

Intermizoo Spa è alla ricerca di diverse figure da inserire all'interno del suo nuovo laboratorio per il sessaggio del seme "Electa-Femals by Intermizoo".

Per Electa, Intermizoo ha scelto la tecnologia IntelliGen che, attraverso un laser di detezione, è in grado di determinare il cromosoma dello spermatozoo: per mezzo dell'utilizzo di particolari molecole che causano fluorescenza, gli spermatozoi maschi vengono distinti da quelli femmina, che risultano maggiormente colorati a causa del 3,8% del DNA in più.

Una volta individuati gli **spermatozoi Y** (maschi), questi vengono **inattivati** utilizzando un secondo laser che divide la testa dello spermatozoo dalla coda, rendendolo immobile e, dunque, non in grado di fecondare.

Profilo ruolo

Titolo del ruolo

TECNICO DI LABORATORIO - CAPOTURNO

Il profilo ricercato dovrà occuparsi di:

- Svolgere attività di laboratorio rispettando le procedure
- Maggior potere decisionale al fine di ottimizzare la produzione
- Registrare dati/eventi relativi alla produzione
- Utilizzare, oltre alle macchine per il sessaggio del seme, altre strumentazioni di laboratorio (osmometro, centrifuga, microscopio)

Al candidato sono richiesti:

- Laura triennale e/o magistrale in ambito Biologico, Chimico, Biotecnologico od Agrario
- Ottime capacità di lavorare in gruppo
- Buone capacità di problem solving
- Ottime capacità comunicative
- Buona conoscenza della lingua inglese
- Preferibilmente, esperienze pregresse in ambito laboratoristico