1. Datos básicos

Datos generales

Domicilio de residencia

2. Formación académica

Grados Académicos

Certificaciones Médicas

Otro

3. Trayectoria profesional

Experiencia laboral

Estancias de investigacion

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Científica

Publicación de artículos

Publicación de libros

Capítulos publicados

Reportes técnicos

Memorias

Documentos de trabajo

Reseñas

4.2 Tecnológica y de innovación

Desarrollos tecnológicos

Innovación

Desarrollo de software

Patentes

5. Formación de capital humano

5.1 Docencia

Programas en PNPC

Programas no PNPC

5.2 Tesis dirigidas

Programas en PNPC

Programas no PNPC

5.3 Diplomados

Diplomados

6. Comunicación pública de la ciencia, tecnológica y de innovación

6.1 Difusión

Publicación de artículos

Publicación de libros

Capítulos publicados

Participación en congresos

6.3 Divulgación

Divulgación

7. Vinculación

Redes Temáticas CONACYT

Redes de investigación

Proyectos de investigación

Grupos de investigación

8. Evaluaciones

Evaluaciones CONACYT

Evaluaciones no CONACYT

9. Premios y distinciones

Distinciones CONACYT

Distinciones no CONACYT

10. Lenguas e idiomas

Idiomas

Legunas indígenas

Datos generales		
CURP: SAGJ500511HJCNNS16	**Fecha de nacimiento:** 11/may/1950	**RFC:** SAGJ500511JN6
Nombre: JOSE DE JESUS	**Primer apellido:** SANCHEZ	**Segundo apellido:** GONZALEZ
Sexo: Masculino	**Estado conyugal:** Casado(a)	**País de nacimiento:** México
Entidad federativa: JALISCO		**CVU:** 8764
Contacto principal: jjsanche@cucba.udg.mx		**Nacionalidad:** Mexicana

Identificadores de autor
ORC ID: 0000-0002-1611-3603
Researcher ID Thomson:
arXiv Author ID:
PubMed Author ID:
Open ID:

Medios de contacto

Medio de contacto	Categoría de contacto	Correo / Teléfono	Principal
Correo electrónico	Oficial	jjsanche@cucba.udg.mx	SI

Domicilio de residencia	
Estado o distrito federal: JALISCO	**Municipio o delegación:** ZAPOPAN
Localidad: ZAPOPAN	**Código postal:** 45221
Asentamiento: Fraccionamiento - Pinar de la Venta	

Vialidad de domicilio
Nombre de vialidad: Paseo de los Eucaliptos

Identificación del inmueble			
Número exterior:	**Parte numérica:** 47	**Parte alfanumérica:**	**Número exterior anterior:**
Número interior:	**Parte numérica:**	**Parte alfanumérica:**	

Entre que calles
Nombre de vialidad: y

Calle posterior
Nombre:
Descripción de la ubicación:

Grados académicos	
Título: INGENIERO AGRONOMO	
Nivel de escolaridad: Licenciatura	**Estatus:** Grado obtenido
Cédula profesional: 776048	**Opciones de titulación:** Tesis
Título de tesis: ESTUDIO SOBRE EL TIPO DE ACCION GENICA QUE CONTROLA DIVERSOS CARACTERES AGRONOMICOS DE MAIZ EN LINEAS S1 DEL	
Fecha de obtención: 01/ago/1974	
Institución de obtención de grado: Universidad de Guadalajara	
País de obtención de grado: México	

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Agricultura, silvicultura, pesca

Grados académicos	
Título: MAESTRIA EN GENETICA	
Nivel de escolaridad: Maestría	**Estatus:** Grado obtenido
	Opciones de titulación: Tesis
Título de tesis: EFECTO DE NIVELES DE DIVERGENCIA GENETICA Y FACTORES AMBIENTALES EN LA EXPRESION FENOTIPICA DE VARIEDADES SINTETICAS DE	
Fecha de obtención: 01/jun/1977	
Institución de obtención de grado: Colegio de Postgraduados	
País de obtención de grado: México	

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Grados académicos	
Título: AGRONOMIA	
Nivel de escolaridad: Doctorado	**Estatus:** Grado obtenido
	Opciones de titulación: Tesis
Título de tesis: RELATIONSHIPS AMONG THE MEXICAN RACES OF MAIZE	
Fecha de obtención: 01/jun/1989	
Institución de obtención de grado: North Carolina State University	
País de obtención de grado: United States of America	

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Experiencia laboral	
Puesto laboral:	Otros Investigadores
Institución:	Universidad de Guadalajara

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Nombre del puesto / Nombramiento:
PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR "C"

Inicio:	01/ene/1998

Experiencia laboral	
Puesto laboral:	Otro
Institución:	

Áreas de conocimiento			
Área:		**Campo:**	
Disciplina:		**Subdisciplina:**	

Nombre del puesto / Nombramiento:
PROFESOR E INVESTIGADOR TITULAR B

Logros:

Participación en el desarrollo y liberación de variedades e híbridos de maíz que se han usado por productores de varias regiones de México (14 híbridos y variedades de maíz). Recolección, conservación, descripción y clasificación de las variedades nativas de maíz y de las especies silvestres del género Zea de México. Descripción de tres nuevos teocintles de México (American Journal of Botany 2011) Caracterización de poblaciones del género Zea del Continente Americano respecto a sistemas de incompatibilidad gametofítica y su consecuencias en flujo genético. Participación en la formación de recursos humanos en posgrado y licenciatura (Graduación como director de 8 doctores, tres maestros en ciencias y dos de licenciatura).

Inicio:	01/ene/1998	**Fin:**	

Estancia Investigación			
Nombre de estancia:	Diversidad genética del maíz		
Tipo de estancia:	Posdoctoral		
Institución:	North Carolina State University		
Fecha Inicio:	01/mar/1999	**Fecha Fin:**	30/mar/2000

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Estancia Investigación			
Nombre de estancia:	Diversidad genética en el género Zea		
Tipo de estancia:	Posdoctoral		
Institución:	North Carolina State University		
Fecha Inicio:	01/ene/1996	**Fecha Fin:**	31/dic/1996

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Publicación de artículos			
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**	
Nombre:	Revista Fitotecnia Mexicana		
País:			
Título del artículo:	APORTACIONES AL ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD DE MAIZ DE LAS PARTES ALTAS DE MÉXICO.		
Número de la revista:		**Volumen de la revista:**	12
Año de edición:		**Año de publicación:**	1989
Páginas de:	105	**a:**	119
Palabra clave 1:	TAXONOMIA NUMERICA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento			
Área:		**Campo:**	
Disciplina:		**Subdisciplina:**	

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J. SÁNCHEZ G.	MANUAL	Autor
Ortega P	MANUAL	Autor
R.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**	
Nombre:	MAYDICA		
País:			
Título del artículo:	RELATIONSHIPS AMONG MEXICAN AND SOME NORTH AMERICAN AND SOUTH AMERICAN RACES OF MAIZE.		
Número de la revista:		**Volumen de la revista:**	37
Año de edición:		**Año de publicación:**	1992

Páginas de: 41	**a:** 51	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Sánchez G	MANUAL	Autor
J.J.	MANUAL	Autor
M.M. Goodman	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: ECONOMIC BOTANY		
País:		
Título del artículo: RELATIONSHIPS AMONG THE MEXICAN RACES OF MAIZE.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 46	
Año de edición:	**Año de publicación:** 1992	
Páginas de: 72	**a:** 85	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J.	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor
M.M. Goodman.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: ECONOMIC BOTANY	
País:	
Título del artículo: APPROPRIATE CHARACTERS FOR RACIAL CLASSIFICATION IN MAIZE.	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 47

Año de edición:		**Año de publicación:** 1993
Páginas de: 44		**a:** 59
Palabra clave 1: DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
J.J	MANUAL	Autor
J.O. Rawlings.	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor
M.M. Goodman	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: EL ANÁLISIS BIPLOT EN CLASIFICACIÓN.		
Número de la revista:		**Volumen de la revista:** 18
Año de edición:		**Año de publicación:** 1995
Páginas de: 188		**a:** 203
Palabra clave 1: ANALISIS MULTIVARIADO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Sánchez G	MANUAL	Autor
J.J.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**
Nombre: MAYDICA		
País:		
Título del artículo: BASE TEMPERATURE AND HEAT UNIT REQUIREMENT OF 49 MEXICAN MAIZE RACES.		

Número de la revista:			**Volumen de la revista:** 43		
Año de edición:			**Año de publicación:** 1998		
Páginas de: 277			**a:** 282		
Palabra clave 1: AGROCLIMATOLOGIA		**Palabra clave 2:** DIVERSIDAD RACIAL		**Palabra clave 3:**	

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J. Sánchez G.	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
Ruíz C	MANUAL	Autor
M.M. Goodman.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Agronomía Mesoamericana			
País:			
Título del artículo: APTITUD COMBINATORIA GENERAL Y CORRELACIONES FENOTÍPICAS ENTRE LÍNEAS Y MESTIZOS DE MAÍZ.			
Número de la revista:		**Volumen de la revista:** 9	
Año de edición:		**Año de publicación:** 1998	
Páginas de: 69		**a:** 76	
Palabra clave 1: HETEROSIS	**Palabra clave 2:**		**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.B. MAYA L.	MANUAL	Autor
A. GARCÍA B.	MANUAL	Autor
Ramírez D	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J.L	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: MAYDICA		
País:		
Título del artículo: ISOZYMATIC DIVERSITY OF THE RACES OF MAIZE OF THE AMERICAS		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 45	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2000	
Páginas de: 185	**a:** 203	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD GENETICA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor
M.M. Goodman	MANUAL	Autor
C.W. Stuber	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Agrociencia		
País:		
Título del artículo: SELECCIÓN RECURRENTE EN LA POBLACIÓN DE MAÍZ SUBTROPICAL PABGT-CE.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 34	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2000	
Páginas de: 33	**a:** 39	
Palabra clave 1: AVANCE GENETICO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Ramírez D	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ G.	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor
J.L	MANUAL	Autor
M. CHUELA B.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: CAMBIO CLIMÁTICO Y SU IMPACTO SOBRE LA ESTACIÓN DE CRECIMIENTO EN EL ESTADO DE JALISCO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 23	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2000	
Páginas de: 169	**a:** 182	
Palabra clave 1: AGROCLIMATOLOGIA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.L. Ramírez D	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ G.	MANUAL	Autor
Ruiz C	MANUAL	Autor
F.J. FLORES M.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: CAMBIO CLIMÁTICO Y EFECTOS SOBRE LAS ÁREAS POTENCIALES PARA MAÍZ EN EL ESTADO DE JALISCO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 23	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2000	
Páginas de: 183	**a:** 194	
Palabra clave 1: AGROCLIMATOLOGIA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento

Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.L. Ramírez D	MANUAL	Autor
F.J. FLORES M.	MANUAL	Autor
Ruiz C	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: REVISTA FITOTECNIA MEXICANA		
País:		
Título del artículo: CARACTERES MORFOLÓGICOS PARA VALORAR LA DIVERSIDAD ENTRE POBLACIONES DE MAÍZ DE UNA REGIÓN: CASO LA RAZA		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 23	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2000	
Páginas de: 335	**a:** 354	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
F. Castillo G	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
M.M. GOODMAN	MANUAL	Autor
B.E	MANUAL	Autor
Herrera C	MANUAL	Autor
R. ORTEGA P.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: ECONOMIC BOTANY	
País:	
Título del artículo: ISOZYMATIC AND MORPHOLOGICAL DIVERSITY IN THE RACES OF MAIZE OF MEXICO. ECONOMIC BOTANY 54: 43-59	

Número de la revista:		**Volumen de la revista:** 54
Año de edición:		**Año de publicación:** 2000
Páginas de: 43		**a:** 59
Palabra clave 1: DIVERSIDAD GENETICA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
C.W. Stuber	MANUAL	Autor
J.J	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor
M.M. Goodman	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: MAYDICA	
País:	
Título del artículo: POTENTIAL DISTRIBUTION OF TEOSINTE IN MEXICO: A GIS APPROACH	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 46
Año de edición:	**Año de publicación:** 2001
Páginas de: 105	**a:** 110
Palabra clave 1: DISTRIBUCION	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Ruiz C	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
M. AGUILAR S.	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**

Nombre: Scientia-CUCBA		
País:		
Título del artículo: UN PARIENTE SILVESTRE DEL MAÍZ COMO ALTERNATIVA DE FORRAJE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 3	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2001	
Páginas de: 18	**a:** 31	
Palabra clave 1: RECURSOS GENETICOS	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
Miranda M	MANUAL	Autor
C.F. Barrera S.	MANUAL	Autor
R	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
M. Aguilar S	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: RENDIMIENTO Y SUS COMPONENTES EN RETROCRUZAS MAÍZ-TEOCINTLE.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 24	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2001	
Páginas de: 17	**a:** 26	
Palabra clave 1: HETEROSIS	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Casas S	MANUAL	Autor
J. RON P.	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J.F	MANUAL	Autor
J.L. Ramírez D	MANUAL	Autor
S. MONTES H.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: MAYDICA		
País: Italy		
Título del artículo: INTROGRESSION OF CHROMOSOME KNOBS FROM ZEA DIPLOPERENNISINTO MAIZE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 47	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2002	
Páginas de: 33	**a:** 50	
Palabra clave 1: FLUJO GENETICO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
T.A.	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G.	MANUAL	Autor
KATO Y	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: REVISTA FITOTECNIA MEXICANA		
País: México		
Título del artículo: MEDIAS Y VARIANZAS EN VARIEDADES SINTETICAS DE MAIZ CON DIFERENTES FUENTES DE GERMOPLASMA DE TEOCINTLE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 25	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2002	
Páginas de: 401	**a:** 409	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:** ENDOGAMIA	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**

