS GOMEROS, S.L.

HIERRO:

Empresas de Alimentación y Seguridad Alimentaria

DIRECCIÓN DEL ÁREA DE SALUD DE EL HIERRO

MADRID

Pequeños animales:

CENTRO VETERINARIO RAMON Y CAJAL
CLINICA VETERINARIA GATOS

Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:

C.R.F.S. GREFA (MADRID)
ZOOS IBÉRICOS S.A. ZOO-AQUARIUM

BARCELONA:

Pequeños animales:

TITULO DE GRADO EN VETERINARIA
POR LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

CONSORCI VETERINARI S.L.

Equidos:
CLÍNICA EQUINA A. ESTEBAN

Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:
CENTRO DE RECUPERACIÓN DE FAUNA TORREFERRUSSA

CADIZ
Pequeños animales:
CENTRO VETERINARIO CONIL

Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:
ANIMALS ANGESL E.V. (ONG)

GRANADA:
Pequeños animales:
CLINICA VETERINARIA ILIBERIS

HUELVA:
Acuicultura
CULMASUR, S.A. (CULVITOS MARINOS DEL SUR, S.A.)

MURCIA:
Pequeños animales:
CLÍNICA VETERINARIA LEVANTE

BIZKAIA:
Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:
CENTRO DE RECUPERACIÓN DE FAUNA SILVESTRE DE GORLIZ

CANTABRIA:
Équidos:
HOSPITAL DE CABALLOS DE CANTABRIA

LUGO:
Parques Zoológicos y de Fauna Salvaje y Núcleos Zoológicos:
MARCELLÉ NATUREZA, S.L

7.2 Previsión de adquisición de los recursos materiales y servicios necesarios.

En el momento de la redacción del presente proyecto no se contemplan.