

JUAN RICARDO LERDON FERRADA

FECHA DE NACIMIENTO: 11 de Junio de 1953

NACIONALIDAD : Chileno

DIRECCION PROFESIONAL:

Universidad Austral de Chile – Facultad de Ciencias Agrarias – Instituto de Economía Agraria.

Casilla 567 - VALDIVIA

Fono: 56 – 63 - 22 17 35

E-mail: jlerdon@uach.cl

FORMACIÓN:

Doctor en Economía Agraria, con especialización en Gestión de Empresas Agrícolas. Universidad de Toulouse, Francia. 1987.

D.E.A. en Economía Agraria, con especialización en Gestión de Empresas Agrícolas. Universidad de Toulouse, Francia. 1985.

Ingeniero Agrónomo, Mención Economía Agraria. Universidad Austral de Chile. 1976.

EXPERIENCIA PROFESIONAL :

1976 a la fecha: Profesor Titular del Instituto de Economía Agraria de la Universidad Austral de Chile, en las cátedras: Formulación y Evaluación de Proyectos, Taller de Proyectos, Desarrollo de Proyectos Prediales, Contabilidad y Análisis Financiero de Empresas Agrícolas, Planificación y Control de Gestión de Empresas Agrícolas.

1979: se desempeña profesionalmente en el Centro de Gestión y Economía Financiera de la Escuela Superior de Agricultura de Purpan, Toulouse, Francia en el área de Gestión Financiera de Empresas Agrícolas.

1980 – 1986: Agricultor, copropietario en sociedad del fundo Centinela de 340 hás, ubicado en Temuco, orientado a la producción de leche y carne.

1982 - 1984: Director fundador del Departamento de Informática Agrícola de la Universidad Austral de Chile.

1986 - 1987: se desempeña profesionalmente en el Centro Mundial para la Informática y los Recursos Humanos, Francia, en el área de Gestión Financiera de Empresas Agrícolas.

1988 - 1991: Ingeniero jefe de proyecto de desarrollo de sistemas orientados a optimizar la gestión técnico-económica de empresas agrícolas de la VII Región. Convenio UACH - Universidad de TALCA.

1991 a la fecha: tasador oficial, inscrito en los registros del Servicio de Impuestos Internos, Valdivia y del Banco del Desarrollo.

1992 – 1996: presidente del Consejo Provincial Valdivia del Colegio de Ingenieros Agrónomos.

1993 a la fecha: consultor CORFO en programas FAT de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa.

1995 a la fecha: Director del Instituto de Economía Agraria y del Magister en Desarrollo Rural de la Universidad Austral de Chile.

1996 a la fecha: Director del Centro de Gestión Empresarial de Paillaco (CEGE-Paillaco), vinculado a ocho Organizaciones Campesinas y 545 productores de la provincia de Valdivia, en el marco de un Convenio entre el Ministerio de Agricultura y la Universidad Austral de Chile.

1998 – 1999: Asesor en Planificación y Control de Gestión en el Centro de Gestión Agrícola de Panguipulli. Implementa el sistema CONGA (**CON**tabilidad de **G**estión **A**grícola) para un grupo de 13 agricultores medianos a grandes (producción promedio de 1.300.000 litros de leche anual).

1999 a la fecha: Vicepresidente de la Asociación de Economistas Agrarios de Chile.

2000: Miembro de la Comisión de Información de la Red de Centros de Gestión del Instituto de Desarrollo Agropecuario, cuyo objetivo es definir y operativizar un sistema de información para todos los Centros de Gestión vinculados a INDAP del país.

2001: Análisis de la situación actual y perspectivas del desarrollo rural en México y Costa Rica. Estudio y estadía financiada por MECESUP Ministerio de Educación.

2001: Ejecutor del proyecto "Desarrollo de contenidos consensuados en gestión agropecuaria para la

formación de monitores en las Universidades”, financiado por Fundación Chile.