Disciplina:	Subdisciplina:

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Fondo/Programa:

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
M. CHUELA B.	MANUAL	Autor
J.F. CASAS S	MANUAL	Autor
J. RON P	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
M. AGUILAR S.	MANUAL	Autor
J.L.RAMIREZ D	MANUAL	Autor
J.M	MANUAL	Autor
PADILLA G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES		
País: United States of America		
Título del artículo: A SINGLE DOMESTICATION FOR MAIZE SHOWN BY MULTILOCUS MICROSATELLITE GENOTYPING		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 99	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2002	
Páginas de: 6080	**a:** 6084	
Palabra clave 1: ORIGEN DEL MAIZ	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Fondo/Programa:

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. DOEBLEY	MANUAL	Autor
MATSUOKA, Y	MANUAL	Autor
E. BUCKLER	MANUAL	Autor
Y. VIGOUROUX	MANUAL	Autor
J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
M.M. GOODMAN	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: REVISTA FITOTECNIA MEXICANA	

País: México			
Título del artículo: HETEROSIS Y APTITUD COMBINATORIA ENTRE HIBRIDOS COMERCIALES Y GERMOPLASMA EXOTICO DE MAIZ EN JALISCO, MEXICO			
Número de la revista:		**Volumen de la revista:** 26	
Año de edición:		**Año de publicación:** 2003	
Páginas de: 1		**a:** 10	
Palabra clave 1: HIBRIDOS COMERCIALES	**Palabra clave 2:**		**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
J.L. RAMIREZ D	MANUAL	Autor
S. A. HURTADO DE LA P.	MANUAL	Autor
DE LA CRUZ L	MANUAL	Autor
L	MANUAL	Autor
J. RON P	MANUAL	Autor
M.M. MORALES R.	MANUAL	Autor
S. MENA M.	MANUAL	Autor
M. CHUELA B	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**	
Nombre: REVISTA FITOTECNIA MEXICANA			
País: México			
Título del artículo: CARACTERISTICAS AGRONOMICAS EN RETROCRUZAMIENTOS MAIZ TEOCINTLE			
Número de la revista:		**Volumen de la revista:** 26	
Año de edición:		**Año de publicación:** 2003	
Páginas de: 239		**a:** 248	
Palabra clave 1: HETEROSIS	**Palabra clave 2:**		**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
CASAS S	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
J.F	MANUAL	Autor
J.L. RAMIREZ D	MANUAL	Autor
J. RON P	MANUAL	Autor
M. CHUELA B.	MANUAL	Autor
S. MONTES H.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: AGROCIENCIA		
País: México		
Título del artículo: DIVERSIDAD DEL MAIZ CHALQUEÑO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 38	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2004	
Páginas de: 191	**a:** 206	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
HERRERA C	MANUAL	Autor
J.M. HERNANDEZ C	MANUAL	Autor
R.A. ORTEGA P	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
F. CASTILLO G	MANUAL	Autor
B.E	MANUAL	Autor
M.M. GOODMAN	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: SCIENTIA CUCBA	
País: México	
Título del artículo: LAS ESPECIES SILVESTRES DE PHASEOLUSL. (FABACEAE) EN LA CUENCA DE LOS RIOS VERDE Y SANTIAGO Y NEVADO DE COLIMA, DEL	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 6
Año de edición:	**Año de publicación:** 2004

Páginas de: 91	**a:** 99	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD DE ESPECIES	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
D. DEBOUCK	MANUAL	Autor
R. RAMIREZ D	MANUAL	Autor
R	MANUAL	Autor
J.A. RUIZ C	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
LEPIZ I	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: REVISTA FITOTECNIA MEXICANA		
País: México		
Título del artículo: DIVERSIDAD GENETICA Y HETEROSIS ENTRE HIBRIDOS COMERCIALES DE MAIZ DE JALISCO LIBERADOS EN LA DECADA DE 1990		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 28	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2005	
Páginas de: 115	**a:** 126	
Palabra clave 1: HIBRIDOS COMERCIALES	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
L. DE LA CRUZ L	MANUAL	Autor
M. CHUELA B.	MANUAL	Autor
M.M	MANUAL	Autor
J.L. RAMIREZ D	MANUAL	Autor
MORALES R	MANUAL	Autor
S. MENA M	MANUAL	Autor

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. RON P	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
S.A. HURTADO	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: REVISTA FITOTECNIA MEXICANA		
País:		
Título del artículo: ADAPTACIÓN CLIMÁTICA DE 25 ESPECIES DE FRIJOL SILVESTRE (PHASEOLUS SPP.) EN LA REPÚBLICA MEXICANA		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 28	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2005	
Páginas de: 221	**a:** 230	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD DE ESPECIES	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
López S	MANUAL	Autor
J.A. Ruíz C	MANUAL	Autor
J.L	MANUAL	Autor
R. Lépiz I.	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: REVISTA FITOTECNIA MEXICANA		
País:		
Título del artículo: VARIACIÓN ISOENZIMÁTICA EN POBLACIONES DE TEOCINTLE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 28	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2005	
Páginas de: 105	**a:** 113	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD GENETICA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Fondo/Programa:

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
P. Ramírez V	MANUAL	Autor
G	MANUAL	Autor
T.A. KATO Y.	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
Rincón E	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: THEORETICAL AND APPLIED GENETICS		
País: Germany		
Título del artículo: POLLINATION BETWEEN MAIZE AND TEOSINTE AN IMPORTANT DETERMINANT OF GENEFLOW IN MEXICO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 110	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2005	
Páginas de: 519	**a:** 526	
Palabra clave 1: FLUJO GENETICO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Fondo/Programa:

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. SCHOPER	MANUAL	Autor
L. DE LA CRUZ L	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
BALTAZAR, B.M	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: GENETICS		
País: United States of America		
Título del artículo: GENETIC DIVERSITY AND POPULATION STRUCTURE OF TEOSINTE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 169	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2005	
Páginas de: 2241	**a:** 2254	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD GENETICA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
Y. VIGOROUX	MANUAL	Autor
E.S. BUCKLER	MANUAL	Autor
J. DOEBLEY	MANUAL	Autor
K. LIU	MANUAL	Autor
Y. MATSUOKA	MANUAL	Autor
FUKUNAGA, K	MANUAL	Autor
J. HILL	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Maydica		
País:		
Título del artículo: PHYLOGEOGRAPHY OF THE WILD SUBSPECIES OF ZEA MAYS		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 51	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2006	
Páginas de: 123	**a:** 134	
Palabra clave 1: RELACIONES	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
DOEBLEY, J.F	MANUAL	Autor
HOLTSFORD, T.P	MANUAL	Autor
J.	MANUAL	Autor
Sanchez G	MANUAL	Autor
BUCKLER IV, E.S	MANUAL	Autor
Goodman, M.M	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: Maydica	
País:	
Título del artículo: CHARACTERIZATION OF FLORAL MORPHOLOGY AND SYNCHRONY AMONG ZEA SPECIES IN MEXICO	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 51
Año de edición:	**Año de publicación:** 2006
Páginas de: 383	**a:** 398

Palabra clave 1: SINCRONIA FLORAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. RON P	MANUAL	Autor
J. G. Rodríguez F	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
F.SANTACRUZ-RUVALCABA	MANUAL	Autor
B. Baltazar M	MANUAL	Autor
J.B. Schoper	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: Maydica	
País:	
Título del artículo: ISOZYME AND MORPHOLOGICAL VARIATION IN MAIZE OF FIVE ANDEAN COUNTRIES	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 51
Año de edición:	**Año de publicación:** 2006
Páginas de: 25	**a:** 42

Palabra clave 1: DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
C.W. STUBER	MANUAL	Autor
J.J	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor
R.MCK BIRD	MANUAL	Autor
M.M. GOODMAN	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: RELACIONES FENOTÍPICAS Y HETEROSIS ENTRE HÍBRIDOS COMERCIALES Y GERMOPLASMA EXÓTICO DE MAÍZ EN JALISCO, MÉXICO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 30	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2007	
Páginas de: 285	**a:** 294	
Palabra clave 1: HIBRIDACIÓN	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. Ron P	MANUAL	Autor
M.M	MANUAL	Autor
Morales R	MANUAL	Autor
S.A. HURTADO	MANUAL	Autor
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
M. CHUELA B.	MANUAL	Autor
S. Mena M	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J.L. Ramírez D	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: Maydica	
País:	
Título del artículo: RACIAL DIVERSITY OF MAIZE IN BRAZIL AND ADJACENT AREAS	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 52
Año de edición:	**Año de publicación:** 2007

Páginas de: 13	**a:** 30	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Sánchez G	MANUAL	Autor
C.W. STUBER	MANUAL	Autor
M.M. GOODMAN	MANUAL	Autor
J.J	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Scientia-CUCBA		
País:		
Título del artículo: EL FACTOR GAMETOFÍTICO-1 (GA1) EN TEOCINTLE (ZEA SPP.) EN MÉXICO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 9	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2007	
Páginas de: 129	**a:** 141	
Palabra clave 1: INCOMPATIBILIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.G. Rodríguez F	MANUAL	Autor
L	MANUAL	Autor
F. Santacruz R.	MANUAL	Autor
De la Cruz L	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**

Nombre: Scientia-CUCBA		
País:		
Título del artículo: ADAPTACIÓN CLIMÁTICA Y DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA POTENCIAL DEL GRUPO RACIAL CÓNICO DE MAÍZ (ZEA MAYS L.) EN LA REPÚBLICA		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 9	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2007	
Páginas de: 57	**a:** 67	
Palabra clave 1: SISTEMAS DE	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Genetics		
País:		
Título del artículo: MAJOR REGULATORY GENES IN MAIZE CONTRIBUTE TO STANDING VARIATION IN TEOSINTE (ZEA MAYS SSP. PARVIGLUMIS).		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 177	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2007	
Páginas de: 2349	**a:** 2359	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD GENETICA	**Palabra clave 2:** ASOCIACION DE CARACTERES	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.F. DOEBLEY	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ G	MANUAL	Autor
B. YANDELL	MANUAL	Autor
J. YU	MANUAL	Autor
P. BRADBURY	MANUAL	Autor
L. VAUGHN	MANUAL	Autor
R.M. CLARK	MANUAL	Autor
Weber, A.L	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**

Nombre: Folia Entomológica Mexicana		
País:		
Título del artículo: EFECTO DE FACTORES CLIMÁTICOS Y EDÁFICOS SOBRE LAS POBLACIONES DE PLAGAS RIZÓFAGAS DEL MAÍZ Y TEOCINTLE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 47	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2008	
Páginas de: 125	**a:** 140	
Palabra clave 1: AGROCLIMATOLOGIA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores

Coautor	Origen	Rol participación
R. Garza	MANUAL	Autor
J.A. Ruíz C	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
De la Paz G	MANUAL	Autor
S	MANUAL	Autor

Publicación de artículos

ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Maydica		
País:		
Título del artículo: A COMPARISON OF LEAF APPEARANCE RATES AMONG TEOSINTE, MAIZE LANDRACES AND MODERN MAIZE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 53	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2008	
Páginas de: 117	**a:** 123	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.A. RUIZ CORRAL	MANUAL	Autor
VAN ESBROECK, G.A	MANUAL	Autor
J.B. HOLLAND	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ GONZALEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: PROBADORES DE MAÍZ PARA FACTORES DE INCOMPATIBILIDAD GAMETOFÍTICA		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 31	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2008	
Páginas de: 341	**a:** 349	
Palabra clave 1: AISLAMIENTO	**Palabra clave 2:** FLUJO DE POLEN	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
De la Cruz L	MANUAL	Autor
E. Rodríguez G	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor
L	MANUAL	Autor
J.A. Ruíz C	MANUAL	Autor
M.M. Morales R.	MANUAL	Autor
F. Santacruz R	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: CARACTERIZACIÓN AGRONÓMICA Y MORFOLÓGICA DE MAÍCES NATIVOS DEL NOROCCIDENTE DE MÉXICO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 31	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2008	
Páginas de: 331	**a:** 340	
Palabra clave 1: DESCRIPCIÓN	**Palabra clave 2:** RECURSOS FITOGENÉTICOS	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J.G	MANUAL	Autor
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
Martín L	MANUAL	Autor
J.A. Carrera V	MANUAL	Autor
M.M. Morales R	MANUAL	Autor
Ron P	MANUAL	Autor
J	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Genetics		
País:		
Título del artículo: THE GENETIC ARCHITECTURE OF COMPLEX TRAITS IN TEOSINTE (ZEA MAYS SSP. PARVIGLUMIS): NEW EVIDENCE FROM ASSOCIATION		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 180	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2008	
Páginas de: 1221	**a:** 1232	
Palabra clave 1: ANÁLISIS DE ASOCIACIÓN	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
W.H. BRIGGS	MANUAL	Autor
Weber, A	MANUAL	Autor
E. BUCKLER	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ-GONZALEZ	MANUAL	Autor
B. BALTAZAR M	MANUAL	Autor
J. RUCKER	MANUAL	Autor
P. FENG	MANUAL	Autor

