

JORNADA SOBRE  
CONTROL DEL RENDIMIENTO  
LECHERO EN ESPAÑA



# Situación y perspectivas de futuro del control del rendimiento lechero en España

Salón de Actos Ministerio de Agricultura, Pesca,  
y Alimentación (Paseo Infanta Isabel, 1)

Rita Casals Subirana  
Secretaria Ejecutiva de FEFRIC

**“EL CONTROL LECHERO EN CATALUÑA”**

20  
NOV  
2019



# CONTROL LECHERO EN CATALUÑA

## BOVINO:

258 GANADERÍAS  
48492 REPRODUCTORAS

## OVINO Y CAPRINO:

11 GANADERÍAS  
2637 REPRODUCTORAS

## BOVINO:

7 ASOCIACIONES

## OVINO I CAPRINO:

1 ASSOCIACION

## FEFRIC

ARCC

DARP

ALLIC

AUDITORES



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



# Asociaciones locales de ganaderos

- Controladores
- Personal técnico
- Recogida de muestras y datos en campo
- Programa de gestión de control lechero de las asociaciones
  - Carga de datos manual o informática
  - Carga de datos del laboratorio
  - Emisión informes ganaderos
  - Emisión ficheros para distintos programas informáticos de los ganaderos



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



# Federación

- Supervisión de datos
- Correcciones y almacén datos definitivos
- Envíos a central
- Soporte informático
- Programa de gestión de las asociaciones
- Programa propio de control lechero y libro genealógico
- Gestión información genética



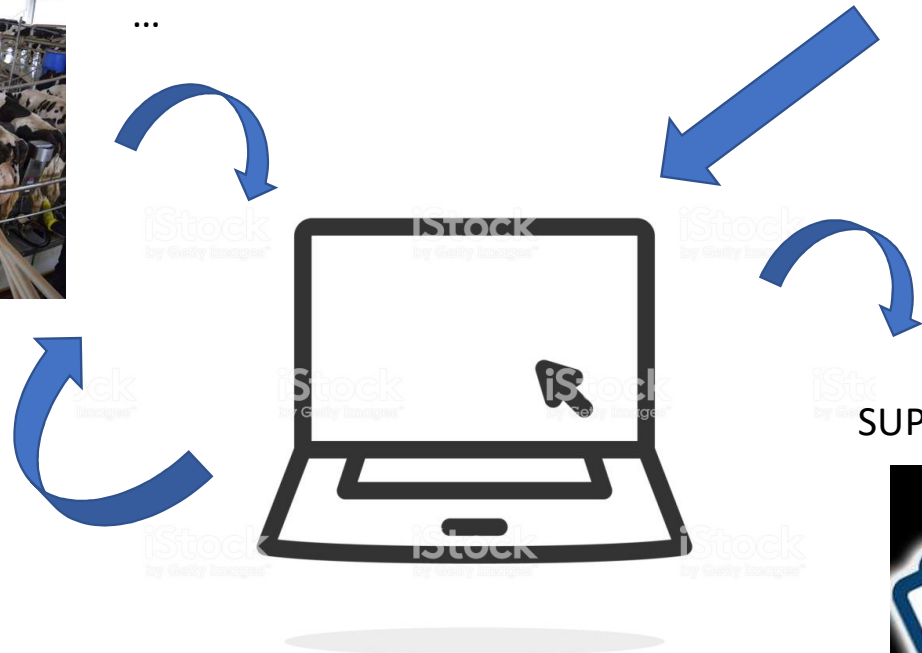
Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació**



# Programa de gestión control lechero



Gestión ficheros con información extraída programas de gestión de granja: DPLAN, AFI, ...



Retorno de información a la granja:

**informes y ficheros de carga para los programas de gestión de granja**

**SUPERVISIÓN Y CORRECCIONES**



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació**





FUERTE



DÉBIL

FORTALEZA:  
Gestión de la información vía  
informática

Captación de la información directa de los programas de gestión de la granja

- Máxima fiabilidad de los datos
- Siempre actualizada
- Evitamos duplicidad de trabajo de todos

Emisión de archivos para generar carga de datos en los programas de gestión de las granjas

- Datos control lechero integrados en información de la granja
- Visibilidad de la información
- Datos útiles para gestión diaria de la granja



FUERTE



DÉBIL

FORTALEZA:  
Gestión de la información vía  
informática

Posibilidad de implantar  
recogidas de nuevos datos de  
GRAN INTERÉS para un  
programa de mejora genética

- Datos de Salud: 20 % de las reproductoras
- Datos de flujo de ordeño: recogida automática
- Otros...