2001 – 2003: Académico y director de investigaciones en el Magister en Desarrollo Social Rural a distancia, vía internet para América Latina, financiado por Fundación Kelloggs.

2001 – 2003: Diseño e implementación de un Diplomado Internacional a distancia para la formación de “Líderes en el Desarrollo Rural” en América Latina, financiado por International Center for Development Oriented Research in Agriculture (ICRA)

CONSULTORIAS Y ASESORIAS A EMPRESAS:

1975 - 1976 : Análisis Económico de la Producción de Leche en el Sur de Chile. Convenio Fundación Ford - Universidad Austral de Chile - Universidad de Minnesota.

1976 : Comercialización y Mercado de Leche y Productos Lácteos. Convenio CORFO - CTL (UACH).

1976 - 1978 : Desarrollo Agrícola Integral en cuatro comunidades campesinas de la IX y X Regiones del país. Convenio UACH - SERPLAC - MINEDUC.

1978 - 1981 : Evaluación Campaña Educativa de Protección contra la Aftosa. Evaluación Económica de un Programa de Control de Mastitis. Convenios CORFO - UACH.

1993 a la fecha: consultor de la Corporación de Fomento a la Producción (CORFO) en programas Fondo de Asistencia Tecnológica (FAT) de Apoyo a la Pequeña y Mediana Empresa.

1997 : Formulación de un modelo de gestión predial para el proyecto microregional de fomento lechero de la Cuenca del Río Bueno, Area La Unión, vinculado a ocho organizaciones campesinas y 250 agricultores.

1998 : Diagnóstico Financiero y Medidas de Corrección de la Empresa Lácteos Magallanes Limitada, ubicada en Punta Arenas, Duo Décima Región de Chile.

1998 : Diagnóstico económico-financiero y planificación técnico-económica de las siguientes empresas agrícolas de la provincia de Valdivia: Fundo El Quitral, Fundo Santa Ana, Fundo Loncohuellahue, Fundo Catanli Sur, Fundo Lago Azul, Fundo El Mirador, Fundo Los Coihues, Fundo El Quinto, Agrícola Puyumén, Fundo La Cabaña,

1999 : Diagnóstico y Planificación Estratégica de la Quesería Rural Sociedad la Ensenada Limitada, Puerto Natales, Duo Décima Región de Chile.

1999 : Diagnóstico y Planificación Estratégica de los Centros de Acopio de Leche El Prado, Quitratue y Mune ubicados en la provincia de Cautín, IX Región de Chile.

TRABAJOS REALIZADOS EN EL AREA DE LA INFORMATICA AGRICOLA.

Es autor intelectual de los siguientes sistemas computacionales:

"CONGA": CONtabilidad de Gestión para empresas Agrícolas. Sistema diseñado para planificar, controlar y evaluar permanentemente empresas agrícolas a través de la contabilidad. Se utiliza actualmente en 3 Centros de Gestión del país y próximamente se implementará en otros 12 Centros de Gestión a nivel nacional.

"PLANFOR": Sistema experto en planificación forrajera. Su finalidad es efectuar un balance forrajero mensual, relacionando las disponibilidades de nutrientes con los requerimientos nutricionales del ganado bovino, expresando los resultados en materia seca, energía metabolizable y proteína cruda.

"ANIDA" : Sistema experto en diagnóstico y tratamiento financiero de empresas agrícolas. Proporciona al usuario, a partir del análisis de un balance y estado de resultado, la información necesaria para evaluar la situación económica y financiera de su empresa agrícola; guía su razonamiento siguiendo la lógica de la gestión financiera; busca las causas o las explicaciones de los problemas encontrados y propone las alternativas de solución más adecuadas.