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. DOEBLEY	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**
Nombre: American Journal of Botany		
País:		
Título del artículo: POPULATION STRUCTURE AND GENETIC DIVERSITY OF NEW WORLD MAIZE LANDRACES ASSESSED BY DNA MICROSATELLITES		
Número de la revista:		**Volumen de la revista:** 95
Año de edición:		**Año de publicación:** 2008
Páginas de: 1240		**a:** 1253
Palabra clave 1: RELACIONES	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Vigoroux, Y	MANUAL	Autor
J. DOEBLEY	MANUAL	Autor
Y. MATSUOKA	MANUAL	Autor
J. SANCHEZ G	MANUAL	Autor
M.M. GOODMAN	MANUAL	Autor
J.C. GLAUBITZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**
Nombre: Crop Science		
País:		
Título del artículo: CLIMATIC ADAPTATION AND ECOLOGICAL DESCRIPTORS OF 42 MAIZE RACES		
Número de la revista:		**Volumen de la revista:** 48
Año de edición:		**Año de publicación:** 2008
Páginas de: 1502		**a:** 1512
Palabra clave 1: RECURSOS GENÉTICOS	**Palabra clave 2:** AGROCLIMATOLOGIA	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Fondo/Programa:

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. Ron P	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
Ruiz C	MANUAL	Autor
G. Medina G	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
N. Durán P	MANUAL	Autor
J. Holland	MANUAL	Autor
D.R. González E	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: EL FACTOR GAMETOFÍTICO-1 (GA1) EN HÍBRIDOS COMERCIALES DE MAÍZ DE MÉXICO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 31	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2008	
Páginas de: 57	**a:** 65	
Palabra clave 1: INCOMPATIBILIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	Fondo/Programa:

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
De la Cruz L	MANUAL	Autor
L	MANUAL	Autor
B. Baltazar M	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor
J.A. Ruíz C	MANUAL	Autor
F. Santacruz R	MANUAL	Autor
M.M. Morales R.	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: Folia Entomologica Mexicana	

País:		
Título del artículo: DIVERSIDAD DE ESPECIES INSECTILES EN MAÍZ Y TEOCINTLE EN MÉXICO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 48	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2009	
Páginas de: 103	**a:** 118	
Palabra clave 1: INDICES DE DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
R. Lépiz I.	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
De la Paz G	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor
R. Miranda M	MANUAL	Autor
J.A. Ruíz C	MANUAL	Autor
S	MANUAL	Autor
L. De La Cruz L	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Scientia-CUCBA		
País:		
Título del artículo: ESTIMACIÓN DE REDUCCIONES EN TAMAÑO EFECTIVO DE POBLACIÓN EN TEOCINTLE DEL OCCIDENTE DE MÉXICO		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 11	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2009	
Páginas de: 11	**a:** 21	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD GENÉTICA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J	MANUAL	Autor
J. RON PARRA	MANUAL	Autor
F. SANTACRUZ-RUVALCABA	MANUAL	Autor
Godínez H	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Maydica		
País:		
Título del artículo: HETEROSIS AND COMBINING ABILITY AMONG MAIZE NARROW-BASE POPULATIONS. ISSN: 0025-6153.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 55	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2010	
Páginas de: 75	**a:** 83	
Palabra clave 1: HETEROSIS	**Palabra clave 2:** SEMILLAS	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.L. Ramírez D.	MANUAL	Autor
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
M.M. Morales R	MANUAL	Autor
J	MANUAL	Autor
Ron P	MANUAL	Autor
J.J. Sanchez G	MANUAL	Autor
M. Ramírez M	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Molecular Ecology		
País:		
Título del artículo: FINE SCALE GENETIC STRUCTURE IN THE WILD ANCESTOR OF MAIZE (ZEA MAYS SSP. PARVIGLUMIS). ISSN: 0962-1083.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 19	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2010	
Páginas de: 1162	**a:** 1173	
Palabra clave 1: FLUJO GENÉTICO	**Palabra clave 2:** CONSERVACIÓN	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.C. GLAUBITZ	MANUAL	Autor
B.S. GAUT	MANUAL	Autor
JOOST VAN HEERWAARDEN	MANUAL	Autor
L. EGUIARTE	MANUAL	Autor
J. DOEBLEY	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
J. ROSS-IBARRA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DE FORMAS CULTIVADAS, SILVESTRES E INTERMEDIAS DE FRIJOL COMÚN DE HÁBITO TREPADOR.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 33	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2010	
Páginas de: 21	**a:** 28	
Palabra clave 1: EVOLUCIÓN BAJO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J. López A	MANUAL	Autor
R	MANUAL	Autor
Lépiz I	MANUAL	Autor
F. Santacruz R	MANUAL	Autor
E. Rodríguez G.	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**

Nombre: Revista Fitotecnia Mexicana		
País:		
Título del artículo: IDENTIFICACIÓN Y LOCALIZACIÓN DE UNA NUEVA ESPECIE DE TRIPSACUM SPP. EN NAYARIT, MÉXICO. ISSN: 0187-7380.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 33	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2010	
Páginas de: 27	**a:** 30	
Palabra clave 1: RECURSOS GENÉTICOS	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
A. Ortega C	MANUAL	Autor
B. Coutiño E	MANUAL	Autor
Vidal M	MANUAL	Autor
M.J. Guerrero	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
V.A	MANUAL	Autor
F. Herrera C	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Proceedings of the National Academy of Sciences		
País:		
Título del artículo: GENETIC SIGNALS OF ORIGIN, SPREAD, AND INTROGRESSION IN A LARGE SAMPLE OF MAIZE LANDRACES. ISSN: 1091-6490.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 108	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2011	
Páginas de: 1088	**a:** 1092	
Palabra clave 1: DOMESTICACIÓN	**Palabra clave 2:** ORIGEN	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. Ross-Ibarra	MANUAL	Autor
J.C. GLAUBITZ	MANUAL	Autor
M.M. GOODMAN	MANUAL	Autor
Van Heerwaarden, J	MANUAL	Autor
W.H. BRIGGS	MANUAL	Autor
J. DOEBLEY	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ-GONZALEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas		
País:		
Título del artículo: RAZAS MEXICANAS DE MAÍZ COMO POSIBLE FUENTE DE GERMOPLASMA PARA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO. ISSN: 2007-0934.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 2	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2011	
Páginas de: 293	**a:** 307	
Palabra clave 1: CAMBIO CLIMÁTICO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
A. Ortega C	MANUAL	Autor
J.L. Ramírez D	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
Ruiz C	MANUAL	Autor
G. Medina G	MANUAL	Autor
J.M. Hernández C	MANUAL	Autor
F. Aragón C	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: Crop Science	
País:	
Título del artículo: SEED DORMANCY IN MEXICAN TEOSINTE. ISSN: 1435-0653.	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 51

Año de edición:	**Año de publicación:** 2011	
Páginas de: 2056	**a:** 2066	
Palabra clave 1: LATENCIA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.A	MANUAL	Autor
Ruiz C	MANUAL	Autor
SANTACRUZ R	MANUAL	Autor
De La Cruz L	MANUAL	Autor
L	MANUAL	Autor
A.N	MANUAL	Autor
Avendaño L	MANUAL	Autor
J.J	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: American Journal of Botany		
País:		
Título del artículo: THREE NEW TEOSINTES (ZEA SPP., POACEAE) FROM MÉXICO. ISSN: 0002-9122.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 98	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2011	
Páginas de: 1537	**a:** 1548	
Palabra clave 1:	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
M. M. Morales R	MANUAL	Autor
J. A. RUÍZ C	MANUAL	Autor
S. CARVAJAL	MANUAL	Autor
J. B. HOLLAND	MANUAL	Autor
V. H. Chávez T	MANUAL	Autor
V. A. Vidal M	MANUAL	Autor
J. J. Sánchez G	MANUAL	Autor
F. ARAGÓN C	MANUAL	Autor
F. SANTACRUZ-RUVALCABA	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor
L. De La Cruz L	MANUAL	Autor
S. TABA	MANUAL	Autor
S. SOOD	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas		
País:		
Título del artículo: INCOMPATIBILIDAD GAMETOFITICA EN LAS RAZAS MEXICANAS DE MAÍZ. ISSN: 2007-0934.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 3	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2012	
Páginas de: 525	**a:** 537	
Palabra clave 1: BARRERAS AL	**Palabra clave 2:** FLUJO GENÉTICO	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
JOSÉ DE JESÚS SÁNCHEZ GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
JOSÉ ARIEL RUIZ CORRAL	MANUAL	Autor
MOISÉS MARTÍN MORALES RIVERA	MANUAL	Autor
JOSÉ MIGUEL PADILLA GARCÍA	MANUAL	Autor
LINO DE LA CRUZ LARIOS	MANUAL	Autor
JOSÉ RON PARRA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**

Nombre: Genetics		
País:		
Título del artículo: MEGABASE-SCALE INVERSION POLYMORPHISM IN THE WILD ANCESTOR OF MAIZE. ISSN: 0016-6731.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 191	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2012	
Páginas de: 0	**a:** 0	
Palabra clave 1: EVOLUCIÓN	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
CLAUDIA ROSS-I	MANUAL	Autor
JOSÉ DE JESUS SÁNCHEZ GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
TANJA PYHÄJÄRVI	MANUAL	Autor
R. KELLY DAWE	MANUAL	Autor
ALLISON L. WEBER	MANUAL	Autor
JEFFREY C. GLAUBITZ	MANUAL	Autor
ZHOU FANG	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: International Journal of Food Science and Technology		
País:		
Título del artículo: DIOSGENIN QUANTIFICATION, CHARACTERIZATION AND CHEMICAL COMPOSITION IN A TUBER COLLECTION OF DIOSCOREA SPP. IN THE		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 48	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2013	
Páginas de: 2111	**a:** 2118	
Palabra clave 1: ESTEROIDES	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.A. GARCÍA-FAJARDO	MANUAL	Autor
Contreras-Pacheco, M.L	MANUAL	Autor
M. ESTARRÓN-ESPINOZA	MANUAL	Autor
F. SANTACRUZ-RUVALCABA	MANUAL	Autor
A. CASTRO-CASTRO	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ G	MANUAL	Autor
M.A. Ruiz L	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas		
País:		
Título del artículo: IDENTIFICACIÓN DE RAZAS MEXICANAS DE MAÍZ ADAPTADAS A CONDICIONES DEFICIENTES DE HUMEDAD MEDIANTE DATOS		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 4	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2013	
Páginas de: 829	**a:** 842	
Palabra clave 1: CAMBIO CLIMÁTICO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.A	MANUAL	Autor
Ruiz C	MANUAL	Autor
D.R. GONZÁLEZ E.	MANUAL	Autor
J.L. RAMÍREZ D.	MANUAL	Autor
G. RAMÍREZ-O	MANUAL	Autor
M.C. WILLCOX	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J.M. Hernández C	MANUAL	Autor

Publicación de artículos	
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**
Nombre: Acta Botánica Mexicana	
País:	
Título del artículo: LOS FENOLES DEL POLEN DEL GÉNERO ZEA. ISSN: 0187-7151	
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 105

Año de edición:	**Año de publicación:** 2013	
Páginas de: 59	**a:** 85	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
A. SEGURA-CARRETERO	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ-GONZÁLEZ	MANUAL	Autor
DAVID ARRÁEZ-ROMÁN	MANUAL	Autor
A. DELGADO-AL	MANUAL	Autor
Almaraz-Abarca, N	MANUAL	Autor
D.M. RIVERA-RODRÍGUEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Electronic Journal of Biotechnology		
País:		
Título del artículo: EFFICIENCY OF RAPD, ISSR, AFLP AND ISTR MARKERS FOR THE DETECTION OF POLYMORPHISMS AND GENETIC RELATIONSHIPS IN		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 17	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2014	
Páginas de: 1	**a:** 7	
Palabra clave 1: MARCADORES	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
M.I. TORRES-MORÁN	MANUAL	Autor
S. MOLINA-MORET	MANUAL	Autor
F. Santacruz-Ruvalcaba	MANUAL	Autor
Velasco-Ramírez, A.P	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ-GONZALEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Revista Mexicana en Ciencias Agrícolas		
País:		
Título del artículo: CAMBIO CLIMÁTICO EN MÉXICO Y DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DEL GRUPO RACIAL DE MAÍZ CÓNICO. ISSN IMPRESO: 2007-0934.		
Número de la revista:	**Volumen de la revista:** 10	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2014	
Páginas de: 1871	**a:** 1883	
Palabra clave 1: CAMBIO CLIMÁTICO	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?:	**Fondo/Programa:**

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
N. Durán P	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
G. Medina G	MANUAL	Autor
G. Ramírez O	MANUAL	Autor
J.L. Ramírez D	MANUAL	Autor
Ruiz C	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:** 01877151	
Nombre: Acta Botánica Mexicana		
País:		
Título del artículo: RELACIONES ENTRE POBLACIONES DE TEOCINTLE (ZEA SPP.) DE MÉXICO, GUATEMALA Y NICARAGUA. ISSN-0187-7151		
Número de la revista: 1	**Volumen de la revista:** 111	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2015	
Páginas de: 17	**a:** 45	
Palabra clave 1: RECURSOS	**Palabra clave 2:** Silvestres	**Palabra clave 3:** Maíz

Áreas de conocimiento			
Área:	Biología y química	**Campo:**	Ciencias de la vida
Disciplina:	Biología vegetal (botánica)	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?:	No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Lino De La Cruz Larios	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Guadalupe Torres Peña	MANUAL	Autor
José Ariel Ruiz Corral	MANUAL	Autor
Fernando Santacruz Ruvalcaba	MANUAL	Autor
Roberto Miranda Medrano	MANUAL	Autor
José Juvencio Castañeda Nava	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:** 16765680	
Nombre: Genetics and Molecular Research		
País:		
Título del artículo: Evaluation of the genotoxic activity of dicamba and atrazine herbicides in several Mexican and South American varieties of sweet corn (Zea		
Número de la revista: 4	**Volumen de la revista:** 14	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2015	
Páginas de: 16585	**a:** 16593	
Palabra clave 1: GENOTOXICIDAD	**Palabra clave 2:** Zea	**Palabra clave 3:** Maíz dulce

