



UANL
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN



8a GRAN SUBASTA UANL



Charolais

Simmental



Saint Croix

Simbrah

3 de Septiembre de 2016
Centro de Exposiciones Agropecuarias

CIPA
CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA



AVZ
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



TÉRMINOS

El pago de los animales a subastar será hecho en efectivo o cheque salvo buen cobro al día siguiente hábil de la subasta.

Todos los acuerdos de pago diferente al anterior serán riesgo entre el comprador y el vendedor.

No se permite ninguna oferta pendiente, quien ofrezca el precio más alto será el comprador.

En caso de conflictos, el subastador tomará la decisión de reabrir la puja entre las partes involucradas y si no se hace alguna oferta adicional, el comprador será quien haya hecho la oferta más alta en la sesión anterior.

Las decisiones tomadas por el subastador serán consideradas como definitivas e irrefutables.

En caso de existir errores en el catálogo serán aclarados antes de que el animal sea lanzado a la venta.

Será obligación del vendedor entregar una copia del registro a cualquier persona que lo solicite el día de la subasta.

Todas las personas que asisten a esta subasta bajo su propia cuenta y riesgo, la UANL no se hace responsable por algún problema legal o de cualquier otro tipo, como accidente o pérdida que se suscite durante y después de la subasta.

Los animales cambian de dueño al momento que el subastador de por terminada la oferta de cada animal y el animal pasará a responsabilidad del comprador.



Registro: M218755

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	35 Kg.
F. nacimiento:	22/07/2012	PD Aj.	279 Kg.
Talla corporal:	5,8	PA Aj.	000 Kg.
Circ. escrotal:	47 cm.	P Ac.	1080 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	-0.53	-0.13	0.51	0.44	3.13
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.					

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	
Grado rend.	
Grasa dorsal	
% Grasa IM	
% Marmoleo	

Calificación de Fertilidad: 92



Registro: M239171

GENEALOGÍA

Sr. UANL
X057

LMC Patron 5T/188

Srita. UANL R027

Srita. UANL
X013

Sr. UANL U073

Srita. UANL R094

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	45 Kg.
F. nacimiento:	03/09/2014	PD Aj.	238 Kg.
Talla corporal:	6.1	PA Aj.	343 Kg.
Circ. escrotal:	40 cm.	P Ac.	756 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.24	-0.96	-0.08	-0.56	-1.54
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	54	75	41	80	83

CARACTERÍSTICAS
DE LA CANAL

AOL	17.84 pulg ²
Grado rend.	2.15
Grasa dorsal	0.06 pulg
% Grasa IM	3.24
% Marmoleo	4.57

Calificación de Fertilidad: 90



Registro: M241589

GENEALOGÍA

Sr. UANL X141 { PRR Mucho King 802F
Srita. UANL P166

Srita. UANL P029 { JDH MR Manso 434/9
Srita. UANL M026

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	43 Kg.
F. nacimiento:	15/01/2015	PD Aj.	281 Kg.
Talla corporal:	6.7	PA Aj.	544 Kg.
Circ. escrotal:	43 cm.	P Ac.	756 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.53	9.13	-4.21	0.35	13.77
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	75	1	96	30	1

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	15.62 pulg ²
Grado rend.	2.35
Grasa dorsal	0.14 pulg
% Grasa IM	1.51
% Marmoleo	3.52

Calificación de Fertilidad: 92

EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio 9.68 kg. / RFI kg. -0.84



Registro: M241595

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	40 Kg.
F. nacimiento:	25/01/2015	PD Aj.	272 Kg.
Talla corporal:	6.3	PA Aj.	493 Kg.
Circ. escrotal:	36 cm.	P Ac.	662 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.22	8.66	-3.80	0.54	12.90
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	53	1	95	22	1

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	13.64 pulg ²
Grado rend.	2.21
Grasa dorsal	0.09 pulg
% Grasa IM	2.90
% Marmoleo	4.34

Calificación de Fertilidad: 74

EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio: 10.84 kg. / RFI kg. 0.94



Registro: M241604

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	34 Kg.
F. nacimiento:	06/02/2015	PD Aj.	222 Kg.
Talla corporal:	5.8	PA Aj.	429 Kg.
Circ. escrotal:	40 cm.	P Ac.	582 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.71	7.44	-2.98	0.74	12.22
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	83	2	94	14	1

