

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

AARON

MARTINEZ

GUTIERREZ

Generado el : 26/mar/2021

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 15/jul/1988
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: aaron_0715@hotmail.com
CVU: 601481
Nivel SNI: SNI 1
Empleo actual
Inicio: 01/nov/2020
Nombre del puesto: Profesor titular "B" Tiempo completo, clave presupuestal 3815/Subdirector académico
Institución: Tecnológico Nacional de Mexico

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 22/may/2014	Nivel de escolaridad: Licenciatura
Título: INGENIERIA EN AGRONOMIA	
Institución: Tecnológico Nacional de Mexico	
Fecha de obtención: 08/jul/2016	Nivel de escolaridad: Maestría
Título: Maestro en Ciencias	
Institución: Universidade Federal de São João del Rei	
Fecha de obtención: 27/feb/2019	Nivel de escolaridad: Doctorado
Título: Doctor en Ciencias	
Institución: Universidade Federal de Vicosa	

3. Trayectoria profesional

3.1 Experiencia laboral

Inicio: 01/oct/2019	Fin: 31/oct/2020
Nombre del puesto: Profesor de asignatura, clave presupuestaria E3519/ Subdirector académico	
Institución: Tecnológico Nacional de Mexico	
Inicio: 01/mar/2019	Fin: 30/jun/2019
Nombre del puesto: Sistematizador de información	
Institución: Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) (San José Costa Rica)	
Inicio: 10/abr/2013	Fin: 30/jul/2014
Nombre del puesto: Prestador de Servicios Profesionales (PSP)	
Institución: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA)	

3.2 Estancias de investigación

Inicio: 25/sep/2017	Fin: 26/ago/2018
Estancia: Académica	Nombre de estancia: Ecofisiología, producción y calidad de híbridos de maíz con aspersiones de
Institución: Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	
Inicio: 14/oct/2014	Fin: 31/jul/2016
Estancia: Académica	Nombre de estancia: Marcha de absorção de micronutrientes por novos genótipos de milho híbridos
Institución: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária	

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2020

Título del artículo: Effect of a Fungi Complex in Nine Ecotypes of Cenchrus purpureus (Schumach) Morrone

Nombre: AGRO PRODUCTIVIDAD

Número de la revista: 12 **Volúmen de la revista:** 13 **País:**

Páginas de: 119 **a:** 126

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 25940252

Título del artículo: Grain yield and population densities of new corn hybrids released by the INIFAP and UNAM for the High Valleys of Mexico

Nombre: TERRA LATINOAMERICANA

Número de la revista: 3 **Volúmen de la revista:** 38 **País:**

Páginas de: 507 **a:** 515

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 23958030

Autores

Margarita Tadeo Robledo

Alejandro Espinosa Calderon

Enrique Canales Islas

Consuelo Lopez Lopez

Benjamín Zamudio Gonzalez

Antonio Turrent Fernandez

Noel Gomez Montiel

Mauro Sierra Macias

Aaron Martinez Gutierrez

Roberto Valdivia Bernal

Pablo Andres Meza

Título del artículo: Estabilidad de rendimiento y características fisicoquímicas de grano de híbridos de maíz en Valles Altos de México

Nombre: Revista Mexicana Ciencias Agrícolas

Número de la revista: 11 **Volúmen de la revista:** 8 **País:**

Páginas de: 1803 **a:** 1814

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 20079230

Autores

María Gricelda Vázquez Carrillo

Aarón Martínez Gutiérrez

Benjamín Zamudio González

Alejandro Espinosa Calderón

Margarita Tadeo Robledo

Antonio Turrent Fernández

Año de publicación: 2018

Título del artículo: Macronutrient uptake and export in transgenic corn under two levels of fertilization

Nombre: Pesquisa Agropecuaria Brasileira

Número de la revista: 12 **Volúmen de la revista:** 53 **País:**

Páginas de: 1363 **a:** 1372

ISSN impreso: 0100204X **ISSN electrónico:** 0100204X

Autores

Autores

Carine Gregório Machado Silva
Álvaro Vilela de Resende
Aarón Martínez Gutiérrez
Silvino Guimarães Moreira
Emerson Borghi
Gabriela Oliveira Almeida

Título del artículo: Producción de híbridos de maíz con urea estabilizada y nutrición foliar

Nombre: Revista Mexicana De Ciencias Agrícolas

Número de la revista: 6

Volúmen de la revista: 9

País:

Páginas de: 1231

a: 1245

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 20079230

Autores

Benjamin Zamudio González
Amelia Félix Reyes
Aaron Martinez Gutierrez
João Carlos Cardoso Galvão
Alejandro Espinosa Calderón
Margarita Tadeo Robledo

