

N°	Académico Claustro	Facultad	ORCID	Línea de investigación	Línea del Doctorado al que se relaciona	Justificación de aporte a la línea	E-mail
1	Dr. Juan Pablo Keim	Ciencias Agrarias y Alimentarias	https://orcid.org/0000-0003-4277-6491	Producción animal, nutrición de rumiantes, sistemas lecheros pastoriles, cultivos forrajeros, eficiencia productiva y sustentabilidad en ganado lechero.	Procesamiento de alimentos	Calidad y producción de materias primas pecuarias para procesamiento alimentario.	juan.keim@uach.cl
2	Dr. Javier Parada	Ciencias Agrarias y Alimentarias	https://orcid.org/0000-0001-9085-1770	Compuestos bioactivos de alimentos, microestructura alimentaria, digestibilidad de almidón, respuesta glicémica y desarrollo de alimentos funcionales.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Desarrollo de alimentos funcionales y compuestos bioactivos.	javier.parada@uach.cl
3	Dr. Aníbal Concha	Ciencias Agrarias y Alimentarias	https://orcid.org/0000-0002-5063-7371	Inocuidad alimentaria, microbiología de alimentos, control de patógenos mediante tecnologías emergentes, alimentos funcionales y valorización de biocompuestos.	Procesamiento de alimentos	Tecnologías de inocuidad y microbiología alimentaria.	anibal.concha@uach.cl
4	Dr. Ociel Muñoz	Ciencias Agrarias y Alimentarias	https://orcid.org/0000-0002-2445-4336	Inocuidad alimentaria, toxicología de alimentos, metales pesados, micotoxinas, análisis químico de alimentos y bioaccesibilidad de compuestos bioactivos.	Procesamiento de alimentos	Evaluación de contaminantes y seguridad alimentaria.	ocielmunoz@uach.cl
5	Dra. Silvana Bravo	Ciencias Agrarias y Alimentarias	https://orcid.org/0000-0002-7686-0168	Nutrición animal, sistemas de producción lechera, metabolismo ruminal y sustentabilidad de sistemas pastoriles.	Procesamiento de alimentos	Calidad de materias primas de origen animal.	silvana.bravo@uach.cl
6	Dra. Carolina Contreras	Ciencias Agrarias y Alimentarias	https://orcid.org/0000-0001-9959-9022	Ciencia y tecnología de alimentos, procesamiento alimentario y desarrollo de productos alimenticios.	Procesamiento de alimentos	Conservación, calidad y postcosecha de materias primas vegetales.	carolina.contreras@uach.cl
7	Dra. Angara Zambrano	Ciencias	https://orcid.org/0000-0001-9359-2786	Biología celular y molecular, biotecnología y desarrollo de marcadores biológicos.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Biología molecular aplicada a compuestos bioactivos.	angara.zambrano@uach.cl
8	Dra. Claudia Quezada	Ciencias	https://orcid.org/0000-0003-1862-9002	Marcadores moleculares, blancos terapéuticos y desarrollo de fármacos en patologías humanas.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Biomarcadores celulares asociados a funcionalidad alimentaria.	claudiaquezada@uach.cl

9	Dr. Ignacio Niechi	Ciencias	https://orcid.org/0000-0003-1857-8698	Marcadores diagnósticos, blancos terapéuticos y desarrollo de fármacos para enfermedades humanas.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Mecanismos moleculares relacionados con salud humana.	ignacio.niechi@uach.cl
10	Dr. Francisco Salinas	Ciencias	https://orcid.org/0000-0002-8391-8145	Microbiología, biotecnología microbiana y aplicaciones biotecnológicas de microorganismos.	Procesamiento de alimentos	Bioprocesos y microbiología aplicada.	francisco.salinas@uach.cl
11	Dr. Luis Collado	Ciencias	https://orcid.org/0000-0002-7140-4219	Microbiología, patogenicidad bacteriana e interacción huésped-microorganismo.	Procesamiento de alimentos	Inocuidad microbiológica y control de microorganismos.	luiscollado@uach.cl
12	Dr. Mario Simirgiotis	Ciencias	https://orcid.org/0000-0003-4552-3123	Productos naturales, fitoquímica, metabolómica, química de alimentos, compuestos bioactivos y farmacognosia.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Obtención y caracterización de compuestos bioactivos.	mario.simirgiotis@uach.cl
13	Dra. María Angélica Hidalgo	Ciencias Veterinarias		Inmunología, inflamación, estrés oxidativo y mecanismos celulares asociados a enfermedades.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Inflamación y respuesta celular frente a bioactivos.	mahidalgo@uach.cl
14	Dra. Pamela Ehrenfeld	Medicina	https://orcid.org/0000-0002-2519-7570	Fisiología celular, señalización molecular, cáncer y comunicación intercelular.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Biomarcadores, inflamación y nutrición.	ingridehrenfeld@uach.cl
15	Dr. Sebastian Braüchi	Medicina	https://orcid.org/0000-0002-8494-9912	Neurociencias, fisiología sensorial, canales iónicos y mecanismos moleculares del dolor.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Bases neurobiológicas asociadas a compuestos funcionales.	sbrauchi@uach.cl
16	Dr. Patricio Godoy Martínez	Medicina	https://orcid.org/0000-0002-8108-8547	Neurociencias, reparación neuronal, neuroinflamación y enfermedades neurodegenerativas.	Calidad y nuevos productos alimentarios	Neurobiología y mecanismos fisiológicos relacionados con nutrición.	patricio.godoy@uach.cl
17	Dr. Miguel Barría	Medicina	https://orcid.org/0000-0002-9335-6676	Virología molecular, interacción virus-hospedero y enfermedades infecciosas emergentes.	Procesamiento de alimentos	Riesgos biológicos y virología aplicada a la inocuidad.	mbarriam@uach.cl