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	13.20 pulg ²
Grado rend.	2.28
Grasa dorsal	0.11 pulg
% Grasa IM	3.22
% Marmoleo	4.56

Calificación de Fertilidad: 92

EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio 8.24 kg. / RFI kg. -0.87



Registro: M241614

GENEALOGÍA

Sr. UANL X141 { PRR Mucho King 802F
 Srita. UANL P166

Srita. UANL L148 { GLK Mucho Rex Siete Cien
 Srita. UANL F039

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	47 Kg.
F. nacimiento:	25/02/2015	PD Aj.	310 Kg.
Talla corporal:	7.7	PA Aj.	488 Kg.
Circ. escrotal:	36 cm.	P Ac.	624 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	1.56	12.70	-4.88	1.47	10.27
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	96	1	96	3	1

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	16.61 pulg ²
Grado rend.	2.60
Grasa dorsal	0.24 pulg
% Grasa IM	1.98
% Marmoleo	3.81

Calificación de Fertilidad: 76

EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio 9.43 kg. / RFI kg. -0.11



Registro: M233568

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	45 Kg.
F. nacimiento:	30/04/2014	PD Aj.	194 Kg.
Talla corporal:	3.5	PA Aj.	323 Kg.
Circ. escrotal:	36 cm.	P Ac.	706 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	1.14	3.44	1.84	3.56	-2.45
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	95	28	11	1	87

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	16.01 pulg ²
Grado rend.	2.15
Grasa dorsal	0.06 pulg
% Grasa IM	2.68
% Marmoleo	4.21

Calificación de Fertilidad: 76



Registro: M239152

GENEALOGÍA

PHS Polled
Worldwide
14W

Rogant

Rolling Acres Red Fern

Srita. UANL
T115

BAR 5 SA Expert
826M

UANL Centenaria
K100

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	37 Kg.
F. nacimiento:	06/08/2014	PD Aj.	207 Kg.
Talla corporal:	6.6	PA Aj.	362 Kg.
Circ. escrotal:	44 cm.	P Ac.	754 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.02	-1.92	1.94	0.98	3.33
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	47	81	10	14	17

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	16.49 pulg ²
Grado rend.	2.29
Grasa dorsal	0.12 pulg
% Grasa IM	1.26
% Marmoleo	3.37

Calificación de Fertilidad: 92



Registro: M239157

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	41 Kg.
F. nacimiento:	14/08/2014	PD Aj.	223 Kg.
Talla corporal:	5.5	PA Aj.	334 Kg.
Circ. escrotal:	46 cm.	P Ac.	738 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM-	PDMT	PA
DEP	0.96	1.16	-0.25	0.33	3.11
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	92	51	47	40	19

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	16.48 pulg ²
Grado rend.	2.30
Grasa dorsal	0.12 pulg
% Grasa IM	1.88
% Marmoleo	3.75

Calificación de Fertilidad: 92



Registro: M239165

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	33Kg.
F. nacimiento:	22/08/2014	PD Aj.	246 Kg.
Talla corporal:	6.0	PA Aj.	404 Kg.
Circ. escrotal:	38 cm.	P Ac.	706 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	-0.23	1.70	-1.14	-0.30	0.12
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	30	45	65	76	61

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	16.83 pulg ²
Grado rend.	2.40
Grasa dorsal	0.16 pulg
% Grasa IM	1.81
% Marmoleo	3.70

Calificación de Fertilidad: 74



Registro: M239183

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	33 Kg.
F. nacimiento:	07/11/2014	PD Aj.	221 Kg.
Talla corporal:	6.2	PA Aj.	392 Kg.
Circ. escrotal:	39 cm.	P Ac.	672 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.10	5.91	-3.00	-0.04	6.62
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	53	11	90	64	3

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	15.60 pulg ²
Grado rend.	2.50
Grasa dorsal	0.20 pulg
% Grasa IM	1.55
% Marmoleo	3.55

Calificación de Fertilidad: 90

EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio 11.59 kg. / RFI kg.: 1.59