"PROMESA" : Sistema experto en formulación y evaluación de proyectos agrícolas. Su objetivo es establecer una ayuda a la decisión en esta área y está estructurado en tres módulos: **(1)** Identificación del proyecto: descripción de la unidad física, justificación de la inversión, descripción de procesos de producción; **(2)** Desarrollo físico del proyecto: desarrollo de la capacidad talajera y de la masa ganadera; **(3)** Estudio financiero: capital requerido para cubrir la inversión fija, determinación del capital de trabajo, proyección de fuentes y usos de fondos, preparación del flujo de ingresos y costos para la evaluación financiera, cálculo de indicadores financieros, análisis de sensibilidad.

PUBLICACIONES :

Es autor de un centenar de publicaciones científicas, de docencia y extensión en las áreas de economía agraria, informática aplicada a la agricultura, gestión financiera de empresas agrícolas, formulación y evaluación de proyectos. Se incluyen solo las publicaciones científicas en revistas con comité editor, de los últimos cuatro años.

- AUTOR(ES):** Lerdon, J., Lantadilla, L. y Salgado, F.
TITULO : Diseño e implementación de un sistema computarizado de control y pago de jornales para la agricultura.
REVISTA : Agro Sur 25 (1): 94-105, 1997.
- AUTOR(ES):** Fernandez, M.; Toneatti, M.; Arias, R. y Lerdon, J.
TITULO : Evaluación económico-social de un proyecto de mecanización para la pequeña agricultura, en la IX región de Chile.
REVISTA : Agro Sur 24 (2): 136-145, 1997.
- AUTOR(ES):** Lerdon, J., Hott, G., Mira, P.
TITULO : Diseño e implementación de un sistema computarizado con coeficientes técnicos de producción y evaluación económica de lecherías en el sur de Chile.
REVISTA : Agro Sur 26 (1): 66-76. 1998.
- AUTOR(ES):** Lerdon, J. y Guamán, J.
TITULO : Caracterización y tipificación de agricultores usuarios del Centro de Gestión Empresarial de Paillaco.
REVISTA : Agro Sur 27 (2): 90-111. 1999.
- AUTOR(ES):** Lerdon, J. y Rabanal, I.
TITULO : Análisis económico y financiero de 29 predios campesinos lecheros del Area de Paillaco.
REVISTA : Agro Sur 27 (2): 145-166. 1999.
- AUTOR(ES):** Lerdon, J. y Aspe, H.
TITULO : Análisis económico de 13 empresas lecheras de la localidad de Panguipulli. Estudio de casos.
REVISTA : Agro Sur 28 (1): 1-12. 2000.
- AUTOR(ES):** Lerdon, J. y Rautenberg, R.
TITULO : Estimación de eficiencia de producción y análisis económico de seis predios lecheros de la comuna de Panguipulli. Estudio de casos.
REVISTA : Agro Sur 29 (1): 2001. Aceptado para su publicación.

PARTICIPACION COMO EXPOSITOR EN CONGRESOS INTERNACIONALES

Seminario : Gestión, Fiscalité et Informatique Agricoles. Ecole Supérieure d'Agriculture de Purpan, Toulouse. Tema : Les systèmes experts en agriculture. Enero 1987.

Convención Informática Latina. Barcelona. Tema : Una aplicación de los sistemas expertos a la gestión financiera de empresas bovinas lecheras. Marzo 1987.

Segundo Congreso Iberoamericano de Inteligencia Artificial. Morelia, México. Tema : Desarrollo de un prototipo de sistema experto en riego por surcos en frutales de la VII Región de Chile. Julio de 1990.

XVI Conferencia Latinoamericana de Informática. Asunción, Paraguay. Tema : Diseño e implementación de un sistema experto en riego por surcos en frutales. Septiembre de 1990.

IV Congreso Latinoamericano y del Caribe de Economía Agrícola. Viña del Mar, 21 al 23 de Abril de 1993. Tema: "PROMESA: Un sistema experto para la formulación y evaluación de pro-

yectos en lecherías especializadas".

1º Congreso Internacional Proyecto ALFA-GEASUD (Gestión de Empresas Agrícolas y Desarrollo Rural Sustentable). Perugia, Italia, julio 1996. Tema: Gestión y Desarrollo Agrícola en Chile.

2º Congreso Internacional Proyecto ALFA-GEASUD. Valdivia, Chile. Noviembre 1996. Tema: Gestión económica y financiera de empresas agrícolas; estrategia del Centro de Gestión de Paillaco.

3er Congreso Internacional Proyecto ALFA-GEASUD. Sante Fe, Argentina, 25 al 27 de junio 1997. Tema: La asistencia a la gestión de empresas en la estrategia del Desarrollo Rural Integrado y Sostenible.

4º Congreso Internacional Proyecto ALFA-GEASUD. Cluj-Napoca, Rumania. Mayo de 1998. Tema: Le tourisme rural au Sud du Chili; situation actuelle et perspectives de development.

VII Congreso Panamericano de la Leche. La Habana, Cuba. 14 al 17 de marzo del 2000. Tema: Centro de Gestión Empresarial de Paillaco, una nueva herramienta para le desarrollo de la agricultura campesina en Chile.

II Congreso Mundial de Profesionales de la Agronomía. Ciudad de México, México. 25-30 de septiembre de 2000. Tema: El control presupuestario permanente, un sistema universal de gestión agrícola.

I Taller de Educación a Distancia en Desarrollo rural. San José de Costa Rica. 4-5 de junio de 2001. Tema: La educación a distancia en Desarrollo Rural en Chile.

PARTICIPACION COMO EXPOSITOR INVITADO A CURSOS, SEMINARIOS, TALLERES Y CONGRESOS NACIONALES (por razones de espacio se incluyen solo actividades desarrolladas durante 1998-2000)

| | |
|----------------------------|--|
| TITULO DEL TRABAJO: | Informática de gestión para empresas pecuarias. |
| CONGRESO : | X Congreso Nacional de Medicina Veterinaria. Valdivia, 1-4 de abril de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | Gestión empresarial de organizaciones campesinas. |
| CONGRESO : | Coloquio de Agronegocios – INDAP. Arica, 4 al 6 de julio de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | Los Centros de Gestión; experiencia del CEGE Paillaco. |
| CONGRESO : | I Congreso Regional de Gestión para la Modernización de la Pequeña Agricultura. Valdivia, 22 y 23 de octubre de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | Planificación y control de gestión en predios lecheros. |
| CONGRESO : | XII Curso de Actualización Avances en Producción Animal. Valdivia, 1 de octubre de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | "Conga", un sistema orientado a la planificación y control de gestión de empresas agrícolas. |
| CONGRESO : | III Encuentro de Economistas Agrarios. Santiago, Universidad Central, 29 y 30 de octubre de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | Mesa Redonda situación actual y perspectivas de los Centros de Gestión. |
| CONGRESO : | Taller de Centros de Gestión, Fundación Chile. Frutillar, 19 de Noviembre de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | Mesa Redonda Gestión Empresarial Agrícola. |
| CONGRESO : | Jornadas de Planificación Estratégica para el Fomento Productivo, CORFO. Río Negro, 20 de Noviembre de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | La Gestión Empresarial. Experiencia del Centro de Gestión de Paillaco. |
| CONGRESO : | Seminario Nacional de Desarrollo Rural. Valdivia, 26 y 27 de Noviembre de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | La Formación Empresarial en la Agricultura Campesina: Los Centros de Gestión. |
| CONGRESO : | Seminario "Enfoques para el Desarrollo Rural". UACH, 28 de Noviembre de 1998. |
| TITULO DEL TRABAJO: | Mesa de trabajo "Información para la toma de decisiones: el rol de los Centros de Gestión Empresarial Agrícolas (CEGEs) para el trienio 1999 – |

2001".

CONGRESO : 2º Congreso Nacional de Centros de Gestión. 25 al 26 de marzo de 1999, Pitrufquén.

TITULO DEL TRABAJO: Mesa de trabajo "Desarrollo de capacidades para la gestión de empresas agropecuarias".