Áreas de conocimiento		
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:** Ciencias agrarias	
Disciplina: Agronomía	**Subdisciplina:** Genética vegetal	

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Carlos Alvarez Moya	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Martha Escoto Delgadillo	MANUAL	Autor
Mónica Reynoso Silva	MANUAL	Autor
Lino De La Cruz Larios	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:** 03044238	
Nombre: Scientia Horticulturae		
País:		
Título del artículo: Phenology, agronomic and nutritional potential of three wild husk tomato species (Physalis, Solanaceae) from Mexico. ISSN: 0304-4238		
Número de la revista: 1	**Volumen de la revista:** 200	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2016	
Páginas de: 83	**a:** 94	
Palabra clave 1: DOMESTICACIÓN	**Palabra clave 2:** Tomate	**Palabra clave 3:** Adaptación

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Luis Valdivia Mares	MANUAL	Autor
Fabián Rodríguez Zaragoza	MANUAL	Autor
JOSE DE JESUS SANCHEZ González	MANUAL	Autor
Ofelia Vargas Ponce	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:	20070934	**ISSN electrónico:**	20079230
Nombre:	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas		
País:	México		
Título del artículo:	Formación de un patrón heterótico con líneas templadas y tropicales de maíz		
Número de la revista:	13	**Volumen de la revista:**	No aplica
Año de edición:		**Año de publicación:**	2016
Páginas de:	2451	**a:**	2464
Palabra clave 1:	Heterosis	**Palabra clave 2:**	Hibridación
Palabra clave 3:	Genotecnia		

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Sergio Adolfo Uhart	MANUAL	Autor
Sigifredo Balderrama Castro	MANUAL	Autor
José Ron Parra	MANUAL	Autor
Eduardo Rodríguez Guzmán	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:	00651737	**ISSN electrónico:**	24488445
Nombre:	Acta Zoológica Mexicana		
País:	México		
Título del artículo:	Sinopsis de las formas cromáticas de Cotinis mutabilis (Gory & Percheron 1833) (Coleoptera, Cetoniidae, Cetoniinae, Gymnetini)		
Número de la revista:	32	**Volumen de la revista:**	3

Año de edición:	2016		**Año de publicación:**	2016	
Páginas de:	270		**a:**	278	
Palabra clave 1:	Coleoptera	**Palabra clave 2:**	Cotinis	**Palabra clave 3:**	Formas

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Parasitología vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Juvencio Castañeda Nava	MANUAL	Autor
Eduardo Salcedo Pérez	MANUAL	Autor
Alberto Bitar Slim	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor

Publicación de artículos					
ISSN impreso:	20070934		**ISSN electrónico:**	20079230	
Nombre:	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas				
País:	México				
Título del artículo:	Regionalización del cambio climático en México				
Número de la revista:	1		**Volumen de la revista:**	ESP13	
Año de edición:			**Año de publicación:**	2016	
Páginas de:	2451		**a:**	2464	
Palabra clave 1:	AGROCLIMATOLOGÍA	**Palabra clave 2:**	Maíz	**Palabra clave 3:**	Riesgos

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Fisiología vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
José Ariel Ruíz Corral	MANUAL	Autor
Guillermo Medina García	MANUAL	Autor
Victor Manuel Rodríguez Moreno	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Raymundo Villavicencio García	MANUAL	Autor
Noe Durán Puga	MANUAL	Autor
José Grageda Grageda	MANUAL	Autor

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Giovanni Emmanuel García Romero	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso: 00256153		**ISSN electrónico:** 22798013	
Nombre: Maydica			
País: Italy			
Título del artículo: Maternal genetic inheritance of red pericarp in the grain of maize			
Número de la revista: 3		**Volumen de la revista:** 61	
Año de edición:		**Año de publicación:** 2016	
Páginas de: 1		**a:** 5	
Palabra clave 1: HERENCIA	**Palabra clave 2:** Color		**Palabra clave 3:** Grano

Áreas de conocimiento			
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología		**Campo:** Ciencias agrarias	
Disciplina: Agronomía		**Subdisciplina:** Genética vegetal	

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
José Ron Parra	MANUAL	Autor
Moisés Martín Morales Rivera	MANUAL	Autor
Javier Jiménez López	MANUAL	Autor
Angel Andrés Jiménez Cordero	MANUAL	Autor
Lino De la Cruz Larios	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso: 00368075		**ISSN electrónico:** 00368075	
Nombre: Science			
País: United States of America			
Título del artículo: Genomic estimation of complex traits reveals ancient maize adaptation to temperate North America			
Número de la revista: 6350		**Volumen de la revista:** 357	
Año de edición:		**Año de publicación:** 2017	
Páginas de: 512		**a:** 515	
Palabra clave 1: Evolución	**Palabra clave 2:** Origen		**Palabra clave 3:** Teocintle

Áreas de conocimiento			
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología		**Campo:** Ciencias agrarias	
Disciplina: Agronomía		**Subdisciplina:** Genética vegetal	

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Kelly Swarts	SCOPUS	Autor
Rafal M. Gutaker	SCOPUS	Autor
Bruce Benz	SCOPUS	Autor
Michael Blake	SCOPUS	Autor
Robert Bukowski	SCOPUS	Autor
James Holland	SCOPUS	Autor
Melissa Kruse-Peeples	SCOPUS	Autor
Nicholas Lepak	SCOPUS	Autor
Lynda Prim	SCOPUS	Autor
M. Cinta Romay	SCOPUS	Autor
Jeffrey Ross-Ibarra	SCOPUS	Autor
Jose De Jesus Sanchez-Gonzalez	SCOPUS	Autor
Chris Schmidt	SCOPUS	Autor
Verena J. Schuenemann	SCOPUS	Autor
Johannes Krause	SCOPUS	Autor
R. G. Matson	SCOPUS	Autor
Detlef Weigel	SCOPUS	Autor
Edward S. Buckler	SCOPUS	Autor
Hernán A. Burbano	SCOPUS	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 14350653	**ISSN electrónico:** 14350653	
Nombre: Crop Science		
País: United States of America		
Título del artículo: The Use of Crop Wild Relatives in Maize and Sunflower Breeding		
Número de la revista: 57	**Volumen de la revista:** 3	
Año de edición: 2017	**Año de publicación:** 2017	
Páginas de: 1227	**a:** 1240	
Palabra clave 1: Introgresión	**Palabra clave 2:** Parientes silvestres	**Palabra clave 3:** mejoramiento

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Otras especialidades agrarias	**Subdisciplina:**	Otras

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Marilyn Warburton	MANUAL	Autor
Mubashar Hussain	MANUAL	Autor
Oluwaseun Ogunola	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Saeed Rauf	MANUAL	Autor
Laura Marek	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso: 00021962		**ISSN electrónico:** 14350645	
Nombre: Agronomy Journal			
País: United States of America			
Título del artículo: Shading and Container Effects on the Weight of the Dioscorea sparsiflora Tuber			
Número de la revista: 1		**Volumen de la revista:** 109	
Año de edición:		**Año de publicación:** 2017	
Páginas de: 33		**a:** 38	
Palabra clave 1: Dioscorea	**Palabra clave 2:** Agronomía		**Palabra clave 3:** Manejo

Áreas de conocimiento			
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología		**Campo:** Ciencias agrarias	
Disciplina: Agronomía		**Subdisciplina:** Cultivos de campo	

¿Recibió apoyo CONACYT?: No	

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Fernando Santacruz Ruvalcaba	MANUAL	Autor
Rodrigo Barba González	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
José Ron Parra	MANUAL	Autor
Lino De la Cruz Larios	MANUAL	Autor
José Juvencio Castañeda Nava	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:** 19326203	
Nombre: PlosOne			
País: United States of America			
Título del artículo: Ecogeography of Teosinte			
Número de la revista: No aplica		**Volumen de la revista:** No aplica	
Año de edición:		**Año de publicación:** 2018	
Páginas de: 1		**a:** 24	
Palabra clave 1: Conservación	**Palabra clave 2:** Silvestres		**Palabra clave 3:** Zea

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
James Brendan Holland	MANUAL	Autor
José Ariel Ruíz Corral	MANUAL	Autor
Giovanni Emmanuel García Romero	MANUAL	Autor
Guillermo Medina García	MANUAL	Autor
Gabriela Ramírez Ojeda	MANUAL	Autor
Lino De la Cruz Larios	MANUAL	Autor
Roberto Miranda Medrano	MANUAL	Autor

Publicación de artículos					
ISSN impreso:	20079230	**ISSN electrónico:**			
Nombre:	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas				
País:					
Título del artículo:	. Temperaturas cardinales de desarrollo del teocintle (Zea spp.)				
Número de la revista:	6	**Volumen de la revista:**	9		
Año de edición:		**Año de publicación:**	2018		
Páginas de:	1269	**a:**	1281		
Palabra clave 1:	FISIOLOGÍA	**Palabra clave 2:**	SILVESTRES	**Palabra clave 3:**	ADAPTACION

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
GLORIA NAZDIRA ABURTO CANSINO	MANUAL	Autor
JOSE ARIEL RUIZ CORRAL	MANUAL	Autor
JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ	MANUAL	Autor
DIEGO RAYMUNDO GONZALEZ EGUIARTE	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:	20079230	**ISSN electrónico:**	
Nombre:	Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas		

País:		
Título del artículo:	Patrones raciales etnogenéticos de maíces Tabloncillo y Tuxpeño, como mecanismos de conservación de germoplasma nativo	
Número de la revista: 8	**Volumen de la revista:** 9	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2018	
Páginas de: 1727	**a:** 1738	
Palabra clave 1: Conservación	**Palabra clave 2:** Razas	**Palabra clave 3:** Diversidad

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
VICTOR ANTONIO VIDAL MARTINEZ	MANUAL	Autor
ARTURO ALVAREZ BRAVO	MANUAL	Autor
BOULMARO COUTIÑO ESTRADA	MANUAL	Autor
JOSE ARIEL RUIZ CORRAL	MANUAL	Autor
JOSE LUIS RAMIREZ DIAZ	MANUAL	Autor
JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ	MANUAL	Autor

Publicación de artículos			
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:** 16765680	
Nombre:	Genetics and Molecular Research		
País:			
Título del artículo:	Genetic damage in Mexican and South American sweet corn varieties due to the herbicides nicosulfuron and topramezone		
Número de la revista: 2		**Volumen de la revista:** 18	
Año de edición:		**Año de publicación:** 2019	
Páginas de: 1		**a:** 11	
Palabra clave 1: Herbicidas	**Palabra clave 2:** Daño genético	**Palabra clave 3:** maíz	

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
MONICA REYNOSO SILVA	MANUAL	Autor
CARLOS ALVAREZ MOYA	MANUAL	Autor
LINO DE LA CRUZ LARIOS	MANUAL	Autor
JUAN FERNANDO LANDEROS GUTIERREZ	MANUAL	Autor
JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ	MANUAL	Autor
ALMA ROSA VILLALOBOS ARAMBULA	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso:	**ISSN electrónico:** 15482324	
Nombre: Systematic Botany		
País:		
Título del artículo: Morphologic and Climatic Variability of Teosinte (Zea spp.) and Relationships Among Taxa		
Número de la revista: 1	**Volumen de la revista:** 44	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2019	
Páginas de: 41	**a:** 51	
Palabra clave 1: Parientes silvestres	**Palabra clave 2:** Maíz	**Palabra clave 3:** Caracterización

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	**Subdisciplina:** Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Diana María Rivera Rodríguez	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Lino De la Cruz Larios	MANUAL	Autor
Fernando Santacruz Ruvalcaba	MANUAL	Autor
José Ariel Ruiz Corral	MANUAL	Autor

Publicación de artículos		
ISSN impreso: 10916490	**ISSN electrónico:**	
Nombre: Proceedings of the National Academy of Sciences		
País:		
Título del artículo: The genetic architecture of teosinte catalyzed and constrained maize domestication		
Número de la revista: 12	**Volumen de la revista:** 116	
Año de edición:	**Año de publicación:** 2019	
Páginas de: 5643	**a:** 5652	
Palabra clave 1: Evolución	**Palabra clave 2:** Maíz	**Palabra clave 3:** Domesticación

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Chin Jian Yang	MANUAL	Autor
Luis Fernando Samayoa	MANUAL	Autor
Peter J. Bradbury	MANUAL	Autor
Bode Olukolu	MANUAL	Autor
Wei Xue	MANUAL	Autor
Alessandra M. York	MANUAL	Autor
Michael R. Tuholski	MANUAL	Autor
Weidong Wang	MANUAL	Autor
Lora L. Daskalska	MANUAL	Autor
Michael A. Neumeyer	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Maria Cinta Romay	MANUAL	Autor
Jeffrey C. Glaubitz	MANUAL	Autor
Qi Sun	MANUAL	Autor
Edward S. Buckler	MANUAL	Autor
James B. Holland	MANUAL	Autor
John F. Doebley	MANUAL	Autor

Publicación de artículos					
ISSN impreso:		**ISSN electrónico:**	10916490		
Nombre:	Proceedings of the National Academy of Sciences				
País:					
Título del artículo:	Contemporary evolution of maize landraces and their wild relatives influenced by gene flow with modern maize varieties				
Número de la revista:	42	**Volumen de la revista:**	116		
Año de edición:		**Año de publicación:**	2019		
Páginas de:	21302	**a:**	21311		
Palabra clave 1:	Introgresión	**Palabra clave 2:**	Silvestres	**Palabra clave 3:**	Evolución

