



Servicios

1. Calibración y validación de instrumentos de clasificación de canales porcinos:

- » Sondas semiautomáticas *on-line* (Fat-O-Meter, Ultrafom, etc.).
- » Métodos *on-line* completamente automáticos (Autofom, VCS2000...).
- » Tomografía computerizada.

2. Evaluación de la canal porcina

- » Evaluación de las proteínas y lípidos de la canal.
- » Composición y proporción de los cortes primarios y de la canal mediante despiece o tomografía computerizada.

3. Evaluación *in vivo* de los tejidos del cuerpo del animal mediante tomografía computerizada

- » Grasa intramuscular, espesores y áreas de grasa y músculo, etc.
- » Evaluación del contenido y distribución de la grasa y del magro.

Aplicaciones

- » Evaluación de la mejora genética porcina.
- » Determinación *in vivo* de la grasa intramuscular.
- » Validación de sondas de determinación *on-line* de la grasa intramuscular.
- » Patrones de distribución de los diferentes tejidos del cuerpo, dependiendo de la edad, sexo, genética, dieta, etc.