

# Jorge Quiroz Mercado

## DATOS GENERALES

---

**Fecha de actualización,** 27 de mayo de 2018

**Edad,** 35 años

**Fecha y lugar de nacimiento,** 6 de Julio de 1982. Toluca, Estado de México.

**CURP,** QUMJ820706HMCRRR03

**RFC,** QUMJ8207065L9

**Estado civil,** Soltero

**Dirección:** Circuito Adolfo López Mateos # 226, Colonia Rancho La Mora. Código Postal, 50020. Toluca, Estado de México

**Celular:** (044) 722-4288538

**e-mail:** denomox@yahoo.com.mx

**Skype:** denomox

## FORMACIÓN ACADÉMICA

---

**Licenciatura,** Ingeniero Agrónomo Fitotecnista. Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. Año de titulación: **2006. Cédula:** 10532631

**Tema de tesis,** "Potencial de rendimiento y calidad nutricional del forraje en líneas de triticale (*X Triticosecale* Wittmack) de ciclo largo para condiciones de temporal en Toluca, México"

**Director de Tesis,** Dr. Carlos Gustavo Martínez Rueda.

**Maestría,** Ciencias Vegetales mención Producción Vegetal. Escuela de Graduados de la Universidad Austral de Chile. Graduado. Año de titulación: **2010. Cédula:** 10865931. **Nota:** Con estudios equiparables a la Maestría en Fitomejoramiento en la Universidad Autónoma del Estado de México.

**Tema de tesis,** "Rendimiento y producción de biomasa de trigo, cebada y triticale bajo riego y secano durante el llenado de grano en el sur de Chile"

**Director de tesis,** Dr. Daniel Fernando Calderini Rosso.

**Doctorado,** Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales. Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. Año de titulación: **2017. Cédula:** 11041603

**Tema de tesis,** "Componentes del rendimiento de grano bajo diferentes densidades de siembra en maíz en los valles altos del estado de México"

**Director de tesis,** Dra. Delfina de Jesús Pérez López.

## EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN

---

**Áreas de Experiencia en Investigación,** Agronomía, Eco-fisiología de cultivos, Producción de cultivos, Cereales (trigo, cebada, triticale, maíz)

**Dirección:** Circuito Adolfo Lopez Mateos # 226, Colonia Rancho La Mora. Código Postal, 50020. Toluca, Estado de México • **Celular:** (044) 722-4288538 • **e-mail:** denomox@yahoo.com.mx • **Skype:** denomox

## EXPERIENCIA

---

Apoyo logístico en la comisión "Demostración de Campo", como parte de las actividades del XXI Nacional de Fitogenética (**2004**), celebrado en la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México en Toluca, México. **Período:** del 19 al 24 de Septiembre del 2004.

Servicio Social en el Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Fitomejoramiento de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. **Período:** 01 de junio de 2005 al 30 de noviembre 2005.

Técnico extensionista del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX).

**Período:** 01 julio de 2007 al 31 de diciembre de 2007.

**Período:** 16 octubre de 2014 al 31 de diciembre de 2014.

Auxiliar de investigación "A" del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX). En el área de cereales.

**Período:** 01 de septiembre de 2010 al 31 de diciembre de 2010.

**Período:** 01 de junio de 2011 al 31 de diciembre de 2011.

**Período:** 01 de abril de 2018 hasta la actualidad.

Docente en la licenciatura de Innovación Agrícola Sustentable de la Universidad Mexiquense del Bicentenario, Unidad de Estudios Superiores de San José del Rincón. **Período:** 01 de abril hasta 31 de agosto de 2017.

Prestador de servicios profesionales. Programa de apoyo a pequeños productores de la Secretaría de Desarrollo Rural, en el conjunto SEDAGRO. Desarrollando actividades de capacitación y asistencia técnica a productores de aguacate en la Región Tejuipilco, Estado de México. **Período:** 15 Agosto de 2016 hasta la actualidad.