FUERTE



DÉBIL

DEBILIDAD:  
Gestión de la información vía  
informática

- Obligación de trabajar con los distintos programas de gestión en granja
- Variabilidad de formatos, dificultad ante los cambios
- Se requiere de controladores con mejor formación
- Poca homogeneidad de datos recogidos
- No hay retorno de la información genética y genómica integrada



“Ajut al foment del genotipatge de vedelles per a la producció de llet en control oficial de rendiment lleter”

## Resolució ARP/994/2018 **APOSTAMOS POR LA GENÓMICA**

- 60.000 €
- 01/06/17 al 31/05/18

## Resolució ARP/1882/2018

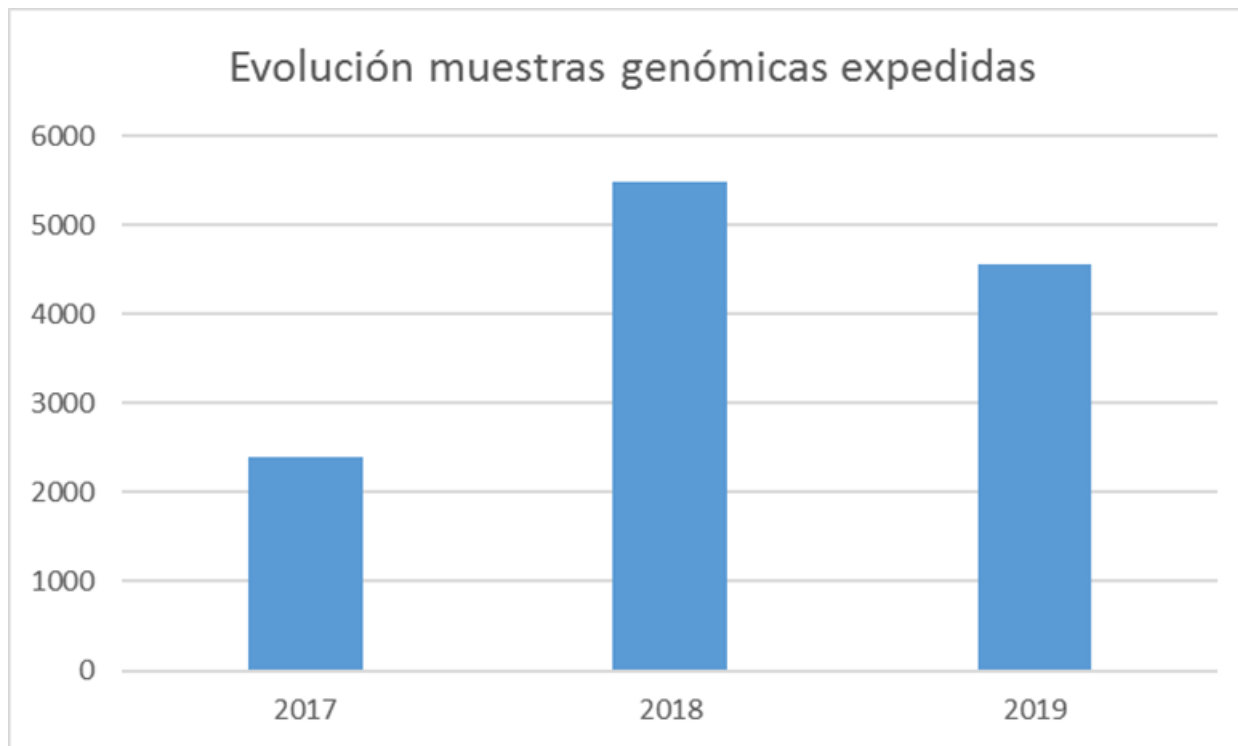
- 
- 



## Resolució ARP/1047/2019

- 45.000 €
- 01/09/18 al 30/06/19





Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació**

Incremento del 43 % de número de muestras de genómica del 2018 respecto al 2017

# Retos de futuro

- Homogeneizar recogida de información
- Recoger más datos
- Integrar distintas bases de datos , programa base?
- Mejorar análisis de datos: ágil y rápida
  - Control Lechero
  - Información genética
- Seguir apostando por la genómica

## MÁS DATOS Y MEJOR ANÁLISIS



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació**





**GRACIAS POR SU  
ATENCIÓN**