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Idalia C Rojas Barrera	MANUAL	Autor
Ana Wegier	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Gregory L Owens	MANUAL	Autor
Loren H Rieseberg	MANUAL	Autor
Daniel Piñero	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN:	**Título del libro:** SYSTEMATIC AND ECOGEOGRAPHIC STUDIES ON CROP GENEPOOLS: 2 EL TEOCINTLE EN		
País:	**Idioma:**	**Año de publicación:** 1987	**Volumen:**
Número de páginas: 50	**Tomo:**	**Tiraje:** 500.0000000	
Palabra clave 1: ECOGEOGRAFIA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**	
Editorial: INTERNATIONAL BOARD FOR PLANT			
Número de edición:	**Año Edición:**		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

ISBN traducido:	**Título traducido:**
Idioma traducido:	**¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J.	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor
L. ORDAZ S.	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 9688004596	**Título del libro:** DISTRIBUCION Y CARACTERIZACION DEL TEOCINTLE		
País:	**Idioma:**	**Año de publicación:** 1998	**Volumen:** 1
Número de páginas: 149	**Tomo:**	**Tiraje:** 1000.000000	
Palabra clave 1: TAXONOMÍA	**Palabra clave 2:** CONSERVACION	**Palabra clave 3:**	
Editorial: EDITORIAL CONEXION GRAFICA S.A			
Número de edición:	**Año Edición:**		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.M. Hernández C	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor
J.A. RUÍZ C.	MANUAL	Autor
T.A. KATO Y	MANUAL	Autor
A. LÓPEZ R.	MANUAL	Autor
J.J	MANUAL	Autor
M. Aguilar S	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 968-800-654-8	Título del libro: H-375. HÍBRIDO DE MAÍZ DE GRANO BLANCO PARA RIEGO Y BUEN TEMPORAL EN LA		
País:	Idioma:	Año de publicación: 2005	Volumen: 1
Número de páginas: 30	Tomo:	Tiraje: 1000.000000	
Palabra clave 1: HIBRIDACIÓN	Palabra clave 2:	Palabra clave 3:	
Editorial: PROMETEO EDITORES SA DE CV			
Número de edición:	Año Edición:		

Áreas de conocimiento	
Área:	Campo:
Disciplina:	Subdisciplina:

ISBN traducido:	Título traducido:
Idioma traducido:	¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J. Franco M	MANUAL	Autor
J.J. Wong P	MANUAL	Autor
J.L	MANUAL	Autor
Ramírez D	MANUAL	Autor
M. Chuela B	MANUAL	Autor
V.A. Vidal M	MANUAL	Autor
L. Soltero D	MANUAL	Autor
H. Córdoba O	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 970-27-0955-5	Título del libro: MAÍCES NATIVOS DEL OCCIDENTE DE MÉXICO. I. COLECTAS 2004		
País:	Idioma:	Año de publicación: 2006	Volumen: 1
Número de páginas: 139	Tomo:	Tiraje: 1000.000000	

Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:** CONSERVACION	**Palabra clave 3:**
Editorial: TECNOLOGÍA Y APLICACIONES GRÁF		
Número de edición:	**Año Edición:**	

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

ISBN traducido:	**Título traducido:**
Idioma traducido:	**¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.G. Martín L	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
M.M. Morales R	MANUAL	Autor
Ron P	MANUAL	Autor
A.A. Jiménez C	MANUAL	Autor
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
J	MANUAL	Autor
J.A. Carrera V	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 978-970-27-1235-0	**Título del libro:** MILENIO: HÍBRIDO VARIETAL DE MAÍZ PARA EL SUBTRÓPICO Y TRÓPICO DE MÉXICO		
País:	**Idioma:**	**Año de publicación:** 2007	**Volumen:** 1
Número de páginas: 104	**Tomo:**	**Tiraje:** 600.0000000	
Palabra clave 1: MEJORAMIENTO	**Palabra clave 2:** HETEROSIS	**Palabra clave 3:**	
Editorial: TECNOLOGÍA Y APLICACIONES GRÁF			
Número de edición:	**Año Edición:**		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

ISBN traducido:	**Título traducido:**
Idioma traducido:	**¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
R. Jiménez G	MANUAL	Autor
S. MENA M.	MANUAL	Autor
S.A. Hurtado de la P	MANUAL	Autor
M.M. Morales R	MANUAL	Autor
Ron P	MANUAL	Autor
J.J. SÁNCHEZ G.	MANUAL	Autor
J.L. Ramírez D	MANUAL	Autor
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
J	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 978-607-425-354-2	**Título del libro:** H-377. HÍBRIDO DE MAÍZ DE GRANO BLANCO PARA RIEGO Y BUEN TEMPORAL PARA LA		
País:	**Idioma:**	**Año de publicación:** 2010	**Volumen:** 1
Número de páginas: 50	**Tomo:**	**Tiraje:** 500.0000000	
Palabra clave 1: HIBRIDACIÓN	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**	
Editorial: INIFAP			
Número de edición:	**Año Edición:**		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

ISBN traducido:	**Título traducido:**
Idioma traducido:	**¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.L	MANUAL	Autor
R. Ramírez Z	MANUAL	Autor
Ramírez D	MANUAL	Autor
A. Peña R	MANUAL	Autor
M. Chuela B	MANUAL	Autor
V.A. Vidal M	MANUAL	Autor
A. Ortega C	MANUAL	Autor
H.L. Vallejo D	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 978-607-37-0187-7	**Título del libro:** ECOLOGÍA, ADAPTACIÓN Y DISTRIBUCIÓN ACTUAL Y POTENCIAL DE LAS RAZAS		
País:	**Idioma:**	**Año de publicación:** 2013	**Volumen:**
Número de páginas: 159	**Tomo:**	**Tiraje:** 1000.000000	

Palabra clave 1: ECOGEOGRAFÍA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**
Editorial: TALLERES GRÁFICOS DE PROMETEO		
Número de edición:	**Año Edición:**	

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

ISBN traducido:	**Título traducido:**
Idioma traducido:	**¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
F. Aragón C	MANUAL	Autor
J.A	MANUAL	Autor
Ruíz C	MANUAL	Autor
A. Ortega C	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
G. Ramírez O	MANUAL	Autor
J.M. Hernández C	MANUAL	Autor
M.deJ. Guerrero H	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 978-607-8113-23-1	**Título del libro:** Plagas rizófagas del maíz en Jalisco		
País: México	**Idioma:** Spanish (Mexico)	**Año de publicación:** 2015	**Volumen:** 1
Número de páginas: 116	**Tomo:** 1	**Tiraje:** Sin info	
Palabra clave 1: ENTOMOLOGÍA	**Palabra clave 2:** Maiz	**Palabra clave 3:** plagas	
Editorial: ORGÁNICA EDITORES			
Número de edición: 1	**Año Edición:** 2015		

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	**Subdisciplina:** Parasitología vegetal

ISBN traducido:	**Título traducido:**
Idioma traducido:	**¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Jaime Santillán	MANUAL	Autor
Gil Virgen Calleros	MANUAL	Autor
Salvador De la Paz Gutierrez	MANUAL	Autor

Publicación de libros			
ISBN: 9786073707466	**Título del libro:** Maíces nativos de Nayarit, México		
País: México	**Idioma:** Spanish	**Año de publicación:** 2017	**Volumen:** 1
Número de páginas: 151	**Tomo:** 1	**Tiraje:** 500	
Palabra clave 1: Conservación	**Palabra clave 2:** Colecta	**Palabra clave 3:** Cultivo básico	
Editorial: Prometeo Editores S.A. de C.V.			
Número de edición: 1	**Año Edición:** 2017		

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	**Subdisciplina:** Genética vegetal

ISBN traducido:	**Título traducido:**
Idioma traducido:	**¿Recibió apoyo CONACYT?** No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
José Luis Ramírez Díaz	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Filiberto Herrera Cedano	MANUAL	Autor
Arturo Alvarez Bravo	MANUAL	Autor
Roberto Valdivia Bernal	MANUAL	Autor
Bulmaro de Jesús Coutiño Estrada	MANUAL	Autor
Juan Manuel Hernández Casillas	MANUAL	Autor
Victor Antonio Vidal Martínez	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:** Avances en el estudio de los recursos fitogenéticos de México	
Editorial: SOMEFI, A.C.		
Número de edición:	**Año de edición:** 1991	
Título del capítulo: ESTADO ACTUAL DE LOS ESTUDIOS SOBRE MAÍCES NATIVOS DE MÉXICO		
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**

Resumen:

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
F. CASTILLO G.	MANUAL	Autor
Ortega P	MANUAL	Autor
R.A	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
J.M. HERNÁNDEZ C.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:** Corn and Culture in the Prehistoric New World	
Editorial: WESTVIEW PRESS		
Número de edición:	**Año de edición:** 1994	
Título del capítulo: MODERN VARIABILITY AND PATTERNS OF MAIZE MOVEMENT IN MESOAMÉRICA		
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**
Resumen:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Sánchez G	MANUAL	Autor
J.J.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados	
ISBN:	**Título del libro:** Los Cultivos del Futuro

Editorial: EDITORIAL JILGUERO, S.A. DE C.		
Número de edición:	**Año de edición:** 1996	
Título del capítulo: ORIGEN DE LA AGRICULTURA Y DOMESTICACIÓN DE LOS CULTIVOS		
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**
Resumen:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Sánchez G	MANUAL	Autor
J.J.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:** Gene flow among maize landraces, improved maize varieties, and teosinte: Implications	
Editorial: CIMMYT.		
Número de edición:	**Año de edición:** 1997	
Título del capítulo: TEOSINTE DISTRIBUTION IN MEXICO.		
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**
Resumen:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J.	MANUAL	Autor
A. RUIZ C.	MANUAL	Autor
Sánchez G	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:** RECURSOS FITOGENETICOS DE MEXICO PARA LA ALIMENTACION Y LA AGRICULTURA,	
Editorial: SNICS Y SOMEFI A.C.		
Número de edición:	**Año de edición:** 2000	
Título del capítulo: APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS FITOGENETICOS		
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**
Resumen:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
CASTILLO G	MANUAL	Autor
F.	MANUAL	Autor
J.J. SANCHEZ G.	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:** RECURSOS FITOGENETICOS DE MEXICO PARA LA ALIMENTACION Y LA AGRICULTURA,	
Editorial: SNICS Y SOMEFI A.C.		
Número de edición:	**Año de edición:** 2000	
Título del capítulo: RECURSOS FITOGENETICOS AUTOCTONOS		
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**
Resumen:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?	No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.J. SANCHEZ G.	MANUAL	Autor
ORTEGA P	MANUAL	Autor
M.A. MARTINEZ A.	MANUAL	Autor
R	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:**	Avances de Investigación de la Red de Hortalizas del SINAREFI
Editorial:	INIFAP	
Número de edición:	**Año de edición:**	2006
Título del capítulo:	RECOLECCIÓN DE LYCOPERSICON (SOLANACEAE) EN EL OCCIDENTE DE MÉXICO	
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**
Resumen:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT?	No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
D. Vargas C	MANUAL	Autor
E	MANUAL	Autor
J. Sánchez M	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
Rodríguez G	MANUAL	Autor
J.L. Martínez R	MANUAL	Autor
P. Puente O	MANUAL	Autor
R. Lépiz I	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:**	Avances en la investigación científica en el CUCBA 2008
Editorial:	TECNOLOGÍA Y APLICACIONES GRÁF	
Número de edición:	**Año de edición:**	2009
Título del capítulo:	LONGITUD DE ESTIGMAS EN MAÍZ, BARRERA EN EL FLUJO DE GENES CON TEOCINTLE	
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**

Resumen:

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
L. De la Cruz L	MANUAL	Autor
Camacho C	MANUAL	Autor
H.A	MANUAL	Autor
J.M. Padilla G	MANUAL	Autor
J. Ron P.	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN:	**Título del libro:** AVANCES EN ESTUDIO DE LA BIOTECNOLOGIA	
Editorial: EDITORIAL INSTITUTO POLITÉCNIC		
Número de edición:	**Año de edición:** 2009	
Título del capítulo: VARIABILIDAD INTRAESPECIFICA EN AGAVE TEQUILANA WEBER DETECTADA CON CARACTERES MORFOLÓGICOS Y		
Número de capítulo:	**Páginas de:**	**a:**
Resumen:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
M. C	MANUAL	Autor
F. SANTACRUZ-RUVALCABA	MANUAL	Autor
J. J. SÁNCHEZ G	MANUAL	Autor
López L	MANUAL	Autor
A. P. Velasco-R	MANUAL	Autor
M. I. Torres-Morán	MANUAL	Autor
S. HURTADO DE LA PEÑA	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 978-607-715-1982	**Título del libro:** Diversidad y distribución del maíz nativo y sus parientes silvestres en México	
Editorial: BIBLIOTECA BÁSICA DE AGRICULTURA		
Número de edición: 1	**Año de edición:** 2013	
Título del capítulo: DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DEL TEOCINTLE (ZEA SPP.) EN MÉXICO Y SITUACIÓN ACTUAL DE LAS POBLACIONES		
Número de capítulo: 5	**Páginas de:** 209	**a:** 231
Resumen: Se presenta una revisión histórica de la distribución del teocintle, mapas de la distribución actual y análisis de la situación de las poblaciones en México.		