## PUBLICACIONES

---

Carlos Gustavo Martínez Rueda y **Jorge Quiroz Mercado**. **2008**. Rendimiento de materia seca y calidad nutricional de forraje en líneas de triticale de ciclo largo para condiciones de temporal en Toluca, México. CIENCIAS AGRÍCOLAS INFORMA. Vol. 18.

Emmanuel Santoyo Cuevas y **Jorge Quiroz Mercado**. **2010**. Guía para el cultivo de Cereales en el Estado de México. Folleto informativo del Instituto de investigación y Capacitación Agropecuaria Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX) y Grupo Produce, Estado de México. CE: 207/C/017/10.

Dirección: Circuito Adolfo López Mateos # 226, Colonia Rancho La Mora. Código Postal, 50020. Toluca, Estado de México • **Celular:** (044) 722-4288538 • **e-mail:** denomox@yahoo.com.mx • **Skype:** denomox

**Jorge Quiroz Mercado**, Delfina de Jesús Pérez López, Andrés González Huerta, Martín Rubí-Arriaga, Francisco Gutiérrez Francisco, José Ramón Pascual Franco Martínez Y José Francisco Ramírez Dávila. **2017**. Respuesta de diez cultivares de maíz a la densidad de población en tres localidades del centro mexicano. Aceptado para su publicación Vol. 8 Núm. 7, 2017. Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas del INIFAP.

## PONENCIAS

---

**Ponente** en el IX Congreso Nacional Agronómico (**2006**), efectuado en la Universidad Autónoma Chapingo. **Tema:** Rendimiento y calidad nutricional de forraje en líneas de triticale de ciclo largo bajo condiciones de temporal en Toluca, México.

**Ponente** en el Foro Interno de Investigación (**2007**), llevado a cabo en la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. **Tema:** Rendimiento de materia seca y calidad nutricional de forraje en líneas de triticale de ciclo largo para condiciones de temporal en Toluca, México.

**Ponente** en el II Foro Internacional Biológico Agropecuario en el Simposio de Medicina Veterinaria y Zootecnia (**2007**), efectuado en la Universidad Veracruzana. **Tema:** Producción de materia seca y calidad nutricional de forraje en líneas de triticale de ciclo largo bajo condiciones de temporal en el valle de Toluca, México.

**Ponente** en el 60º Congreso Agronómico de Chile (**2009**), efectuado en la Universidad Católica del Maule. **Tema:** Rendimiento y producción de biomasa de trigo, cebada y triticale bajo riego y secano durante el llenado de grano en condiciones de alto potencial de rendimiento del sur de Chile.

**Conferencista** en el seminario de investigación del área de mejoramiento genético y sanidad vegetal (**2010**), efectuado en la Universidad Autónoma del Estado de México. **Tema:** Rendimiento y producción de biomasa de trigo, cebada y triticale bajo riego y secano durante el llenado de grano en el sur de Chile.

**Ponente** en el XIV Congreso Nacional de Ciencias Agronómicas (**2012**), efectuado en la Universidad Autónoma Chapingo. **Tema:** Componentes del rendimiento y determinantes fisiológicos de la producción de biomasa de trigo, cebada y triticale bajo riego y temporal durante el llenado de grano en el sur de Chile.

**Ponente** en el seminario de investigación del área de producción animal (**2012**), efectuado en la Universidad Autónoma del Estado de México. **Tema:** Rendimiento y producción de biomasa de trigo, cebada y triticale bajo riego y secano durante el llenado de grano en el sur de Chile.

**Ponente** en el III Congreso Nacional y II Internacional en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales (**2014**), efectuado en el hotel Gran Hotel Plaza Imperial. **Tema:** Componentes del

Dirección: Circuito Adolfo López Mateos # 226, Colonia Rancho La Mora. Código Postal, 50020. Toluca, Estado de México • Celular: (044) 722-4288538 • e-mail: denomox@yahoo.com.mx • Skype: denomox

rendimiento de maíz (*Zea mays* L.) en respuesta a diferentes densidades de siembra en tres localidades, en los Valles Altos del estado de México.

