

JUN 12 1928

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
FACULTAD DE AGRONOMÍA

TOMO XVIII, N.º 2

DICIEMBRE DE 1928

(TERCERA ÉPOCA)

REVISTA
DE LA
FACULTAD DE AGRONOMIA

SUMARIO

	PAG.
Sección Laboratorios de la Facultad:	
DR. CARLOS M. ALBIZATI, Datos analíticos sobre trigos de pedigrés cultivados en la Facultad de Agronomía de La Plata	117
DR. CARLOS M. ALBIZATI, Nota sobre la composición química de los lúpulos Argentinos	123
DR. MARCELO CONTI, Ensayos de hidrología agrícola. — Cantidad de agua para riego	126
PROF. JOSÉ F. MOLINO, Nuevas adiciones a la Flora fanerogámica adventicia de la Argentina	139
ING. AGO. EMILIO J. RINGUELET, Anatomía comparada de algunas gramíneas argentinas. — Datos histológicos y etológicos de la hoja	157
Trabajos de Seminario:	
DR. A. CASANOVA SERRAS, Balances de empresas forestales.	180
Sección trabajos de ex-alumnos y alumnos:	
ING. AGO. FERRANDO FRENKEL, Resultados de algunas experiencias sobre elaboración de jugo de naranja por el procedimiento de la pasteurización	207
ING. AGO. JULIO HIRSCHORN, Contribución al estudio de la fisiología del injerto en Citrus. — Influencia de la altura y de la orientación del injerto sobre el "PATON"	250
Bibliografía	279

REDACCIÓN:

LA PLATA, CALLE 60 Y 118
(REPÚBLICA ARGENTINA)

1928

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

FACULTAD DE AGRONOMÍA

CONSEJO ACADEMICO

Decano

Ing. agr. ALEJANDRO BOTTO

Vice Decano

Dr. ENRIQUE HERRERO DUCLoux

Consejeros académicos titulares

Ing. agr. y Dr. CARLOS M. ALRIZZATI

Ing. civil GABRIEL C. DEL MAZO

Ing. agr. CÉSAR FERRI

Ing. agr. JUAN B. MARCHIONATO

Consejeros académicos substitutes

Dr. PEDRO LENCI

Ing. agr. SALVADOR SERRANO

Ing. agr. CARLOS A. LIZER Y TRELLES

Secretario

Ing. agr. FELIPE ARRIAGA

Delegada titular al Consejo Superior

Dr. EMILIO D. CORTELEZZI

Delegado suplente al Consejo Superior

Ing. Civil ANTONINO RULLI

Delegados Estudiantiles

Sr. BARTOLOMÉ SCHELOTTO

Sr. JOSÉ M. GÓMEZ

Bibliotecario

Ing. agr. RODOLFO M. URO

Establecimiento Gráfico T. Palumbo — La Madrid 325, Buenos Aires



Original from
UNIVERSITY OF CALIFORNIA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

CONSEJO SUPERIOR

1920

Presidente

Dr. Ramón G. Loyarte

Vice-Presidente

Ing. Juan A. Briano

Consejeros titulares

Ing. Juan A. Briano
Ing. agr. Alejandro Botto
Ing. Guillermo C. Céspedes
Dr. Emilio D. Cortelezzi
Sr. Rodolfo Franco
Sr. Pascual Guaglianone
Dr. Eugenio A. Galli
Dr. Juan Hartmann
Dr. Ricardo Levene

Dr. David Lascano
Sr. Carlos López Buchardo
Dr. Roberto Lehmann Nitsche
Dr. Alfredo C. Marchisotti
Dr. Alejandro M. Oyuela
Dr. Alfredo L. Palacios
Dr. Agustín Pardo
Dr. Carlos A. Sagastume
Dr. Frank L. Seler

Dr. Luis María Torres

Consejeros Suplentes

Ing. Mariano L. Belgrano
Sr. Rómulo D. Carbia
Dr. César Díaz Cisneros
Dr. Adolfo Escudero
Dr. Enrique Herrero Ducloux
Dr. Federico Kopatschek