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Victor Hugo Ramos	MANUAL	Autor
Marcial Rivas	MANUAL	Autor
Juan Manuel Hernández	MANUAL	Autor
Sergio Ramírez	MANUAL	Autor
Roberto Miranda	MANUAL	Autor
Victor Antonio Vidal	MANUAL	Autor
José Ariel Ruíz	MANUAL	Autor
Juan Cañedo	MANUAL	Autor
Lino De la Cruz	MANUAL	Autor
José Ron	MANUAL	Autor
Victor Chávez	MANUAL	Autor
Flavio Aragón	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez Gonzalez	MANUAL	Autor

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Francisco Javier Santana	MANUAL	Autor
Suketoshi Taba	MANUAL	Autor
Noel Orlando Gómez	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 978-607-715-1982	**Título del libro:** Diversidad y distribución del maíz nativo y sus parientes silvestres en México	
Editorial: BIBLIOTECA BÁSICA DE AGRICULTURA		
Número de edición: 1	**Año de edición:** 2013	
Título del capítulo: DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DEL GÉNERO (TRIPSACUM SPP.) EN MÉXICO Y SITUACIÓN ACTUAL DE LAS POBLACIONES		
Número de capítulo: 6	**Páginas de:** 233	**a:** 250

Resumen:

Se presenta una revisión de la distribución del género Tripsacum, mapas de la distribución actual y análisis de la situación de las poblaciones en México.

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Victor Antonio Vidal Martínez	MANUAL	Autor
Francisco Javier Santana Michel	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor
Lino De la Cruz Larios	MANUAL	Autor
Flavio Aragón Cuevas	MANUAL	Autor
Sergio Ramírez Vega	MANUAL	Autor
Roberto Miranda Medrano	MANUAL	Autor
Noel Orlando Gómez Montiel	MANUAL	Autor
Suketoshi Taba	MANUAL	Autor
Juan Manuel Hernández Casillas	MANUAL	Autor
Bumaro Coutiño Estrada	MANUAL	Autor
Denise E Costich	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 978-607-715-1982	**Título del libro:** Diversidad y distribución del maíz nativo y sus parientes silvestres en México:ISBN:	
Editorial: BIBLIOTECA BÁSICA DE AGRICULTURA		
Número de edición: 1	**Año de edición:** 2013	
Título del capítulo: DISTRIBUCIÓN ACTUAL Y POTENCIAL DE LAS RAZAS MEXICANAS DE MAÍZ		

Número de capítulo: 4	Páginas de: 173	a: 208

Resumen:
Se presentan los mapas por raza de maíz respecto a las distribuciones actual y potencial en México.

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Producción de cultivos

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
Gabriela Ramírez Ojeda	MANUAL	Autor
Manuel de Jesús Guerrero Herrera	MANUAL	Autor
Alejandro Ortega Corona	MANUAL	Autor
José Ariel Ruíz Corral	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor

Capítulos publicados			
ISBN:	9786074509908	**Título del libro:**	Jalisco en el Mundo Contemporáneo, Aportaciones para una Enciclopedia de la Época.
Editorial:	EDITORIAL PANDORA SA DE CV		
Número de edición:	1	**Año de edición:**	2014
Título del capítulo:	MEJORAMIENTO Y RECURSOS GENÉTICOS DEL MAÍZ		
Número de capítulo:		**Páginas de:** 19	**a:** 32

Resumen:
Las contribuciones del mejoramiento genético y el incremento en la productividad. Se hace reseña histórica del mejoramiento en México y del uso de los recursos genéticos.

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
José Ron Parra	MANUAL	Autor
Lino De la Cruz Larios	MANUAL	Autor
Moisés Martín Morales Rivera	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor

Capítulos publicados		
ISBN: 978-1-4822-2812	**Título del libro:** Genetics, Genomics and Breeding of Maize	
Editorial: CRC PRESS		
Número de edición: 1	**Año de edición:** 2014	
Título del capítulo: BREEDING AND GENETIC DIVERSITY		
Número de capítulo: 2	**Páginas de:** 14	**a:** 50

Resumen:

Hybrid corn ranks fi rst among applications of science to food production. In temperate regions, maize breeders focus on creating hybrid cultivars from crosses between two or three major heterotic groups. Breeding lines are selected on the basis of their performance as inbreds and in crosses to tester lines. Tester choice is critical, as perhaps 90% of tested lines are discarded. Test plot sites and amount of yield-testing limit nursery size. The characteristics of most successful programs and the rational use of modern technology are described. Yield data limit most programs, so technologies that increase yield evaluation effi ciency, such as modern combines, planters, and computers, have greatest impact. Maize is the most variable cultivated species; the ¿Races of Maize¿ books surveyed New

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

¿Recibió apoyo CONACYT? No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
James B Holland	MANUAL	Autor
Major M Goodman	MANUAL	Autor
José de Jesús Sánchez González	MANUAL	Autor

Reportes técnicos		
Título CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO PARTICIPATIVO DE LOS MAÍCES CRIOLLOS DEL ESTADO DE MICHOACÁN		
Institución que presenta el reporte:		
Fecha de entrega:	**Fecha de publicación:** 01/dic/2007	**Número de páginas:** 15

Origen del reporte técnico

Descripción:

Conservación de maíces nativos

Objetivos

Destacar la importancia de los maíces nativos del estado de Michoacán, sus usos y su aprovechamiento.

Palabra clave 1: MEJORAMIENTO GENÉTICO	**Palabra clave 2:** CONSERVACIÓN BIOLÓGICA	**Palabra clave 3:**

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Participantes
J.A
M.B. Nájera R
Carrera V
F. Márquez S.
J. Ron P
J.J. Sánchez G
L. Sahagún C

Reportes técnicos		
Título DISTRIBUCION GEOGRAFICA DEL TEOCINTLE (ZEA SPP.) EN MEXICO Y SITUACION ACTUAL DE LAS POBLACIONES		
Institución que presenta el reporte:		
Fecha de entrega:	**Fecha de publicación:** 01/sep/2008	**Número de páginas:** 49

Origen del reporte técnico

Descripción:

Recolección y monitoreo del teocintle

Objetivos

Recolectar, conservar y determinar la situación actual de las poblaciones silvestres del género Zea en México de tal manera que se puedan minimizar los riesgos de su desaparición y erosión genética

Palabra clave 1: CONSERVACIÓN	**Palabra clave 2:** MONITOREO	**Palabra clave 3:**

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Participantes
FRANCISCO JAVIER SANTANA MICHEL
JOSÉ RON PARRA
VICTOR HUGO RAMOS ORTÍZ
J
JOSÉ DE JESÚS SÁNCHEZ GONZÁLEZ
ROBERTO MIRANDA MEDRANO
LINO DE LA CRUZ LARIOS

Reportes técnicos		
Título DIVERSIDAD DEL MAÍZ Y EL TEOCINTLE		
Institución que presenta el reporte:		
Fecha de entrega:	**Fecha de publicación:** 03/ene/2011	**Número de páginas:** 98

Origen del reporte técnico

Descripción:

Análisis de la diversidad del género Zea

Objetivos

Informe preparado para el proyecto: Recopilación, generación, actualización y análisis de información acerca de la diversidad genética de maíces y sus parientes silvestres en México. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad.

Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 3:**

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Participantes
SÁNCHEZ GONZÁLEZ, J.J.

Reportes técnicos		
Título MONITOREO DE LAS POBLACIONES DE TEOCINTLE (Zea spp.), APROVECHAMIENTO Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACION EN MEXICO		
Institución que presenta el reporte: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO)		
Fecha de entrega: 01/mar/2016	**Fecha de publicación:** 01/mar/2016	**Número de páginas:** 22

Origen del reporte técnico

Actividad académica

Descripción:

Caracterización morfológica del teocintle y evaluación de líneas de maíz con germoplasma de teocintle.

Objetivos

El objetivo general de esta propuesta es iniciar de forma sistemática el monitoreo, conservación, caracterización y aprovechamiento de las poblaciones silvestres del género Zea en México

Palabra clave 1: Especies silvestres	**Palabra clave 2:** Recursos genéticos	**Palabra clave 3:** mejoramiento genético

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Participantes
José de Jesús Sánchez González
Lino De la Cruz Larios
Roberto Miranda Medrano
José Ariel Ruiz Corral

Reportes técnicos		
Título Monitoreo de las poblaciones de teocintle (Zea spp.), aprovechamiento y estrategias de conservación en México		
Institución que presenta el reporte: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO)		
Fecha de entrega: 27/mar/2018	**Fecha de publicación:** 27/mar/2018	**Número de páginas:** 110

Origen del reporte técnico
Actividad académica

Descripción:
Caracterización morfológica, climatológica y molecular de poblaciones de teocintle de México y América Central

Objetivos
El objetivo general del proyecto es iniciar de forma sistemática el monitoreo, conservación, caracterización y aprovechamiento de las poblaciones silvestres del género Zea en México. 1a Etapa.

Palabra clave 1: Género Zea	**Palabra clave 2:** Taxonomía	**Palabra clave 3:** Conservación

¿Recibió apoyo CONACYT?: No

Participantes
José de Jesús Sánchez González
Lino De la Cruz Larios
José Ariel Ruiz Corral

Desarrollos tecnológicos	
Nombre del desarrollo: H-221, H-222, H-204 Y VS-202	
Tipo de desarrollo:	**Documento de respaldo:**
Objetivo del desarrollo:	
Resúmen del desarrollo:	
Apoyo CONACYT: No	

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Generación de valor y/o impacto para el beneficiario:

Formación de recursos humanos u otros resultados:

Logros

Etapas de desarrollo				
Etapa de desarrollo	Horas hombre invertidas	Costo	Fecha inicio	Fecha fin
		0		01/ene/1975

Mecanismos de transferencia		
Tipo de mecanismo de transferencia	A quién fue transferido	País
		México

Desarrollos tecnológicos	
Nombre del desarrollo: HÍBRIDO DE MAÍZ MILENIO	
Tipo de desarrollo:	**Documento de respaldo:** Patente
Objetivo del desarrollo: DESARROLLO DE VARIEDADES MEJORADAS DE MAÍZ NO CONVENCIONALES	
Resúmen del desarrollo:	
Apoyo CONACYT: No	

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Generación de valor y/o impacto para el beneficiario:
REDUCCIONES SENSIBLES EN EL COSTO DE LA SEMILLA, RESPECTO A HIBRIDOS COMERCIALES CONVENCIONALES, SIN DISMINUCION EN LA CALIDAD FISICA Y GENETICA

Formación de recursos humanos u otros resultados:

Logros
USO DE GENERACIONES AVANZADAS DE HIBRIDOS COMERCIALES ESTABILIZADOS

Etapas de desarrollo				
Etapa de desarrollo	Horas hombre invertidas	Costo	Fecha inicio	Fecha fin
		0	01/ene/2005	01/ene/2010

Mecanismos de transferencia		
Tipo de mecanismo de transferencia	A quién fue transferido	País
	EMPRESA MEXICANA DE PRODUCCION Y	México

Patentes		
Nombre o título: V-209		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		
¿Explotación industrial?	**¿Quién lo explota?** ALTIPLANO DE ZACATECAS	
Año de publicación: 1990	**País:** México	

Participantes
MAXIMINO LUNA FLORES
. J. Ricardo Gutiérrez S
ET AL
MARCIAL ORTIZ V.

Patentes		
Nombre o título: H-516		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		

Resumen:

HIBRIDO DE MAIZ PARA REGIONES TROPICALES Y SUBTROPICALES DE MEXICO

¿Explotación industrial?	¿Quién lo explota?
	PRODUCTORES DE MAIZ
Año de publicación: 2001	**País:** México

Participantes
N.O. Gómez M
A. TURRENT
J CAÑEDO
J. SANCHEZ
J.L. Ramírez D

Patentes		
Nombre o título: H-318		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		

¿Explotación industrial?	¿Quién lo explota?
	PRODUCTORES DE MAIZ
Año de publicación: 2000	**País:** México

Participantes
J. Ron P
V.A. Vidal M
J.L
M. AGUILAR S
J.B. MAYA L.
J.J. Sánchez G
M. Chuela B
Ramírez D

Patentes		
Nombre o título: H-319		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		
¿Explotación industrial?	**¿Quién lo explota?** PRODUCTORES DE MAIZ	
Año de publicación: 2000	**País:** México	

Participantes
M. AGUILAR S
J.L
J. Ron P
J.B. MAYA L.
M. Chuela B
J.J. Sánchez G
Ramírez D
V.A. Vidal M

Patentes		
Nombre o título: H375		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		
¿Explotación industrial?	**¿Quién lo explota?** PRODUCTORES DE MAIZ PARA LAS ZONAS CENTRO OCCIDENT	
Año de publicación: 2004	**País:** México	

Participantes
V. Vidal M
M. Chuela
ET AL
J. Ron P
J.L. Ramírez D
O. Cota A

Patentes		
Nombre o título: MILENIO--CRUZA INTERVARIETAL DE MAIZ PARA EL TROPICO Y SUBTROPICO DE MEXICO		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:** C00.002.1109
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen: CRUZA INTERVARIETAL DE MAIZ PARA EL TROPICO Y SUBTROPICO DE MEXICO		
¿Explotación industrial?	**¿Quién lo explota?** PRODUCTORESDE EL TROPICO Y SUBTROPICO DE MEXICO	
Año de publicación: 2004	**País:** México	

Participantes
J.J. Sánchez G
M.M. Morales R
J.L. RAMÍREZ D
R. Jiménez G
S. Mena M
J
L. Cruz L
Ron P
S.A. HURTADO

Patentes		
Nombre o título: H-315		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		

Resumen:

¿Explotación industrial?	**¿Quién lo explota?** PRODUCTORES DE MAIZ
Año de publicación: 1994	**País:** México

Participantes
ET AL
O. Cota A
J. Ron P
J.L. Ramírez D

Patentes		
Nombre o título: H-357		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		
¿Explotación industrial?	**¿Quién lo explota?** ZONA SUBTROPICAL DE MEXICO	
Año de publicación: 1994	**País:** México	

Participantes
J. Ron P
J.B. MAYA L
J.L. Ramírez D
O. ET AL.

