

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA**

**LICENCIATURA EN MEDICINA
VETERINARIA
Y ZOOTECNIA**

ZOOTECNIA DE PORCINOS

**ACTIVIDAD:
SUPERNOTA**

**DOCENTE: MVZ BARREDA
ROBERTO GARCÍA SEDANO**

**ALUMNA: KRISTELL MICHELLE
MALDONADO CUÉ**

6o CUATRIMESTRE

SACRIFICIO EN CERDOS



SACRIFICIO TRADICIONAL (DOMÉSTICO O RÚSTICO)

SE REALIZA COMÚNMENTE EN COMUNIDADES RURALES O PARA AUTOCONSUMO, NO SE HACE EN RASTROS.

PROCEDIMIENTO: EL ANIMAL SUELE SER SUJETADO MANUALMENTE.

SE PRODUCE LA MUERTE MEDIANTE DEGÜELLO DIRECTO (CORTE EN CUELLO PARA DESANGRADO). **NO SIEMPRE SE USA ATURDIMIENTO PREVIO, LO QUE GENERA MAYOR SUFRIMIENTO.** NO CUMPLE CON LAS NORMAS DE BIENESTAR ANIMAL.

SACRIFICIO EN RASTRO MUNICIPAL

REALIZADO EN INSTALACIONES AUTORIZADAS Y SUPERVISADAS POR LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL (SADER) EN MÉXICO. **GARANTIZA INOCUIDAD DE LA CARNE Y BIENESTAR ANIMAL.**

PROCEDIMIENTO: ATURDIMIENTO PREVIO: PARA EVITAR DOLOR Y SUFRIMIENTO, **CON PISTOLA DE PERNO CAUTIVO** (GOLPE PENETRANTE O NO PENETRANTE EN LA CABEZA), **ELECTROCUCIÓN** (CORRIENTE ELÉCTRICA APLICADA EN LA CABEZA Y EL CORAZÓN), **DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂) (GASIFICACIÓN CONTROLADA)**, **DEGÜELLO O SANGRADO** (CORTE DE GRANDES VASOS DEL CUELLO PARA UN DESANGRADO RÁPIDO Y EFECTIVO).

VENTAJAS: PROCESAMIENTO HIGIÉNICO: **EVISCERADO, ESCALDADO Y FAENADO BAJO NORMAS OFICIALES. CUMPLE CON LA NOM-033-SAG/ZOO-2014 (BIENESTAR ANIMAL EN EL SACRIFICIO).**



SACRIFICIO RITUAL O CULTURAL

ESTÁ ASOCIADO A PRÁCTICAS CULTURALES, RELIGIOSAS O COMUNITARIAS. PUEDE REALIZARSE CON O SIN ATURDIMIENTO PREVIO, DEPENDIENDO DE LA TRADICIÓN.

PROCEDIMIENTO:

SIMILAR AL SACRIFICIO TRADICIONAL, AUNQUE A VECES ACOMPAÑADO DE RITOS O FESTIVIDADES.

CONSIDERACIONES:

- EN MÉXICO, SI LA CARNE ES PARA CONSUMO HUMANO FUERA DE LA COMUNIDAD, DEBE PASAR POR REVISIÓN SANITARIA.



SACRIFICIO DE URGENCIA (EUTANASIA EN CERDOS)

ES APLICADO CUANDO EL CERDO PRESENTA ENFERMEDAD GRAVE, ACCIDENTE O SUFRIMIENTO IRREVERSIBLE.

PROCEDIMIENTO:

MÉTODOS HUMANITARIOS BAJO SUPERVISIÓN VETERINARIA:

SOBREDOSIS DE ANESTÉSICOS, PISTOLA DE PERNO CAUTIVO SEGUIDA DE SANGRADO INMEDIATO.

VENTAJAS: EVITA SUFRIMIENTO INNECESARIO Y NO SIEMPRE DESTINADO AL CONSUMO HUMANO (DEPENDIENDO DE LA CAUSA DE SACRIFICIO).



BIBLIOGRAFÍA

- Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP). (2019). Manual de producción y bienestar en porcicultura. México.
- Martínez, M. y López, R. (2018). Bienestar animal y métodos de sacrificio en porcinos. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM.