



# Curriculum vitae

Apellido: VAGO

Nombre: MARÍA ELENA



## PRODUCCION

### ■ **PUBLICACIONES - Artículos publicados en revistas:**

VAGO, MARÍA ELENA; JAURENA, GUSTAVO; ESTEVEZ, JOSE M.; CASTRO, MARIA AGUEDA; ZAVALA, JORGE ALBERTO; CIANCIA, MARINA. Salt stress on Lotus tenuis triggers cell wall polysaccharide changes affecting their digestibility by ruminants. *PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY*: ELSEVIER FRANCE-EDITIONS SCIENTIFIQUES MEDICALES ELSEVIER. 2021 vol.166 n°. p405 - 415. issn 0981-9428.

VAGO, M.E.; CIANCIA, M.; DEFFERRARI, M.L; CALVI, L.; PESTALARDO, C.; PÉREZ, A.; ZAVALA, J.A.. Efecto del estrés salino sobre el contenido de fibra de tallos y hojas de Lotus tenuis al estado vegetativo. *Revista argentina de producción animal*. Balcarce: Asociación Argentina en Producción Animal. 2014 vol.34 n°. p108 - 108. issn 0326-0550.

VAGO, M.E.; CIANCIA, M.; GERETTO. L.; NADALES, A; DEFFERRARI, L.; CALVI, L.; PESTALARDO, C.; PÉREZ, A.; ZAVALA, J.A.. Efecto del estrés salino sobre un cultivar resistente y uno susceptible de Lotus tenuis en estado vegetativo. *Revista Argentina de Producción Animal*. Balcarce: Asociación Argentina de Producción Animal. 2014 vol.34 n°. p109 - 109. issn 0326-0550.

VAGO, M.E.; GUAITA, M.S.; RABOTNIKOFF, C.; STRITZLER, N.; CHIFFLET, S; ARCURI, P; PÉREZ, A. Relación entre digestibilidad in vitro y degradabilidad in situ de silajes de maíz. *Revista Argentina de Producción Animal*: Asociación Argentina de Producción Animal. 2011 vol.31 n°. p283 - 283. issn 0326-0550.

VAGO, M.E; GUAITA, M. S; FAY, J. P; ARCURI, P; CHIFFLET, S; PÉREZ, A.; ARGENTINI, A.. Digestibilidad de la materia seca y de los nutrientes digestibles totales estimados por ecuaciones y por digestibilidad in vitro, en silajes de maíz. *Revista Argentina de Producción Animal*: Asociación Argentina de Producción Animal. 2010 vol.30 n°. p441 - 442. issn 0326-0550.

VAGO, M.E; MONFORTE, M.; RABOTNIKOF, C; STRITZLER, N; ARCURI, P; CHIFFLET, S; PEREZ, A.; ARGENTINI, A. Comparación entre ecuaciones basadas en el contenido de fibra detergente ácido y degradabilidad en rumen en sila de maíz. *Revista Argentina de Producción Animal*: Asociación Argentina de Producción Animal. 2010 vol.30 n°. p443 - 444. issn 0326-0550.

VAGO, M.E.; CHIFFLET, S.; BLANCO, D; PÉREZ, A. ; DE BATTISTA, G.. - Sesgos en la determinacion de fibra detergente neutro en silajes de maiz según la variedad comercial de a-amilasa utilizada. *Revista Argentina de Producción Animal*: Asociación Argentina de Producción Animal. 2008 vol.28 n°. p15 - 15. issn 0326-0550.

VAGO, M.E; CHIFFLET, S; SALVATORI, F; BLANCO, D.; PÉREZ, A. . - Caracterización de silajes de maíz de llanura pampeana y mesopotamia en términos de proteína bruta, fibra detergente neutro y ácido. *Revista Argentina de Producción Animal*., ,,,, : Asociación Argentina de Producción Animal. 2007 vol.27 n°. p14 - 15. issn 0326-0550.