Registro: M241583

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	42 Kg.
F. nacimiento:	06/01/2015	PD Aj.	143 Kg.
Talla corporal:	4.8	PA Aj.	368 Kg.
Circ. escrotal:	42 cm.	P Ac.	620 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	-0.62	-4.89	2.96	0.52	6.34
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	11	95	4	32	3

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	13.65 pulg ²
Grado rend.	2.21
Grasa dorsal	0.09 pulg
% Grasa IM	2.70
% Marmoleo	4.23

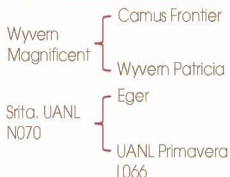
Calificación de Fertilidad: 92

EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio 8.39 kg. / RFI kg. -0.45



Registro: M241584

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	39 Kg.
F. nacimiento:	06/01/2015	PD Aj.	200 Kg.
Talla corporal:	5.4	PA Aj.	403 Kg.
Circ. escrotal:	36 cm.	P Ac.	552 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	-1.17	1.12	-1.69	-1.13	6.35
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.					

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	
Grado rend.	
Grasa dorsal	
% Grasa IM	
% Marmoleo	

Calificación de Fertilidad: 84



Registro: M241601

GENEALOGÍA

Sr. UANL U029 { BAR 5 SA Piona 04
817N
Srita. UANL N070

Srita. UANL X088 { Great Guns Binz
60H
Srita. UANL S005

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	39 Kg.
F. nacimiento:	04/02/2015	PD Aj.	185 Kg.
Talla corporal:	5.8	PA Aj.	408 Kg.
Circ. escrotal:	38 cm.	P Ac.	552 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	-0.40	2.68	-3.21	-1.88	13.68
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	20	35	91	97	1

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	14.23 pulg ²
Grado rend.	2.13
Grasa dorsal	0.05 pulg
% Grasa IM	3.04
% Marmoleo	4.44

EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio 10.37 kg. / RFI kg. 1.11



Registro: M241615

GENEALOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN	36 Kg.
F. nacimiento:	02/03/2015	PD Aj.	235 Kg.
Talla corporal:	7.3	PA Aj.	425 Kg.
Circ. escrotal:	36 cm.	P Ac.	556 Kg.

VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PD	PDM	PDMT	PA
DEP	-0.74	6.33	-3.99	-0.83	16.43
Conf.	PE	PE	PE		PE
Per.	8	10	95	92	1

CARACTERÍSTICAS DE LA CANAL

AOL	14.37 pulg ²
Grado rend.	2.20
Grasa dorsal	0.08 pulg
% Grasa IM	2.16
% Marmoleo	3.91

Calificación de Fertilidad: 74
 EFICIENCIA ALIMENTICIA: Consumo promedio 9.52 kg. / RFI kg. 0.33



PRR PARAGON 318U
Registro: A2474022

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN
F. nacimiento:	26/09/2008	PD Aj.

GENEALOGÍA



VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.26	2.59	-1.31	-0.01	-0.70
Conf.	0.54	0.54	0.43		0.27
Per.	49	37	62		69



SRITA. UANL A026
Registro: M223695

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Hembra	PN	38 Kg.
F. nacimiento:	24/04/2013	PD Aj.	360 Kg.

GENEALOGÍA



VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.91	7.78	-4.51	-0.62	12.11
Conf.	0.62	0.60	0.47		0.55
Per.	95	1	97		1

SRITA. UANL A026 CAMPEONA
VAQUILLA GESTANTE EN EXPOSICIÓN
NACIONAL SAN MARCOS 2015





BAR S SA HOLD 407N
Registro: C603769

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Macho	PN
F. nacimiento:	12/01/2003	PD Aj.

GENEALOGÍA



VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	0.66	7.29	-4.60	-0.95	0.26
Conf.	0.90	0.87	0.69		0.55
Per.	80	10	93		60



SRITA. UANL X046
Registro: M201349

INFORMACIÓN GENERAL

Sexo:	Hembra	PN	40 Kg.
F. nacimiento:	29/08/2010	PD Aj.	220 Kg.