CONGRESO : 2º Congreso Nacional de Centros de Gestión. 25 al 26 de marzo de 1999, Pitrufquén.

TITULO DEL TRABAJO: Mesa de trabajo "Sistema Nacional de CEGEs. Estructura jurídica y organizacional de los CEGEs".

CONGRESO : 2º Congreso Nacional de Centros de Gestión. 25 al 26 de marzo de 1999, Pitrufquén.

TITULO DEL TRABAJO: Procedimientos y criterios comunes para normalizar los servicios de información de gestión técnico-económica de Ceges vinculados a INDAP.

CONGRESO : 1ª Jornada de Coordinación Red Ceges INDAP. Santiago, 15 y 16 de abril de 1999.

TITULO DEL TRABAJO: Gestión de Empresas Agrícolas; experiencia del PROFO Panguipulli.

CONGRESO : Taller de Gestión Agrícola – CORFO. Valdivia, 07 de mayo de 1999.

TITULO DEL TRABAJO: Plan estratégico general de un Centro de Gestión.

CONGRESO : Taller de generación de consensos para la formulación de un plan estratégico. Fundación Chile, Santiago. 15 y 16 de julio de 1999.

TITULO DEL TRABAJO: Situación actual y perspectivas del Centro de Gestión de Paillaco.

CONGRESO : 3er. Congreso Nacional de Centros de Gestión. Valdivia, 28 y 29 de octubre de 1999.

TITULO DEL TRABAJO: La gestión agrícola, marco conceptual.

CONGRESO : IV Encuentro de Economistas Agrarios. Valdivia, 7 y 8 de octubre de 1999.

TITULO DEL TRABAJO: Análisis económico y financiero de 29 predios campesinos lecheros del Area de Paillaco.

CONGRESO : IV Encuentro de Economistas Agrarios. Valdivia, 7 y 8 de octubre de 1999.

TITULO DEL TRABAJO: Procedimientos y criterios comunes para normalizar los servicios de información de gestión técnico-económica de Ceges aportados por INDAP.

AUTORES : J. Lerdon

CONGRESO : Taller Agenda Estratégica 2000-2001 Red de Centros de Gestión INDAP. Santiago, 27 y 28 de abril de 2000.

TITULO DEL TRABAJO: Captura de datos en terreno: metodología, formularios y experiencias.

AUTORES : Juan Lerdon

CONGRESO : Jornadas de capacitación en registros prediales e información para la toma de decisiones. Salón Cultural de Pitrufquén. Viernes 02 de junio de 2000.

TITULO DEL TRABAJO: CONGA, un sistema para la planificación y el control de gestión de empresas agrícolas.

AUTORES : Juan Lerdon

CONGRESO : Jornadas de capacitación en registros prediales e información para la toma de decisiones. Salón Cultural de Pitrufquén. Viernes 02 de junio de 2000.

TITULO DEL TRABAJO: Presentación de un sistema computarizado de liquidación de leche.

AUTORES : Juan Lerdon y Alejandro Vásquez.

CONGRESO : Jornadas de capacitación en registros prediales e información para la toma de decisiones. Salón Cultural de Pitrufquén. Viernes 02 de junio de 2000.

TITULO DEL TRABAJO: Situación actual y perspectivas del Centro de Gestión de Paillaco.

AUTORES : Juan Lerdon y Javier Guarda.

CONGRESO : 4to Congreso Nacional de Centros de Gestión. Ovalle, 16 al 18 de agosto de 2000.

TITULO DEL TRABAJO: Mesa de trabajo "Sistema de Información Estandarizado para los CEGEs

del país”.

AUTORES : J. Lerdon

CONGRESO : 4to Congreso Nacional de Centros de Gestión. Ovalle ,16 al 18 de agosto de 2000.

TITULO DEL TRABAJO: Centro de Gestión Empresarial de Paillaco, una alternativa para el desarrollo de la agricultura chilena.

AUTORES : Juan Lerdon, Bernardo Carrillo, Víctor Moreira.

