

**Nombre de alumno: LEONARDO  
RAFAEL PINTO SANTOS**

**Docente: Paola Domínguez Ruiz**

**Nombre del trabajo: Supernota**

**Materia:Tesis**

**Grado: 9°**

**Grupo: "A"**

# Biotecnología reproductiva

DETECCION DEL GELO



La cerda en celo habrá estado con anterioridad, montar sobre otras cerdas para acabar a encontrar al baraco, el cual incuba una con las gubias, golpe con el hocico para estimular primero, y verificar después la intensidad simulando de saber para finalmente realizar la montaña natural, el comportamiento con sus diferentes fases, lo podemos hacer con alguna detección del celo, es primer en libertad

RECOLECCION DE SEMEN



La recolección del semen de cerdos es esencial para la inseminación artificial, se realiza mediante la simulación del baraco para que monte en potro o maniquí, luego en receptos, el semen de echantones d el para, están dos métodos principales, la técnica manual

VERIFICAR LA CALIDAD DEL SEMEN



Para verificar la calidad del semen del cerdo, es crucial realizar un análisis macroscópico y microscópico en análisis microscópico, se la evaluación del volumen color y olor, mientras que el microscopio se enfoca en la motilidad, concentración y morfológica, espermática un ejaculado de buena calidad, debe tener un volumen adecuado, ser de color blanco con lechoso, sin olor, perceptible y presentar motilidad, espermática, alta, concentración y baja tasa de formas anormales

PREPARACION PARA INSEMINAR



Seleccionar la cerda en buen estado de salud y asegurar que el baraco y el semen estén en condiciones óptimas. La Ghineh es crucial tanto el suelo, la limpieza de la pulpa antes de la inseminación, además, es importante conocer el momento adecuado para la inseminación, generalmente entre 8:12 horas, Después de la primera reacción de celo y repetirla entre 8:08 horas después Dos