

DANIEL VILLALBA MATA

Fecha de nacimiento:9.9.1970

Titulación académica: Doctor Ingeniero Agrónomo

Situación profesional: Profesor Titular de Escuela Universitaria en el Departamento de Producción Animal (Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agraria) de la Univesitat de Lleida

Dirección postal: Avda. Rovira Roure 177. LLEIDA 25006

Teléfono: 973-702556

Fax: 973-238264

Correo electrónico: dvillalba@testsandtrials.com

Experiencia

Diseño de experiencias con animales.

Gestión de pruebas nutricionales en vacas y cerdos.

Gestión de bases de datos mediante ACCESS, FILEMAKER, EXCEL y DBASE

Análisis estadístico mediante los paquetes estadísticos SAS, Statview, S+. Especialización en análisis de medidas repetidas y de curvas de crecimiento e ingestión en vacuno y porcino.

Modelización matemática de sistemas ganaderos. Modelos de gestión de la nutrición y reproducción.

Programación en FORTRAN, BASIC y VISUALBASIC 6.0.

Actividad investigadora

Participación en 7 Proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas entre 1995 y 2003

27 Publicaciones Científico-Técnicas (entre ellas 2 capítulos de libro y 6 publicaciones internacionales)

Tesis Doctoral: Modelización matemática de sistemas ganaderos

Formación complementaria

Curso de especialización "Introducción a la modelización matemática informatizada en zootécnica: Aplicación a los sistemas de producción porcina" organizado por los Departamentos de Producción Animal y Ingeniería Agroforestal Area de Producción Animal, centro R+D UdL-IRTA. Noviembre 1993 (20 horas).

Curso de formación ocupacional "Gestión y minimización de residuos" organizado por la Generalitat de Catalunya. IGF. 300 horas. 1995

Curso Superior de Producción Animal. Mejora Genética C.I.H.E.A.M. Zaragoza. Enero a Marzo de 1996 (200 horas)

Curso "Análisis de Modelos Mixtos" impartido por José Pinheiro y organizado por la Sociedad Española de Biometría y la Universidad de Valencia. 15 a 19 de Junio de 1998.

Curso Técnicas moleculares de identificación y caracterización de organismos. Organizado por el Departament de Química de la Universitat de Lleida. 8-12 febrero 1999.

Curso DETECCIÓN Y UTILIZACIÓN DE QTLs EN MEJORA GENÉTICA impartido por M.A. Toro. Valencia 8 y 9 de junio de 1999