Título del artículo: Uptake and Exportation of Micronutrients by Transgenic Cultivars of Maize Under No-tillage in the Brazilian Cerrado

Nombre: Journal of Agricultural Science

Número de la revista: 9

Volúmen de la revista: 10

País:

Páginas de: 304

a: 314

ISSN impreso: 19169752

ISSN electrónico: 19169760

Autores

Aarón Martínez Gutiérrez
Álvaro Vilela De Resende
Carine Gregorio Machado Silva
Denize Carvalho Martins
Eduardo De Paula Simão
Silvino Guimarães Moreira
Jose Paulo da Costa Ferreira

Título del artículo: Rendimiento de híbridos de maíz grano blanco en cinco localidades de Valles Altos de México

Nombre: Revista Mexicana De Ciencias Agrícolas

Número de la revista: 7

Volúmen de la revista: 9

País:

Páginas de: 1447

a: 1458

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 20079230

Autores

Aaron Martinez Gutierrez
Benjamín Zamudio González
Margarita Tadeo Robledo

Autores

Alejandro Espinosa Calderón
 João Carlos Cardoso Galvão
 Griselda Vázquez Carrillo
 Antonio Turrent Fernández

4.5 Desarrollos tecnológicos

Nombre del desarrollo:	H 47 AE: NUEVO HÍBRIDO DE MAÍZ PARA VALLES ALTOS CON	Tipo de desarrollo:	Nuevo producto
Nombre del desarrollo:	HV 59 A: HÍBRIDO VARIETAL DE MAÍZ DE GRANO AMARILLO DE ALTO	Tipo de desarrollo:	Nuevo producto
Nombre del desarrollo:	H 53 AE: HÍBRIDO DE MAÍZ PARA VALLES ALTOS CON ANDROESTERILIDAD	Tipo de desarrollo:	Nuevo producto
Nombre del desarrollo:	H 49 AE: HÍBRIDO DE MAÍZ PARA VALLES ALTOS CON ANDROESTERILIDAD	Tipo de desarrollo:	Nuevo producto
Nombre del desarrollo:	En los Valles Altos de la Mesa Central de México, se cultivan cerca de 1.5	Tipo de desarrollo:	Nuevo producto

5. Formación de capital humano
5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación:	20/nov/2018	Nombre:	Nayara Caroline Da Silva
Título de la tesis:	Cultivo de girassol com fontes e doses de nitrogênio		
Grado académico de la tesis:	Licenciatura		
Institución:	Universidade Federal do Amazonas		
Estado de la tesis:	Terminada		

6. Comunicación pública de la ciencia, tecnología y de innovación
6.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2016

Título del artículo: Rendimiento de híbridos de maíz en dos niveles de fertilización en la región de Sete Lagoas, Minas Gerais, Brasil.

Nombre: Revista Internacional de Investigación e Innovación Tecnológica

Número de la revista: 22 **Volúmen de la revista:** 4 **País:**

Páginas de: 11 **a:** 1

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 20079753

Autores

Aarón Martínez Gutiérrez
 Álvaro Vilela de Resende
 Carine Gregorio Machado Silva
 Eduardo de Paula Simão
 José Paulo Costa Ferreira
 Otavio Prates Conceição

Título del artículo: Indicadores de Demanda de Macro e Micronutrientes por Híbridos Modernos de Milho

Nombre: Embrapa Milho e Sorgo

Número de la revista: Circular técnica **Volúmen de la revista:** 220 **País:**

Páginas de: 9 **a:** 1

ISSN impreso: **ISSN electrónico:** 16791150

Autores

Álvaro Vilela de Resende

Autores

Carine Gregório Machado Silva

Aarón Martínez Gutiérrez

Eduardo de Paula Simão

Lauro José Moreira Guimarães

Silvino Guimarães Moreira

Emerson Borghi

Título del artículo: Requerimentos Nutricionais do Milho para Produção de Silagem

Nombre: Embrapa Milho e Sorgo

Número de la revista: Circular técnica

Volúmen de la revista: 221

País:

Páginas de: 12

a: 1

ISSN impreso:

ISSN electrónico: 16791150

Autores

Álvaro Vilela de Resende

Aarón Martínez Gutiérrez

Carine Gregório Machado Silva

Gabriela Oliveira Almeida

Paulo Evaristo de Oliveira Guimarães

Silvino Guimarães Moreira

Miguel Marques Gontijo Neto Marques Gontijo Neto

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 10/mar/2019

Fin: 10/dic/2019

Nombre del proyecto: De la siembra a la cosecha , maíz de alta productividad en Valles Altos de México

Tipo de proyecto: Investigación

Institución: Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

8. Premios y distinciones

8.1 Distinciones CONACYT

Año: 2020

Nombre de la distinción: SNI 1