

obtener un resultado que facilitó la comparación y relación entre actividades. Dentro del análisis se incorporó el parque de maquinaria con el que cuenta el establecimiento y se calcularon los costos operativos, ya que la misma se utiliza para realizar todas las labores dentro de las actividades principales con las que se cuentan. Una vez realizados todos los análisis se procedió a cuantificar las distintas variables a través de los márgenes brutos y cuenta capital, como así también el costo que representa el parque de maquinaria, para finalmente obtener como resultado la rentabilidad que tiene la empresa a partir de su capital y cuáles serían los potenciales inconvenientes que se podrían encontrar, realizando las distintas producciones y el costo de oportunidad que tiene el productor principalmente en el uso de la maquinaria propia.

Directora: Bertella, María Eugenia

## **Análisis de la pluriactividad de una empresa agropecuaria del departamento de Quemú Quemú (La Pampa)** (Licenciatura en Administración de Negocios Agropecuarios)

**Ghezzi, Tomás Alejandro**

En el siguiente trabajo se busca analizar el alcance de la pluriactividad en pequeños productores. Para esto se ha tomado un caso del departamento de Quemú Quemú con el objetivo de ponderar los beneficios obtenidos para poner en valor la estrategia socio económico tomada. Se trabajó como una metodología descriptiva cualitativa, a partir de una entrevista con la familia propietaria del emprendimiento. A partir de la misma se estructuró el trabajo en los diferentes ejes que componen la actividad tranqueras afuera del predio. Como resultado del análisis realizado se evidenció parte del amplio concepto de pluriactividad que desarrolla esta familia cuyo gerenciador es la cuarta generación al frente del mismo. La estrategia que estos productores han tomado puede ser claramente considerada como acertada.

Directora: Stadler, Maria Soledad

Co-director: Mendoza, Mario Eduardo

## **Evaluación del expeller de soja en dietas de cerdos en recría y engorde**

(Maestría en Producción Agropecuaria en Regiones Semiáridas)

**Murcia, Vanina Nerea**

El objetivo de este estudio fue evaluar la respuesta animal, calidad de la canal y de la carne de cerdos recriados y engordados con dietas con diferentes niveles de reemplazo de harina de soja por expeller de soja. Treinta y seis animales de  $40 \pm 2$  kg de peso vivo (PV) inicial fueron alimentados con 4 dietas isoproteicas (19 y 16 % para recría y engorde, respectivamente) compuestas por maíz, expeller y/o harina de soja y el núcleo vitamínico mineral, determinadas por el porcentaje de inclusión del expeller de soja como oferente proteico en reemplazo de harina de soja. Los tratamientos fueron identificados como: D0: 100 % harina de soja (dieta control); D33: 33,3 % expeller de soja, 66,7 % harina de soja; D66: 66,7 % expeller de soja, 33,3 % harina de soja y la D100: 100 % expeller de soja. Superados los 100 kg de PV se realizó la faena. No se encontraron diferencias ni contrastes significativos ( $P > 0,05$ ) en los parámetros productivos evaluados. La ganancia media diaria fue de  $895,5 \pm 0,04$  g, el índice de conversión promedio de  $2,4 \pm 0,33$  y el  $53 \pm 0,86$  % de magro. Los tratamientos establecidos no tuvieron efectos significativos ( $P > 0,05$ ) sobre las características físicas de la carcasa. Los valores promedios de pH a los 45 min y 24 h *post mortem* fueron de  $5,95 \pm 0,22$  y  $5,74 \pm 0,21$ , respectivamente. El color se puntúo con  $1,96 \pm 0,43$  y el marmoleado del *Longissimus dorsi* (LD) se valoró con  $2,04 \pm 0,54$  según las cartillas estándar de