Patentes		
Nombre o título: H-358		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso	**Número de trámite:**	
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**

Clasificación internacional de patentes:	
Resumen:	
¿Explotación industrial?	**¿Quién lo explota?** ZONA SUBTROPICAL DE MEXICO
Año de publicación: 1994	**País:** México

Participantes
J.L. Ramírez D
ET AL.
J. Ron P
J.B. MAYA L
O. COTA

Patentes		
Nombre o título: H-359		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso		**Número de trámite:**
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		
¿Explotación industrial?		**¿Quién lo explota?** ZONA SUBTROPICAL DE MEXICO
Año de publicación: 1994		**País:** México

Participantes
ET AL.
. J.L. Ramírez D
J. Ron P
J.B. MAYA L
O. Cota A

Patentes
Nombre o título: H-360

Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso		**Número de trámite:**
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen:		
¿Explotación industrial?		**¿Quién lo explota?** ZONA SUBTROPICAL DE MEXICO
Año de publicación: 1994		**País:** México

Participantes
J. Ron P
J.B. MAYA L
ET AL.
J.L. Ramírez D
O. Cota A

Patentes		
Nombre o título: H-377		
Tipo de patente: Patente como invención		
Estado de patente: En proceso		**Número de trámite:**
Fecha de solicitud:	**Fecha de registro:**	**Expediente:**
Clasificación internacional de patentes:		
Resumen: Híbrido de maíz de grano blanco para riego y buen temporal para la zona Centro Occidente de México		
¿Explotación industrial?		**¿Quién lo explota?** Prroductores de maíz de México
Año de publicación: 0		**País:** México

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Tópico Selecto: Análisis de la Diversidad Genética		
Fecha inicio: 01/feb/2012	**Fecha fin:** 15/jun/2012	**Horas totales:** 4

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Trabajo de Investigación IV	
Fecha inicio: 01/feb/2013	**Fecha fin:** 15/jun/2013	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Trabajo de Investigación V	
Fecha inicio: 01/feb/2013	**Fecha fin:** 15/jun/2013	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Recursos Fitogenéticos	
Fecha inicio: 01/feb/2013	**Fecha fin:** 15/jun/2013	**Horas totales:** 64

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Trabajo de Investigación VI	
Fecha inicio: 01/ago/2013	**Fecha fin:** 31/ene/2014	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación I		
Fecha inicio: 01/ago/2013	**Fecha fin:** 31/ene/2014	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación V		
Fecha inicio: 01/ago/2013	**Fecha fin:** 31/ene/2014	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Tópico Selecto: Análisis de la Diversidad Genética		
Fecha inicio: 01/feb/2014	**Fecha fin:** 14/jun/2014	**Horas totales:** 36

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación VII		
Fecha inicio: 01/feb/2014	**Fecha fin:** 14/jun/2014	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		

Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación VI		
Fecha inicio: 01/feb/2014	**Fecha fin:** 14/jun/2014	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación II		
Fecha inicio: 01/feb/2015	**Fecha fin:** 29/may/2015	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Recursos Fitogenéticos		
Fecha inicio: 01/feb/2015	**Fecha fin:** 29/may/2015	**Horas totales:** 36

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 002257		
Nombre del curso o asignatura: Diseño de Trabajo de Investigación		
Fecha inicio: 17/ago/2015	**Fecha fin:** 18/dic/2015	**Horas totales:** 96

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación III		
Fecha inicio: 17/ago/2015	**Fecha fin:** 18/dic/2015	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Trabajo de Investigación IV	
Fecha inicio: 18/ene/2016	**Fecha fin:** 31/may/2016	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Análisis de datos agronómicos con SAS	
Fecha inicio: 18/ene/2016	**Fecha fin:** 31/may/2016	**Horas totales:** 4

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Trabajo de Investigación IV	
Fecha inicio: 19/ene/2016	**Fecha fin:** 17/dic/2016	**Horas totales:** 64

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA	
Nombre del programa:	003173	
Nombre del curso o asignatura:	Trabajo de investigación V	
Fecha inicio: 15/ago/2016	**Fecha fin:** 21/dic/2016	**Horas totales:** 8

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación II		
Fecha inicio: 16/ene/2017	**Fecha fin:** 26/may/2017	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Tópico Selecto: Análisis de la Diversidad Genética		
Fecha inicio: 16/ene/2017	**Fecha fin:** 26/may/2017	**Horas totales:** 32

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de investigación III y VII		
Fecha inicio: 14/ago/2017	**Fecha fin:** 21/dic/2017	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Conclusión de tesis de doctorado		
Fecha inicio: 16/ene/2018	**Fecha fin:** 25/may/2018	**Horas totales:** 192

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		

Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación IV		
Fecha inicio: 16/ene/2018	**Fecha fin:** 25/may/2018	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Docencia - Programas PNPC		
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA		
Nombre del programa: 003173		
Nombre del curso o asignatura: Trabajo de Investigación V		
Fecha inicio: 13/ago/2018	**Fecha fin:** 07/dic/2018	**Horas totales:** 160

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas PNPC
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Título de la tésis: RELACIONES DE INCOMPATIBILIDAD EN RAZAS E HIBRIDOS COMERCIALES DE MAIZ

Nombre del autor			
Nombre: JOSE MIGUEL PADILLA GARCIA			
Estado de la tésis:	Terminada	**País:**	México
Fecha de aprobación:	29/sep/2011	**Fecha de obtención de grado:**	29/sep/2011

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas PNPC
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Título de la tésis: LATENCIA EN SEMILLA DE TEOCINTLE DE MEXICO

Nombre del autor			
Nombre: ADRIANA NATIVIDAD AVENDAÑO LOPEZ			
Estado de la tésis:	Terminada	**País:**	México
Fecha de aprobación:	29/ago/2011	**Fecha de obtención de grado:**	06/dic/2011

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Control de malezas

Tesis - Programas PNPC
Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
Título de la tésis: Variabilidad genética del género Zea--CO-director

Nombre del autor			
Nombre:	Diana María Rivera Rodríguez		
Estado de la tésis:	Terminada	**País:**	México
Fecha de aprobación:	13/dic/2012	**Fecha de obtención de grado:**	13/dic/2012

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas PNPC
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Título de la tésis: Historia natural y revisión taxonómica de las formas cromáticas de Cotinis mutabilis (Gory y Percheron, 1833) (Coleoptera, Cetoniidae) y determinantes climáticos de su distribución en México

Nombre del autor			
Nombre:	Fernando Alberto Bitar Slim		
Estado de la tésis:	Terminada	**País:**	México
Fecha de aprobación:	20/nov/2016	**Fecha de obtención de grado:**	20/nov/2016

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Otras especialidades agrarias	**Subdisciplina:**	Otras

Tesis - Programas PNPC
Institución: UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Título de la tésis: Evaluación Agronómica y Calidad de Grano en Maíz Dulce (Zea mays L.)

Nombre del autor			
Nombre:	José Alberto Sánchez Nuño		
Estado de la tésis:	Terminada	**País:**	México
Fecha de aprobación:	14/jul/2017	**Fecha de obtención de grado:**	14/jul/2017

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas PNPC	
Institución:	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Título de la tésis:	Estudio de la Diversidad y Estructura Genómica del Teocintle

Nombre del autor			
Nombre:	Diana María Rivera Rodríguez		
Estado de la tésis:	Terminada	**País:**	México
Fecha de aprobación:	01/nov/2018	**Fecha de obtención de grado:**	28/nov/2018

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC	
Institución:	Universidad de Guadalajara
Título de la tésis:	Análisis genético de las cruzas dialélicas de seis líneas élite de maíz con germoplasma de teocintle

Nombre del autor					
Nombre:	MARGARITO Chuela Bonaparte				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Maestría
Fecha de aprobación:	01/dic/1998	**Fecha de obtención de grado:**	05/mar/1999	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC	
Institución:	Universidad de Guadalajara
Título de la tésis:	Uso de especies silvestres (Zea ssp.) en el mejoramiento de líneas élite de maíz (Zea mays L.)

Nombre del autor					
Nombre:	Juan Francisco Casas Salas				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	01/jun/2000	**Fecha de obtención de grado:**	10/oct/2000	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC
Institución: Universidad de Guadalajara
Título de la tésis: Aspectos etnobotánicos, ecológicos, distribución geográfica y potencial forrajero del teocintle Zea mays ssp. parviglumis Iltis & Doebley en el Sur de Jalisco

Nombre del autor					
Nombre:	ROBERTO MIRANDA Medrano				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	01/may/2000	**Fecha de obtención de grado:**	01/dic/2000	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Ecología vegetal

Tesis - Programas No PNPC
Institución: Universidad de Guadalajara
Título de la tésis: Estimación del efecto de diferentes fuentes de teocintle (Zea spp.) en medias y varianzas de variedades sintéticas de maíz

Nombre del autor					
Nombre:	JOSE MIGUEL PADILLA GARCIA				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Maestría
Fecha de aprobación:	01/abr/2001	**Fecha de obtención de grado:**	10/sep/2001	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC
Institución: Universidad de Guadalajara
Título de la tésis: BIOLOGIA DE POLEN Y ESTIGMAS EN ESPECIES DE ZEA

Nombre del autor					
Nombre:	JOSE GUADALUPE Rodríguez Flores				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Licenciatura
Fecha de aprobación:	01/may/2004	**Fecha de obtención de grado:**	20/oct/2004	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC	
Institución:	Universidad de Guadalajara
Título de la tésis:	
Aptitud combinatoria y comportamiento híbrido de líneas de maíz tropicales QPM seleccionadas por métodos convencionales y marcadores moleculares	

Nombre del autor					
Nombre:	FLORENCIO RECENDIZ HURTADO				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	01/may/2005	**Fecha de obtención de grado:**	09/dic/2005	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC	
Institución:	Universidad de Guadalajara
Título de la tésis:	
Comportamiento agronómico de híbridos de maíz (Zea mays L.) con alta calidad proteica en diferentes ambientes y distancia genética de progenitores estimada por marcadores moleculares	

Nombre del autor					
Nombre:	SALVADOR MENA MUNGUIA				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	01/may/2005	**Fecha de obtención de grado:**	09/dic/2005	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC	
Institución:	Universidad de Guadalajara
Título de la tésis:	
Ganancia en selección y estabilidad genética en poblaciones de maíz tropical Tuxpeño-1 (Población 21) y Eto Blanco (Población 32)	

Nombre del autor					
Nombre:	NORBERTO Carrizales Mejía				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	09/may/2006	**Fecha de obtención de grado:**	09/may/2006	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC
Institución: Universidad de Guadalajara
Título de la tésis: DIVERSIDAD DE POLEN Y ESTIGMAS EN ESPECIES DE ZEA

Nombre del autor					
Nombre:	JOSE GUADALUPE Rodríguez Flores				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Maestría
Fecha de aprobación:	27/jul/2006	**Fecha de obtención de grado:**	27/jul/2006	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC
Institución: Universidad de Guadalajara
Título de la tésis: Sistemas de incompatibilidad genética en maíz y teocintle (Zea spp.) en México

Nombre del autor					
Nombre:	LINO De La Cruz Larios				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	30/ene/2007	**Fecha de obtención de grado:**	30/ene/2007	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Tesis - Programas No PNPC
Institución: Universidad de Guadalajara
Título de la tésis: Diversidad de insectos en maíz y teocintle y efecto de factores agroclimáticos en plagas rizófagas en México

Nombre del autor					
Nombre:	SALVADOR DE LA PAZ GUTIERREZ				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	28/jul/2008	**Fecha de obtención de grado:**	28/jul/2008	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Parasitología vegetal

Tesis - Programas No PNPC	
Institución:	Universidad de Guadalajara
Título de la tésis:	
Diversidad genética y estimación de reducciones en tamaño efectivo de población en teocintle del Occidente de México	

Nombre del autor					
Nombre:	JOSE DE JESUS GODINEZ HERRERA				
Estado de la tésis:	Terminada			**Grado académico de la tésis:**	Doctorado
Fecha de aprobación:	31/jul/2008	**Fecha de obtención de grado:**	31/jul/2008	**País:**	México

Áreas de conocimiento			
Área:	Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:**	Ciencias agrarias
Disciplina:	Agronomía	**Subdisciplina:**	Genética vegetal

Publicación de libros							
ISBN:	968-5762-07-04	**Título del libro:**	CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO PARTICIPATIVO DE LOS MAÍCES CRIOLLOS DEL				
País:		**Idioma:**		**Año de publicación:**	2007	**Volumen:**	1
Número de páginas:	15	**Tomo:**		**Tiraje:**	500.0000000		
Palabra clave 1:	DIVERSIDAD RACIAL	**Palabra clave 2:**		**Palabra clave 3:**			
Editorial:	FONDO EDITORIAL MOREVALLADO						
Número de edición:				**Año edición:**			

Áreas de conocimiento			
Área:		**Campo:**	
Disciplina:		**Subdisciplina:**	

ISBN traducido:		**Título traducido:**	
Idioma traducido:		**¿Recibió apoyo CONACYT?**	No

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
J.A	MANUAL	Autor
J.J. Sánchez G	MANUAL	Autor
L. Sahagún C	MANUAL	Autor
M.B. Nájera R	MANUAL	Autor
Carrera V	MANUAL	Autor

Coautores		
Coautor	Origen	Rol participación
F. Márquez S.	MANUAL	Autor
J. Ron P	MANUAL	Autor