SALVATORI, F; , CHIFFLET, S; VAGO, M.E.; BLANCO, D; PEREZ, A. . - Determinación via NIRS de la calidad de silajes de maíz de Pampa húmeda y Mesopotamia. *Revista Argentina de Producción Animal*: Asociación Argentina de Producción Animal. 2007 vol.27 n°. p122 - 123. issn 0326-0550.

VAGO, M.E; DIAZ, M.C.; CHIFFLET, S.; BLANCO, D.; PEREZ, A. - Determinación de fósforo fecal vía NIRS para predecir el fósforo consumido por bovinos de carne en pastoreo extensivo. *Revista Argentina de Producción Animal*: Asociación Argentina de Producción Animal. 2006 vol.26 n°. p74 - 75. issn 0326-0550.

### ■ **PUBLICACIONES - Trabajos en eventos c-t publicados:**

VAGO, M.E.; CIANCIA, M; DEFFERRARI, M.L; CALVI, L.; PESTALARDO, C.; PÉREZ, A; ZAVALA, J.A.. Efecto del estrés salino sobre el contenido de fibra de tallos y hojas de Lotus tenuis al estado vegetativo. Argentina. Balcarce. 2014. Revista. Resumen. Congreso. 37vo Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

VAGO, M.E.; CIANCIA, M.; GERETTO. L.; NADALES, A; DEFFERRARI, L.; CALVI, L.; PESTALARDO, C.; PÉREZ, A.; ZAVALA, J.A.. Efecto del estrés salino sobre un cultivar resistente y uno susceptible de Lotus tenuis en estado vegetativo. Argentina. Balcarce. 2014. Revista. Resumen. Congreso. 37vo Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

VAGO, M.E.; CIANCIA, M.; DEFFERRARI, L.; CALVI, L.; PESTALARDO, C.; PEREZ, A.; ZAVALA, J.A.. Influencia de las condiciones del estrés salino sobre un cultivar resistente y un cultivar



susceptible de *Lotus tenuis* en estado vegetativo. Argentina. Balcarce. 2013. Revista. Resumen. Congreso. Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

VAGO, M.E.; CIANCIA, M.; DEFFERRARI, L.; CALVI, L.; PESTALARDO, C.; PEREZ, A.; ZAVALA, J.A.. Efecto de las condiciones de estrés salino sobre el crecimiento de *Lotus tenuis*. Argentina. Córdoba. 2013. Revista. Resumen. Congreso. XXXIV Jornadas Argentinas de Botánica. Sociedad Argentina de Botánica

VAGO, M.E.; RABOTNIKOF, C.M.; ARCURI, P.; STRITZLER, N.; CHIFFLET, S.; PEREZ, A.; ANGOLANI, D.; HURTADO, M.. Predicción de la degradabilidad en rumen de silajes de maíz mediante ecuaciones basadas en el contenido de fibra detergente ácido. Venezuela. --. 2013. Revista. Resumen. Congreso. XXIII Reunión de La Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) y IV Congreso de Producción Animal. Asociación Latinoamericana de Producción Animal

VAGO, M.E.; GUAITA, M.S.; RABOTNIKOF, C.M.; CHIFFLET, S.; STRITZLER, N.; ARCURI, P.; PEREZ, A.. Relación entre digestibilidad in vitro y degradabilidad in situ de silajes de maíz. Argentina. Balcarce. 2011. Revista. Resumen. Congreso. 34º Congreso Argentino de Producción Animal ? I Joint Meeting AAPA-ASAS. Asociación Argentina de Producción Animal

VAGO, M.E.; GUAITA, M.S.; FAY, J. P.; ARCURI, P.; CHIFFLET, S.; PEREZ, A.; ARGENTINI, A.. DIGESTIBILIDAD DE LA MATERIA SECA Y DE LOS NUTRIENTES DIGESTIBLES TOTALES ESTIMADOS POR ECUACIONES Y POR DIGESTIBILIDAD IN VITRO, EN SILAJES DE MAÍZ. Argentina. Balcarce. 2010. Revista. Resumen. Congreso. 33vo. Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

