

## SEMINARIO

### Nuevas tecnologías de NGS/Arrays y aplicaciones en el ámbito agrario y ganadero.

Lugar : **Centro de Investigación en Sanidad Animal (INIA-CISA)**

Ctra. Algete a El Casar, s.n - 28130 Valdeolmos, Madrid

**Día : 18 Octubre de 10.00-12.00 horas**

Dirigido a usuarios - investigadores de CISA-INIA, Lab. Central de Veterinaria , INIA , etc...

### **AGENDA :**

- Nueva Tecnología NGS Ion GeneStudio
- Flujo de Trabajo en secuenciación masiva- desde la extracción al resultado.
- Aplicaciones ; Expresión Génica, secuenciación de microorganismos : Virus /Bacterias ..y resistencia a antibióticos

**Marcos Morey Villar, PhD**

Field Application Scientist-Spain & Portugal. SOLiD/Ion Torrent

Thermo Fisher Scientific

- Agriseq la Solución para genotipado animal
- Paneles para identificación de especies.
- Microbiome array dirigido a bacterias, virus, fungi, protozoa y archaea en un solo array de 12000 especies y mas de 135k marcadores.

**Gonçalo Carvalho**

Genotyping TSS Iberia, Italy and Africa

Thermo Fisher Scientific

Les esperamos!!

Encarna de Miguel

[Encarna.demiguel@thermofisher.com](mailto:Encarna.demiguel@thermofisher.com)

• M +34 629 035 246