



Instituto Universitario de Investigación Mixto
Agroalimentario de Aragón
Universidad Zaragoza

División 2:

Producción de materias primas de origen animal

Manuel Fondevila
(mfonde@unizar.es)

Composición:

grupos: 11 grupos de investigación

(7 mayoritariamente de UNIZAR y 4 del CITA)

5 investigadores de 3 grupos no adscritos al IA2

miembros: 48 investigadores permanentes

25 investigadores contrato temporal

11 personal de servicios

becarios, investigadores en formación...

Cod. DGA	nombre	IP	organismo	nº miembros perm./total
A11	Sistemas agro-silvo-pastorales sostenibles	Isabel Casasús	CITA - UNIZAR	5/9
A13	Mejora de la producción ovina	José Folch	CITA - UNIZAR	2/3
A14	Brucelosis y salmonelosis animal	Pilar Muñoz	CITA - UNIZAR	4/8
A17	LAGENBIO	Pilar Zaragoza	UNIZAR	4/14
A19	Nutrición Animal	Manolo Fondevila	UNIZAR	5/9
A25	Enfermedades priónicas, lentivirales y emergentes en los animales domésticos y fauna silvestre	Juan Badiola	UNIZAR	6/21
A34	Reproducción animal asistida	Lydia Gil	UNIZAR	3/5
A35	Ictiopatología	Nacho de Blas	UNIZAR	2/5
A42	Enfermedades metaxénicas	Juan A. Castillo	UNIZAR	5/9
A48	Calostro: prevención y transmisión de enfermedades	Aurora Ortín	UNIZAR	6/10
A49	Alimentación y genética molecular aplicada a la calidad y seguridad de los productos agroalimentarios en rumiantes	Jorge H. Calvo	CITA	2/7

A50	Conservación de ecosistemas naturales	(Concepción López)	IPE-UNIZAR	1/
A51	Mejora genética	(P. López Buesa)	UNIZAR	3/
B82	Protozoonosis entéricas de interés económico y sanitario	(Joaquín Quílez)	UNIZAR	2/

*** los grupos A04 y A35, en su totalidad, quedaron adscritos a la División 3**

Líneas de investigación

4. Recursos genéticos y mejora

4.1. Caracterización y conservación de los recursos genéticos animales	A11, A17, A13, A49, (A51)
4.2. Mejora genética animal	A13, A17, A49, (A51)

5. Bases fisiológicas de la producción y sanidad animal

5.1. Bases fisiológicas de la reproducción animal	A11, A13, A34, A49
5.2. Bases fisiológicas de la nutrición animal	A04, A11, A19, A32
5.3. Bases fisiológicas de la enfermedad y la respuesta inmune	A11, A14, A25, A35, A48, (B82), (A51)



Líneas de investigación

6. Tecnologías aplicadas a sistemas ganaderos	
6.1. Mejora de la eficiencia técnica en la producción ganadera	A04, A11, A13, A17, A19, A34, A49, (A51)
6.2. Control de enfermedades que afectan a la producción ganadera y a la Salud Pública	A11, A14, A25, A35, A49, (B82), A17
6.3. Efecto del sistema de producción sobre la calidad de los productos ganaderos	A04, A11, A49
7. Desarrollo de sistemas ganaderos sostenibles	
7.1. Valoración de los servicios ecosistémicos de la ganadería y de la repercusión de estrategias y prácticas de manejo	A11, A13, A34, A49
7.2. Utilización de subproductos agroindustriales en ganadería	A04, A11, A19, A32
7.3. Evaluación de la huella de carbono de las actividades ganaderas y propuesta de estrategias de mitigación	A11, A14, A25, A35, A48, (B82), (A51)
7.4. Caracterización de los sistemas ganaderos en Aragón, de los factores implicados en su rentabilidad y continuidad, y diseño de estrategias para la producción y valorización de sus productos	A11, A49, (A50), A13