Dr. Arturo Lanusse
Dr. Juan José Nágera
Dr. David Pinto (h)
Dr. Emilio E. Piaggio
Ing. Antonino Rulli
Sr. Augusto C. Scala

Representantes de alumnos

titulares

Sr. José Katz

Sr. Andrés Ringuelet

suplentes

Sr. Luis Morzone

Sr. Antonio Salvadores

Secretario General y del Consejo Superior

Señor Santiago M. Amaral

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
FACULTAD DE AGRONOMÍA

Tomo XVIII, No 2

DICIEMBRE DE 1928

(TERCERA ÉPOCA)

REVISTA
DE LA
FACULTAD DE AGRONOMIA

SUMARIO

	PAG.
Sección Laboratorios de la Facultad:	
Dr. CARLOS M. ALBIZZATI, Datos analíticos sobre trigos de pedigrée cultivados en la Facultad de Agronomía de La Plata	117
Dr. CARLOS M. ALBIZZATI, Nota sobre la composición química de los lúpulos argentinos	122
Dr. MARCELO CONTI, Ensayos de hidrología agrícola.—Cantidad de agua para riego	125
Prof. JOSÉ F. MOLENO, Nuevas adiciones a la Flora fanerogámica adventicia de la Argentina	139
ING. AGR. EMILIO J. RINGUELET, Anatomía comparada de algunas gramíneas argentinas. — Datos histológicos y etológicos de la hoja	157
Trabajos de Seminario:	
Dr. A. CASSAGNE SERRES, Balances de empresas forestales.	180
Sección trabajos de ex-alumnos y alumnos:	
ING. AGR. FERNANDO FRENEAU, Resultados de algunas experiencias sobre elaboración de jugo de naranja por el procedimiento de la pasteurización	207
ING. AGR. JULIO HIRSCHORN, Contribución al estudio de la fisiología del injerto en Citrus. — Influencia de la altura y de la orientación del injerto sobre el «patron»	250
Bibliografía	279

REDACCIÓN:

LA PLATA, CALLE 60 Y 118
(REPÚBLICA ARGENTINA)

1928

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

FACULTAD DE AGRONOMÍA

CONSEJO ACADEMICO

Decano

Ing. agr. ALEJANDRO BOTTO

Vice Decano

Dr. ENRIQUE HERRERO DUCLOUX

Consejeros académicos titulares

Ing. agr. y Dr. CARLOS M. ALBIZZATI

Ing. civil GABRIEL C. DEL MAZO

Ing. agr. CÉSAR FERRI

Ing. agr. JUAN B. MARCHIONATTO

Consejeros académicos substitutes

Dr. PEDRO LENCI

Ing. agr. SANTOS SORIANO

Ing. agr. CARLOS A. LIZER Y TRELLES

Secretario

Ing. agr. FELIPE ARRIAGA

Delegado titular al Consejo Superior

Dr. EMILIO D. CORTELEZZI

Delegado suplente al Consejo Superior

Ing. Civil ANTONINO RULLI

Delegados Estudiantiles

Sr. BARTOLOMÉ SCHELOTTO

Sr. JOSÉ M. GÓMEZ

Bibliotecario

Ing. agr. RODOLFO M. URO

Establecimiento Gráfico T. Palumbo — La Madrid 325, Buenos Aires

PERSONAL DOCENTE

ING. AGR. y DR. TOMAS AMADEO
Profesor de Economía y Legislación agrarias
ING. AGR. E. A. M. JOSE ALAZRAQUI
Profesor de Microbiología agrícola e interino
de Industrias agrícolas I parte

ING. AGR. y DR. CARLOS M. ALBIZZATI
Profesor de Química agrícola
(Fitquímica)

ING. AGR. ALEJANDRO BOTTO
Profesor de Agrología y Complementos
de Mineralogía y Geología
DR. DOMINGO B. REA
Profesor suplente de Economía y Legislación
agrarias y de Administración rural
y Contabilidad