GENEALOGÍA



VALORES GENÉTICOS ESTIMADOS

	PN	PDD	PDM	PDMT	PA
DEP	1.01	6.85	-0.30	3.12	5.08
Conf.	0.65	0.63	0.55		0.52
Per.	95	2	59		4

GLOSARIO

Para facilitar la interpretación de los datos, se presenta el siguiente glosario donde se explica cada una de las características evaluadas para una mejor comprensión de la información que se presenta en su catálogo de subasta.

Peso al Nacimiento (PN): este peso es tomado dentro de las primeras 24 horas después del nacimiento del becerro. Pesos al nacimiento altos tienden a estar relacionados con problemas al parto. La heredabilidad de esta característica es de $h^2 = 0.42$

Peso Aj. a 205 días (PDAj): es el peso ajustado a los 205 días de edad. Es una medida del potencial pre destete del becerro, aunado a las cualidades de la madre. La heredabilidad de esta característica es de $h^2 = 0.26$. La formula es la siguiente

Peso Aj. 205 días = ((Peso Dest. real - Peso Nac.)/Edad al Dest.días) x 205 + Peso Nac

Peso Aj. a 365 días (PA.Aj): es el peso ajustado al año de edad. Es una medida muy útil, ya que combina el peso ajustado al destete con el crecimiento pos destete del animal. El crecimiento pos destete está determinado principalmente por el potencial del individuo. La heredabilidad de esta característica es de $h^2 = 0.30$. La fórmula es la siguiente

Peso Aj 365días = ((Peso Año - Peso Dest.Or.)/Días entre PD y PA) x 160 + PAj.205 d

GLOSARIO

Peso Actual: es el peso tomado al animal el 29 de julio de 2016.

Fertilidad: es la puntuación obtenida por el torete en la prueba de fertilidad por el método sugerido por la sociedad de Teriogenología donde se toman en cuenta la medición de varias características como la circunferencia escrotal, calidad del semen, morfología del esperma, motilidad y examen del aparato reproductor, dándole una puntuación a cada una de ellas, obteniendo una sumatoria total. El rango de puntuación es de 0 a 100 puntos, siendo fértiles de 70 puntos o más.

Talla Corporal: es un valor basado en la medición actual de la altura de la cadera. Esta se determina por ecuaciones matemáticas en las que se usan la altura a la cadera del animal y la edad de este como variables. Es un buen predictor del tamaño adulto de los animales. La heredabilidad de esta característica es de $h^2 = 0.40$

Circunferencia Escrotal Actual: es un buen indicador del potencial reproductivo que tendrá el futuro semental. Además el seleccionar un prospecto a semental por su tamaño testicular tendrá un efecto positivo en el comportamiento reproductivo de las futuras hijas, teniendo una pubertad más temprana.

La medición se realizó el de 29 de julio del 2016. La heredabilidad para esta característica es de $h^2 = 0.31$

Características de la Canal: por medio de ultrasonido se midió el Área del Ojo del Lomo (AOL), Grasa Dorsal (GD) y % de Grasa Intramuscular.

GLOSARIO

AOL Aj. 365 días: es el área del ojo del lomo (músculo *Longuissimus dorsi*) ajustado al año de edad, la medida es en pulgadas cuadradas, esta medida es indicadora de la musculatura total de la canal y permite estimar el rendimiento de la canal. Estudios recientes revelan que animales con áreas del lomo mayores tienen ganancias de peso mayores. La medición se toma entre 12^a y 13^a costilla torácica, en el mismo lugar donde se cortan y clasifican las canales en el rastro. La heredabilidad de esta característica es de $h^2 = 0.36$

AOL Actual: es el área del ojo del lomo (músculo *longuissimus dorsi*) medido por medio de ultrasonido el 16 de julio del 2016

AOL/cwt: es el factor del área del ojo del lomo por cada 100 libras de peso vivo del animal, se mide en pulgadas cuadradas por cada 100 libras de peso del animal. El promedio es de 1.1 pulg.2 por 100 libras de peso vivo.