## HONORES

---

**El trabajo de tesis de licenciatura fue parte del proyecto de investigación:** "Rendimiento y calidad de forraje en variedades y líneas avanzadas de triticale". Clave 1813/2004. Financiado por la Universidad Autónoma del Estado de México. **En 2004.**

**Becado por la Universidad Autónoma del Estado de México:** Beca "Lic. Juan Josafat Pichardo Cruz". Por ser de los cincuenta primeros alumnos de la generación 2001-2006 en titularse de la licenciatura durante los seis primeros meses pos-egresado. **En 2006.**

**Becado por el gobierno de Chile mediante la Comisión Nacional de Investigación, Ciencia y Tecnología (CONICYT),** para realizar los estudios de magíster en la Universidad Austral de Chile, Chile. **Período 2008-2010.**

**Becado por el Consejo Nacional de Ciencia y tecnología (CONACYT),** para realizar los estudios de doctorado en la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. **Período 2012-2014.**

**Becado por el Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (COMECYT),** para culminación de tesis de doctorado en el programa de doctorado en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales. **En 2015.**

## DIPLOMADOS

---

**Diplomado en Aguacate, 2016.** Organizado por el Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX), en colaboración con la Fundación Sánchez Colín, CICTAMEX. Sede: Auditorio Salvador Sánchez Colín del ICAMEX, Metepec, Estado de México.

## CURSOS Y CONGRESOS

---

**Congreso:** 1er Congreso Nacional de Nutrición Vegetal (2005). Organizado por el Colegio de Postgraduados (COLPOS). Sede: Unidad de Congresos, Campus Montecillo Colegio de Postgraduados. Texcoco, Estado de México.

**Curso:** Bases fisiológicas y condicionantes ambientales del peso y la calidad de los granos de trigo y cebada (2011). Organizado por la Facultad de Ciencias Agrícolas. Sede: Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. Toluca, Estado de México.

Dirección: Circuito Adolfo López Mateos # 226, Colonia Rancho La Mora. Código Postal, 50020. Toluca, Estado de México • Celular: (044) 722-4288538 • e-mail: denomox@yahoo.com.mx • Skype: denomox

**Curso:** Ecofisiología de la calidad de los granos de trigo pan y cebada cervecera (2012). Organizado por la Facultad de Ciencias Agrícolas. Sede: Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. Toluca, Estado de México.

**Curso:** Ganadería, medio ambiente y cambio climático: en busca de una producción sustentable (2014). Organizado por la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Sede: Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma del Estado de México. Toluca, Estado de México.

**Curso:** Germinación de semillas nativas (2014). Organizado por la Facultad de Ciencias Agrícolas. Sede: Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de México. Toluca, Estado de México.

**Curso:** Introducción a la agricultura orgánica (2016). Organizado por Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP). Sede: Sitio Experimental Metepec, Zinacantepec, Estado de México.

**Curso:** Organización y Empresarialidad (2016). Organizado por el Centro de Extensión e Innovación, Universidad Autónoma Chapingo. Sede: Instalaciones de la UAEM, Unidad Académica Temascaltepec, Estado de México.

**Curso:** Aprendizaje en Adultos (2016). Organizado por el Centro de Extensión e Innovación, Universidad Autónoma Chapingo. Sede: Instalaciones de la UAEM, Unidad Académica Temascaltepec, Estado de México.

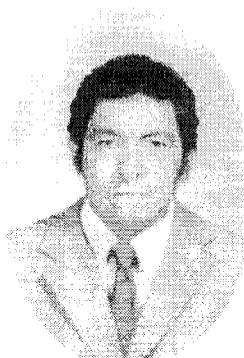
**Curso:** Liderazgo, Trabajo en Equipo y Técnicas Didácticas (2016). Organizado por el Centro de Extensión e Innovación, Universidad Autónoma Chapingo. Sede: Instalaciones de la UAEM, Unidad Académica Temascaltepec, Estado de México.

**Curso:** PNL (Programación neurolingüística), enfocada a la educación (2017). Organizado por la Universidad Mexiquense del Bicentenario, UMB. Sede: Unidad de Estudios Superiores Ixtlahuaca de la UMB, Estado de México.