ING. AGR. TEOFILO BARAÑO
Profesor suplente de Maquinaria agrícola

DR. ALBERTO CASSAGNE SERRES
Profesor de Administración rural
y Contabilidad

ING. CIVIL JULIO R. CASTINEIRAS
Profesor de Construcciones rurales

DR. MARCELO CONTI
Profesor de Maquinaria agrícola e interino
de Hidrología agrícola

ANA. MARIO COOKE
Profesor suplente de Dibujo

DR. EMILIO D. CORTELEZZI
Profesor de Anatomía y Fisiología

ING. AGR. CESAR FERRI
Profesor suplente de Agrología
y Complementos de Mineralogía y Geología

ING. AGR. ANIBAL L. GUASTAVINO
Profesor de Arboricultura general
y frutal y ~~Resente~~ de Práctica agrícola

DR. ENRIQUE HERRERO DUCLOUX
Profesor extraordinario de Química
agrícola (Fitquímica)

ING. AGR. JULIO BIRSCHHORN
Profesor de Agricultura I parte

ING. AGR. CARLOS A. LIZER Y TRELLES
Profesor suplente de Zoología
y Entomología agrícolas

DR. PEDRO LENCI
Profesor suplente de Anatomía y Fisiología

ING. AGR. JUAN B. MARCHIONATTO
Profesor de Botánica agrícola
I parte y Fitopatología

DR. MOLDO MONTANARI
Profesor de Agricultura II parte

ING. CIVIL GABRIEL C. DEL MAZO
Profesor de Dibujo

SR. JOSE F. MOLFINO
Profesor Suplente de Botánica agrícola
II parte

ING. AGR. LORENZO R. PARODI
Profesor de Botánica agrícola II parte

ING. CIVIL ANTONINO RULLI
Profesor de Mecánica general y aplicada

ING. AGR. SANTOS SORIANO
Profesor suplente de Microbiología agrícola

DR. ILDEFONSO VATTUONE
Profesor suplente de Botánica agrícola I parte

ING. AGR. JOSÉ J. VIDAL
Profesor suplente de Arboricultura general
y frutal

PROFESORES DE CORRELACION

ING. CIVIL SANTIAGO ARCE
Profesor de Topografía

ING. AGR. ALEJANDRO BOTTO
Profesor de Química analítica cualitativa
y cuantitativa

DR. ANTONIO CERIOTTI
Profesor de Química analítica industrial

DR. JORGE E. DURRIEU
Profesor de Zootecnia
I parte

ING. AGR. y DR. PEDRO ERRECABORDE
Profesor de Zootecnia II parte

ING. CIVIL JUSTO FASCALI
Profesor de Complementos de Matemáticas

DR. EMILIO E. PIAGGIO
Profesor de Complementos de Química

ING. CIVIL MANUEL UCHA
Profesor de Física y Meteorología agrícolas

DR. REINALDO VANOSSI
Profesor interino de Química analítica
cualitativa y cuantitativa

JEFES DE TRABAJOS PRACTICOS

ING. AGR. TEOFILO BARAÑO
Jefe de Maquinaria agrícola e Hidrología
agrícola

DR. DOMINGO BOREA
Jefe de Economía y Legislación agrarias
y de Administración rural y Contabilidad

ING. AGR. LUIS G. FERREYRA
Jefe de Dibujo y de Construcciones rurales

ING. AGR. ROBERTO FAURA
Jefe de Química agrícola (Fitquímica)

SR. JOSE GOROSTEGUI
Jefe de Arboricultura y Práctica agrícola

ING. AGR. JUAN C. LINDQUIST
Jefe de Fitopatología y Botánica II parte

ING. AGR. MOISEN M. MORON
Jefe de Agricultura I y II partes

SR. SALVADOR VILLARINO
Jefe de Microbiología e Industrias agrícolas

ESTACION AGRONOMICA

ING. AGR. CESAR FERRI
Jefe

ING. AGR. PEDRO S. TOULICOT
Adscripto

GRANJA 6 DE AGOSTO

SR. AQUILINO CARABELLI
Jefe