VAGO, M.E.; MONFORTE, M.; RABOTNIKOF, C.M.; STRITZLER, N.; ARCURI, P.; CHIFFLET, S.; PEREZ, A.; ARGENTINI, A.. COMPARACIÓN ENTRE ECUACIONES BASADAS EN EL CONTENIDO DE FIBRA DETERGENTE ACIDO Y DEGRADABILIDAD EN RUMEN DE SILAJE DE MAÍZ. Argentina. Balcarce. 2010. Revista. Resumen. Congreso. 33vo. Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

VAGO, M.E.; CHIFFLET, S.; ARCURI, P.; BLANCO B., D.; DE BATTISTA, G.; PEREZ, A.. SESGOS EN LA DETERMINACION DE FIBRA DETERGENTE NEUTRO EN SILAJES DE MAIZ SEGÚN LA VARIEDAD COMERCIAL DE AMILASA UTILIZADA. Argentina. Balcarce. 2008. Revista. Resumen. Congreso. 31vo. Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

VAGO, M.E.; GARCÍA, D.. Análisis de la factibilidad económica del cultivo de cebolla (*Allium cepa*) en el sur de la provincia de Buenos Aires (Valle inferior del Río Colorado). Argentina. La Consulta Mendoza. 2008. Revista. Resumen. Congreso. XXXI Congreso Argentino de Horticultura. Asociación Argentina de Horticultura

VAGO, M.E.; CHIFFLET, S.; SALVATORI, F.; BLANCO B., D.; PEREZ, A.. CARACTERIZACION DE SILAJES DE MAIZ DE LLANURA PAMPEANA Y MESOPOTAMIA EN TERMINOS DE PROTEINA BRUTA, FIBRA DETERGENTE NEUTRO Y ACIDO. Argentina. Balcarce. 2007. Revista. Resumen. Congreso. 30vo. Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

SALVATORI, F.; CHIFFLET, S.; VAGO, M.E.; BLANCO B., D.; PEREZ, A.. Determinación vía NIRS de la calidad de silajes de maíz de pampa húmeda y mesopotamia. Argentina. Balcarce. 2007. Revista. Resumen. Congreso. 30vo. Congreso Argentino de Producción Animal. Asociación Argentina de Producción Animal

#### ■ **PUBLICACIONES - Tesis:**

Universitario de posgrado/doctorado. *Influencia del estrés abiótico y biótico sobre la composición de la pared celular de Lotus tenuis*. Doctor en Ciencias Agropecuarias. ESCUELA PARA GRADUADOS ; FACULTAD DE AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES. 0. Español

#### ■ **DESARROLLOS TECNOLOGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO-COMUNITARIOS - Desarrollo de productos, procesos productivos y sistemas tecnológicos**

Tipo de Proceso productivo

Denominación del desarrollo:

**Un procedimiento para elaborar una bebida alcohólica similar a la cerveza apta para celíacos**

Descripción del proyecto:

**Un procedimiento para elaborar una bebida alcohólica similar a la cerveza apta para celíacos**

Año de 2004 URL:



Área del conocimiento: **Biología Agropecuaria**

Sub-área del conocimiento: **Biología Agrícola y Biología Alimentaria**

Campo **Alimentos, bebidas y tabaco-Productos agrar**

Especialidad:

Palabra

Autor **Sassot. R., Carmona, C., Vago, M.E.**

Función desempeñada en el equipo de Porcentaje **33**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **Si**

Transferencia de la **No**

Moneda: Monto total:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
<b>FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS AGRARIAS ; PONT. UNIVERSIDAD CATOLICA ARG."STA.MARIA DE LOS BS.AS."</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>10</b>
<b>CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>No</b>	<b>90</b>

Tipo protección	País	Fecha solicitud	Estado
<b>Patente de invención</b>		<b>2004-09-30</b>	<b>Otorgado</b>