**Foro:** Foro Regional Centro de Extensionistas (2017). Organizado la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación. Sede: En la ciudad de Toluca, Estado de México.



*La Universidad Autónoma  
del  
Estado de México,  
otorga al C.*



*Jorge Quiroz Mercado*

*al Título de*

*Ingeniero Agrónomo Fitotecnista*

*en atención a que demostró tener hechos los estudios  
requeridos por la Ley y haber sido aprobado por  
concentinuidad de votos en el examen profesional  
que sustentó el día 13 de Diciembre de 2006 según  
constancias archivadas en la Secretaría de Docencia  
de la misma Universidad.*

*Patria, Ciencia y Trabajo.*

*Dado en la Ciudad de Toluca de Lerdo el  
día 20 del Febrero de 2007.*

*El Rector*

*El Director*

*El Secretario de Docencia*



*José Martínez Velásquez*

*M. en C. Juan Alfonso Guzmán Rico*

*M. en C. Franco Martínez*

SECRETARÍA DE DOCENCIA

INSTITUTO  
DE CIENCIAS AGRARIAS  
DEL ESTADO



Cédula de Identidad 22.669.017-4

Nº de Acta 313

# UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

## CERTIFICADO

Según consta en el Acta de la sesión del Consejo Académico del

15 de Septiembre de 2010

la Universidad Austral de Chile confirió el grado de

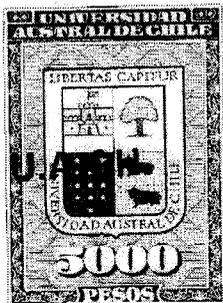
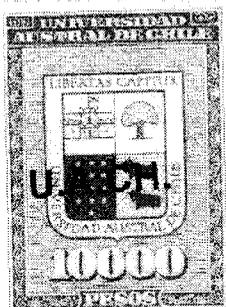
**MAGÍSTER EN CIENCIAS VEGETALES,**

**MENCIÓN PRODUCCIÓN VEGETAL**

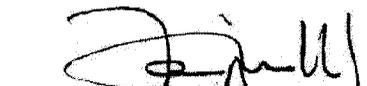
a

**JORGE QUIRÓZ MERCADO**

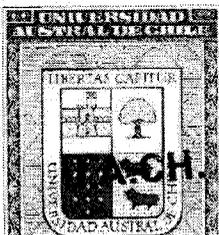
**APROBADO CON DISTINCIÓN**



  
Registro Académico Estudiantil  
JEFE

  
Secretario General

Valdivia, 9 de Noviembre de 2010







*La Universidad Autónoma  
del  
Estado de México  
otorga al C.*



*Jorge Quiroz Mercado*

*el Grado de*

*Doctor en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales,*

*en atención a que demostró haber cursado y aprobado los estudios requeridos por la Ley y haber sido aprobado por unanimidad de votos en el examen de Grado que sustentó el día 24 de abril de 2017 según constancias que obran en los archivos de la misma Universidad.*

*Patria, Ciencia y Trabajo.*

*Dado en la Ciudad de Toluca de Lerdo, el día 4 de diciembre de 2017.*



RECTORÍA

*Rector*

*Dr. en C. Alfredo Barrera Baca*

*Director de la  
Facultad de Ciencias Agrícolas*

*Dr. en C. Edgar Jesús Morales Rosales*

FACULTAD DE  
CIENCIAS AGRÍCOLAS  
DIRECCIÓN

*Secretario de Investigación  
y Estudios Avanzados*

SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN  
Y ESTUDIOS AVANZADOS

*Dr. en C. I. Amp. Carlos Eduardo Barrera Díaz*

*Este grado quedó registrado el  
día de la fecha a fojas 21 frente  
bajo el No. 00384 del Libro respectivo.  
Toluca de Lerdo, 14 de diciembre de 2017*

*Dirección de Control Escolar*

DIRECCION DE CONTROL  
ESCOLAR