Grasa Dorsal: la grasa dorsal se mide en pulgadas y es un indicador del porcentaje de rendimiento en una canal. Entre mayor sea la grasa dorsal, menor será el porcentaje de rendimiento. La heredabilidad de esta característica es de $h^2 = 0.29$

GLOSARIO

% Grasa IM y Marmoleo: es el porcentaje de grasa intramuscular entreverada en las fibras musculares medida en el músculo Longuissimus dorsi. Existe una tabla de equivalencia entre la grasa intramuscular y el marmoleo. Mientras el nivel de grasa dorsal sea mayor, la carne será de mayor calidad, puesto que esta tendrá mejor sabor y será más jugosa. Es una característica importante debido al valor añadido que alcanzan las canales con mayor porcentaje de grasa intramuscular. La heredabilidad es de $h^2 = 0.36$

Valores Genéticos (DEP's): Es la expresión numérica que se da a una característica medida en un individuo y que nos proporciona una estimación de su capacidad productiva, así como de la capacidad productiva que tendrá su progenie.

DEP Peso al Nacer (PN): diferencia esperada en el peso promedio al nacimiento de la progenie. El peso al nacer refleja el crecimiento prenatal potencial.

DEP Peso al Destete Directo (PDD): diferencia esperada en peso promedio al destete de la progenie. La evaluación refleja las influencias genéticas en tasa de crecimiento pre destete.

DEP Destete Materno (PDM) (Leche): habilidad genética de las hijas del semental para producir leche, expresada en kilogramos de peso al destete de los hijos de las hembras de ese semental.

DEP Destete Materno Total (PDMT): la DEP Destete Materno Total se calcula sumando la mitad del valor de la DEP Peso al Destete Directo al total del valor del DEP Destete Materno.

GLOSARIO

DEP peso al año (PA): diferencia esperada en peso promedio al año de la progenie. La evaluación refleja las influencias genéticas en tasa de crecimiento pos destete.

Confiabilidad: es una manera de determinar qué tan fidedigna es una DEP. Los valores de confiabilidad varían de 0.0 (riesgo muy alto) hasta 1.0 (riesgo muy bajo). Las confiabilidades cercanas al valor de 1.0 nos indican que hay una mayor certeza de que el valor de una DEP refleje el verdadero valor genético de un animal para la característica evaluada.

Pedigrí Estimado (PE): es una DEP que se obtiene de la suma de la mitad del valor de la DEP de cada progenitor para una característica en particular. El DEP resultante no tiene valor de confiabilidad asociado con él.

Percentil (Per.): valor que divide un conjunto ordenado de datos estadísticos de forma que un porcentaje de tales datos sea inferior a dicho valor. Así un individuo en el percentil 55 está por encima del 55% del grupo a que pertenece.

RFI (eficiencia alimenticia): Es la diferencia entre el consumo del alimento actual de un animal con lo que se cree que será el consumo de alimento basado en crecimiento y peso corporal.

GLOSARIO

Los animales que consumen menos alimento de lo esperado en función de su crecimiento y mantenimiento tienen un valor negativo (-) de RFI, lo que los clasifica como eficientes, mientras que animales con poca ganancia y un alto consumo de alimento tienen un valor positivo (+) de RFI, lo que los clasifica como ineficientes.

RFI es moderadamente heredable (0.28 a 0.58).

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

CAMPUS DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

SECRETARÍA DE DESARROLLO AGROPECUARIO

CENTRO DE EXPOSICIONES AGROPECUARIAS

Francisco Villa s/n
Col. Ex Hacienda El Canadá
General Escobedo, Nuevo León, México
Tel. (01 81) 83 29 40 00 ext. 3526
cipa@uanl.mx
www.centrodeproduccionagropecuaria.uanl.mx
 /uanl.ceag
 /uanl_ceag
 /uanlceag



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

UANL



M. E. C. Rogelio G. Garza Rivera
Rector

M. A. Carmen del Rosario de la Fuente García
Secretaría General

Dr. Ramón G. Guajardo Quiroga
Secretario de Desarrollo Agropecuario



Lic. Carlos G. Ramírez Eguía
Administrador
Campus de Ciencias Agropecuarias

Ph D. Alejandro Sergio del Bosque González
Director
Facultad de Agronomía

Dr. Juan José Zárate Ramos
Director
Facultad Medicina Veterinaria y Zootecnia

M. C. Gustavo Moreno Degollado
Director
Centro de Investigación en Producción Agropecuaria