CONGRESO : 5to. Congreso de Economía Agraria. Santiago, 16 y 17 de noviembre de 2000.

TITULO DEL TRABAJO: Centro de Gestión Empresarial de Paillaco, una alternativa para el desarrollo de la agricultura chilena.

AUTORES : Juan Lerdon, Bernardo Carrillo, Víctor Moreira.

CONGRESO : 5to. Congreso de Economía Agraria. Santiago, 16 y 17 de noviembre de 2000.

GIRAS TECNOLOGICAS Y DE ACTUALIZACION DE CONOCIMIENTOS:

En junio de 1995 viaja a Francia y Holanda a cargo de un grupo de 18 agricultores de Los Angeles en el marco de un proyecto PROFO de la CORFO. Visitan predios lecheros, Centros de Gestión y Agroindustrias en ambos países.

En junio de 1996, viaja a Uruguay a cargo de 22 agricultores y profesionales vinculados al Centro de Gestión Empresarial de Paillaco para analizar el funcionamiento y grado de desarrollo de los grupos CREA, especialmente en el uso de la informática en la planificación y control de gestión de empresas agrícolas.

En julio de 1996 viaja a Italia, Francia y España en misión tecnológica destinada a establecer contactos y adquirir experiencias con el objeto de fortalecer el Centro de Gestión Empresarial de Paillaco, acompañado del Director Regional de INDAP, Xa. Región.

En julio de 1997 viaja a Dinamarca en misión tecnológica destinada a adquirir experiencias en el Ministerio de Agricultura Danés, en el tema de Centros de la Gestión Empresarial y Asistencia Técnica a productores agrícolas, invitado por INDAP Nacional.

En agosto y septiembre de 1998 viaja en Misión Tecnológica a España y Francia, a cargo de un grupo de 15 pequeños productores y profesionales del Centro de Gestión de Paillaco, con el objeto de perfeccionar los sistemas de producción de leche, estructuración, planificación y operación de los servicios del Centros de Gestión.

En marzo de 2001 viaja a México y Costa Rica con el propósito de fortalecer el intercambio académico del Proyecto Mecsup AUS 9907 “Magister en Desarrollo Rural: Innovación y Mejoramiento de la Calidad Académica”, del cual es Director Alterno.

BECAS OBTENIDAS:

Gobierno de Francia: perfeccionamiento en Informática y Gestión Financiera de Empresas Agrícolas, durante el 2do. semestre de 1979, en el Centro de Gestión y de Economía Financiera de la Escuela Superior de Agricultura de Purpan, Toulouse.

Gobierno de Francia: D.E.A. (M. Sc.) en Economía Agraria en la Universidad de Toulouse. Septiembre de 1984 a Octubre de 1985.

Gobierno de Francia: Doctorado en Economía Agraria en la Universidad de Toulouse. Octubre 1985 a Octubre 1987.

Centro Mundial para la Informática y los Recursos Humanos: especialización en sistemas

de inteligencia artificial aplicados a la gestión agrícola. Toulouse. Marzo 1986 a Octubre 1987.

DISTINCIONES :

Universidad de Toulouse, Francia. Obtención del Grado de Doctor con reconocimiento del Jurado, máxima distinción que otorgan las universidades francesas. 1987.

Sociedad Agronómica de Chile. Diploma al mejor trabajo presentado en el área de la Economía Agraria, a nivel nacional, en el XL Congreso Agronómico. 1990.

Sociedad Agronómica de Chile. Diploma al mejor trabajo presentado en el área de la Economía Agraria, a nivel nacional, en el XLII Congreso Agronómico. 1992.

Sociedad Agronómica de Chile. Diploma al mejor trabajo presentado en el área de la Economía Agraria, a nivel nacional, en el XLIII Congreso Agronómico. 1993.

SOCIEDADES CIENTIFICAS A LAS QUE PERTENECE:

Asociación Chileno-Francesa de Ingenieros y Técnicos.
Asociación de Economistas Agrarios.