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Corn and Culture in the Prehistoric New World		
Título del trabajo: MODERN VARIABILITY AND PATTERNS OF MAIZE MOVEMENTS IN MESOAMÉRICA		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/1990	**País:** United States of America	
Palabra clave 1:	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Foro Flujo genético entre maíz criollo, maíz mejorado y teocintle: implicaciones para el maíz transgénico		
Título del trabajo: DISTRIBUCIÓN DEL TEOCINTLE EN MÉXICO		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/1995	**País:** México	
Palabra clave 1:	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Taller NAPPO sobre maíz transgénico		
Título del trabajo: FLUJO GENÉTICO A MAICES CRIOLLOS, TEOCINTLE, HÍBRIDOS Y PARIENTES SILVESTRES		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/1997	**País:** México	
Palabra clave 1:	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Current Issues in Agricultural Technology and Society		
Título del trabajo: CROP GENETIC RESOURCES		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2000	**País:** México	
Palabra clave 1:	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos		
Nombre del congreso: THE 7TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF THE BIOSAFETY OF GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS. BEIJING, CHINA		
Título del trabajo: CONCERNS ABOUT THE EFFECT OF TRANSGENE INTROGRESION IN MAIZE LANDRACES AND TEOSINTE		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2002	**País:** China	
Palabra clave 1:	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos	
Nombre del congreso: CATEDRA DR. FIDEL MARQUEZ SANCHEZ	
Título del trabajo: DIVERSIDAD DEL GENERO ZEA	

Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2004	**País:** México	
Palabra clave 1:	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos		
Nombre del congreso: A Symposium on Genetic Diversity in Maize and Teosinte		
Título del trabajo: GENETICS, BIOLOGY, AND ECOLOGY OF TEOSINTE DIVERSITY		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2006	**País:** United States of America	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos		
Nombre del congreso: CIMMYTGlobal Maize Genetic Resources Conservation		
Título del trabajo: TEOSINTE GENETIC RESOURCES: DISTRIBUTION, COLLECTION, USE, AND CONSERVATION		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2006	**País:** México	
Palabra clave 1: CONSERVACIÓN	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Participación en congresos		
Nombre del congreso: IV Reunión nacional de conservación, mejoramiento y uso de maíces criollos		
Título del trabajo: APROVECHAMIENTO DEL POTENCIAL DEL TEOCINTLE EN EL MEJORAMIENTO DEL MAÍZ		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2011	**País:** México	
Palabra clave 1: MEJORAMIENTO	**Palabra clave 2:** DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**

Colaboradores

Nombre: JOSÉ DE JESÚS SÁNCHEZ GONZÁLEZ
Sexo:

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Fundamentals for life: Soil, crop and environmental sciences		
Título del trabajo: DIVERSITY STUDIES OF MAIZE AND TEOSINTE IN MEXICO		
Título de participación congreso: Ponencia		
Fecha: 01/ene/2011	**País:** United States of America	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD GENÉTICA	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Colaboradores

Nombre: SÁNCHEZ GONZÁLEZ
Sexo:

Nombre: JOSÉ DE JESÚS

Sexo:	

Participación en congresos		
Nombre del congreso: Reunión Mundial Annual de mejoradores de Pioneer		
Título del trabajo: CULTURE OF CORN IN MEXICO		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2013	**País:** México	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Colaboradores
Nombre: JOSÉ DE JESÚS SÁNCHEZ GONZÁLEZ
Sexo:

Participación en congresos		
Nombre del congreso: ASA-CSSA-SSSA International Annual Meetings 2013		
Título del trabajo: ECOGEOGRAPHY AND TAXONOMY OF TEOSINTE		
Título de participación congreso: Conferencia magistral		
Fecha: 01/ene/2013	**País:** United States of America	
Palabra clave 1: DIVERSIDAD	**Palabra clave 2:**	**Palabra clave 2:**

Colaboradores
Nombre: JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:

Proyectos de investigación	
Nombre del proyecto: AUTOECOLOGÍA DEL TEOCINTLE: PLAGAS	
Tipo de proyecto: Investigación	
Inicio: 01/jun/2001	**Fin:** 31/dic/2004
Institución:	

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores
Nombre: LINO DE LA CRUZ LARIOS
Sexo:

Nombre: JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:

Nombre:	SALVADOR DE LA PAZ GUTIERREZ
Sexo:	

Nombre:	ROBERTO MIRANDA MEDRANO
Sexo:	

Nombre:	JUAN MANUEL DE LA FUENTE
Sexo:	

Proyectos de investigación		
Nombre del proyecto:	RECOLECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESPECIES SILVESTRES DE ZEA (TEOCINTLE) EN MÉXICO	
Tipo de proyecto:	Investigación	
Inicio: 01/oct/2004		**Fin:** 31/dic/2005
Institución:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre:	JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:	

Nombre:	ROBERTO MIRANDA MEDRANO
Sexo:	

Nombre:	LINO DE LA CRUZ LARIOS
Sexo:	

Nombre:	JOHN F DOEBLEY
Sexo:	

Proyectos de investigación		
Nombre del proyecto:	MAIZE AND TEOSINTE BIODIVERSITY STUDIES IN MEXICO	
Tipo de proyecto:	Investigación	
Inicio: 01/dic/2003		**Fin:** 31/dic/2006
Institución:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: LINO DE LA CRUZ LARIOS

Sexo:

Nombre: JOSE GUADALUPE RODRIGUEZ FLORES

Sexo:

Nombre: JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ

Sexo:

Nombre: BALTAZAR BALTAZAR MONTES

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: CONSERVATION OF ENDANGERED OR AT-RISK MAIZE LANDRACES IN MEXICO

Tipo de proyecto: Investigación

Inicio: 01/sep/2004 **Fin:** 30/jun/2007

Institución:

Áreas de conocimiento

Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: JOSE GUADALUPE MARTIN LOPEZ

Sexo:

Nombre: JOSE RON PARRA

Sexo:

Nombre: JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ

Sexo:

Proyectos de investigación

Nombre del proyecto: FX004 EL ORIGEN Y DIVERSIFICACIÓN DEL MAÍZ

Tipo de proyecto: Consultoría

Inicio: 01/ene/2007 **Fin:** 11/jul/2008

Institución:

Áreas de conocimiento

Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre:	JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:	

Proyectos de investigación		
Nombre del proyecto:	CONOCIMIENTO DE LA DIVERSIDAD Y DISTRIBUCIÓN ACTUAL DEL MAÍZ NATIVO Y SUS PARIENTES SILVESTRES EN MÉXICO	
Tipo de proyecto:	Investigación	
Inicio: 01/sep/2007		**Fin:** 31/ago/2008
Institución:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre:	ALEJANDRO ORTEGA CORONA
Sexo:	

Nombre:	JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:	

Nombre:	JUAN MANUEL HERNANDEZ CASILLAS
Sexo:	

Nombre:	NOEL ORLANDO GOMEZ MONTIEL
Sexo:	

Proyectos de investigación		
Nombre del proyecto:	DISTRIBUCION GEOGRAFICA DEL TEOCINTLE (ZEA SPP.) EN MEXICO Y SITUACION ACTUAL DE LAS POBLACIONES. ETAPA II.	
Tipo de proyecto:	Investigación	
Inicio: 01/dic/2009		**Fin:** 31/dic/2010
Institución:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre:	JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:	

Nombre:	LINO DE LA CRUZ LARIOS
Sexo:	

Proyectos de investigación		
Nombre del proyecto:	INCOMPATIBILIDAD EN MAÍZ Y TEOCINTLE	
Tipo de proyecto:	Investigación	
Inicio: 01/jun/2007		**Fin:** 31/dic/2011
Institución:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre:	JOSÉ MIGUEL PADILLA
Sexo:	

Nombre:	JOSÉ DE JESÚS SÁNCHEZ GONZÁLEZ
Sexo:	

Nombre:	MAJOR M. GOODMAN
Sexo:	

Nombre:	JOSÉ RON PARRA
Sexo:	

Nombre:	LINO DE LA CRUZ LARIOS
Sexo:	

Proyectos de investigación		
Nombre del proyecto:	IDENTIFICACIÓN DE ALELOS ÚTILES Y SISTEMAS DE INCOMPATIBILIDAD EN MAÍZ Y TEOCINTLE	
Tipo de proyecto:	Investigación	
Inicio: 01/jun/2011		**Fin:** 31/dic/2013
Institución:		

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre:	MOISES RAMIREZ MARQUEZ

Sexo:

Nombre: JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:

Nombre: LINO DE LA CRUZ LARIOS
Sexo:

Nombre: JOSE RON PARRA
Sexo:

Proyectos de investigación	
Nombre del proyecto: MONITOREO DE LAS POBLACIONES DE TEOCINTLE (ZEA SPP.),APROVECHAMIENTO Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN EN MÉXICO	
Tipo de proyecto: Investigación	
Inicio: 01/abr/2014	**Fin:** 31/dic/2017
Institución:	

Áreas de conocimiento	
Área:	**Campo:**
Disciplina:	**Subdisciplina:**

Colaboradores

Nombre: DIANA MARIA RIVERA RODRIGUEZ
Sexo:

Nombre: JOSÉ DE JESÚS SÁNCHEZ GONZÁLEZ
Sexo:

Nombre: LINO DE LA CRUZ LARIOS
Sexo:

Nombre: ANA LAURA WEGIER BRIUOLO
Sexo:

Nombre: JUAN MANUEL HERNANDEZ CASILLAS
Sexo:

Nombre: ARIEL RUIZ CORRAL
Sexo:

Nombre: ROBERTO MIRANDA MEDRANO
Sexo:

Proyectos de investigación
Nombre del proyecto: MONITOREO DE LAS POBLACIONES DE TEOCINTLE (Zea spp.), APROVECHAMIENTO Y ESTRATEGIAS DE CONSERVACION EN

Tipo de proyecto: Investigación	
Inicio: 02/feb/2018	**Fin:** 31/dic/2021
Institución: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO)	

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	**Subdisciplina:** Genética vegetal

Colaboradores

Nombre: LINO DE LA CRUZ LARIOS
Sexo: Masculino

Nombre: JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo: Masculino

Nombre: JOSE ARIEL RUIZ CORRAL
Sexo: Masculino

Grupos de investigación

Nombre del grupo: MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS GENETICOS	
Fecha de creación: 01/jul/2001	**Fecha de ingreso:** 03/jul/2001

Responsable / líder de la red

Nombre: ROGELIO LÉPIZ ILDEFONSO
Institución adscripción del responsable del grupo: Universidad de Guadalajara
Total de investigadores: 9

Áreas de conocimiento	
Área: Ciencias agropecuarias y biotecnología	**Campo:** Ciencias agrarias
Disciplina: Agronomía	**Subdisciplina:** Genética vegetal

Colaboradores

Nombre: FERNANDO SANTACRUZ RUVALCABA
Sexo:

Nombre: JOSE DE JESUS SANCHEZ GONZALEZ
Sexo:

Nombre: ROGELIO LEPIZ ILDEFONSO
Sexo:

Nombre: ROBERTO MIRANDA MEDRANO

Sexo:

Nombre: EDUARDO RODRIGUEZ GUZMAN

Sexo:

Nombre: MÓNICA ELIZABETH RIOJAS LÓPEZ

Sexo: Femenino

Nombre: MARIA CRUZ ARRIAGA RUIZ

Sexo: Femenino

Nombre: RICARDO CASAS CAZARES

Sexo: Masculino

Nombre: LINO DE LA CRUZ LARIOS

Sexo: Masculino

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Premio al mejor investigador del Centro CIAB-INIA

Institución que otorgó premio o distinción: Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias

Año: 1973 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Presea "RAFAEL ORTIZ MONASTERIO Y PORTUGAL"

Institución que otorgó premio o distinción:

Año: 1994 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: LA VARIEDAD (CRIOLLO AMARILLO ANCHO)RC1 OBTENIDA POR LA UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO HA SIDO DENOMI

Institución que otorgó premio o distinción: Universidad Autónoma Chapingo

Año: 1995 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Reconocimiento y Apoyo a Profesores con Perfil Deseable

Institución que otorgó premio o distinción: Dirección General de Educación Superior para Profesionales de la Educación (DGESPE)

Año: 2001 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Reconocimiento por nominar la Presea en Investigación Agrícola

Institución que otorgó premio o distinción: Universidad de Guadalajara

Año: 2004 **País:** México

Distinciones no CONACYT

Nombre de la distinción: Presea Enrique Díaz de León

Institución que otorgó premio o distinción: Universidad de Guadalajara

Año: 2005	**País:** México

Distinciones no CONACYT	
Nombre de la distinción: Premio Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco 2007	
Institución que otorgó premio o distinción: Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco	
Año: 2007	**País:** México

Distinciones no CONACYT	
Nombre de la distinción: Mejor artículo 2008 de la división C-8, Recursos Genéticos, Crop Science Society of America	
Institución que otorgó premio o distinción: Crop Science Society of America	
Año: 2009	**País:** United States of America

Distinciones no CONACYT	
Nombre de la distinción: Calvin Sperling Memorial Biodiversity Lectureship 2013	
Institución que otorgó premio o distinción: Crop Science Society of America	
Año: 2013	**País:** United States of America

Idioma
Idioma: English

Grado de dominio			
Grado de dominio:		**Nivel de conversación:**	Intermedio
Nivel de lectura:	Avanzado	**Nivel de escritura:**	Avanzado
Fecha de evaluación:	01/sep/1984	**¿Cuenta con certificación?**	
Documento probatorio:	TOEFL		
Puntos / porcentaje:	503		
Institución que otorgó certificado:			