



De Mulas y Estrellas

Las fotografías sociales del Observatorio Astronómico

10° Encuentro de Bibliotecarios
de la Provincia de Córdoba
Septiembre, 2016



Integrantes

Tito Gustavo Villanueva

Iván Gustavo Zabczuk

Fiorela Nataloni

Verónica Lencinas

Cecilia Quintanilla Borda



Haciendo Memoria...

“El Archivo de Placas del Observatorio Astronómico de Córdoba está formado por fotografías y espectros astronómicos, y fotografías con temáticas sociales, tales como construcción del edificio, instrumentos científicos, personal, etc.

Tanto fotografías como espectros tienen como soporte placas de vidrio con una emulsión de gelatina.”

(9º Encuentro de Bibliotecarios de Córdoba, 2015)





El Archivo de Placas contiene aproximadamente 20.000 fotografías.

El registro de más de 1000 fotografías no representan imágenes del cielo sino “entidades y hechos terrenales”, denominadas por el equipo de trabajo como...

Placas Sociales.



Las "Placas Sociales"

Representan un tipo de contenido icónico diferente, de interés para un grupo mayor de usuarios que las fotografías de objetos celestes.

Los distintos perfiles de usuarios inciden en el registro y construcción de metadatos, y requieren diversos canales de comunicación y estrategias de difusión.





Colecciones y Subcolecciones

- Espacios y Edificios**
 - Observatorio de Córdoba: 312 placas
 - Estación Astrofísica de Bosque Alegre: 226 placas
- Instrumental Astronómico**
 - Telescopios: 98 placas
 - Otros instrumentos, herramientas, etc.: 119 placas
- Personas y Eventos**
 - Personal: 22 placas
 - Eventos: 103 placas
- Expediciones: 15 placas**
- Documentos escritos o gráficos: 198 placas**



Espacios y Edificios



Córdoba. Barrancas en zonas aledañas. 1910



Construcción del nuevo edificio en Córdoba. 1912.







Plaga de langostas. 1913



Vista desde el Observatorio. 1939





Calle Laprida. Enero 1954

Enero 1954



30/05/1924

30/05/24

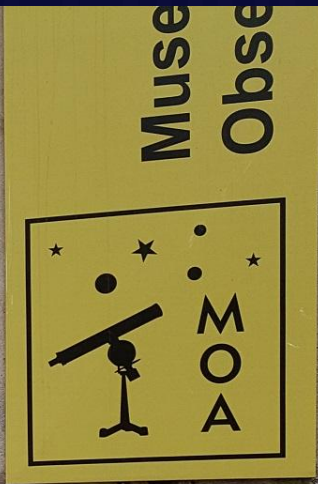
DYCKERHOFF
WIDMANN & A
CORDOBA



Observatorio
de Córdoba



OBSERVATORIO
ASTRONOMICO
UNIVERSIDAD NACIONAL
DE CORDOBA





Construcción cúpula principal Estación Astrofísica de Bosque Alegre. 1929.

**Estación Astrofísica de Bosque Alegre.
Década del 30.**



Estación Astrofísica de Bosque Alegre. 19--



Instrumental Astronómico



Telescopio Gran Ecuatorial. Noviembre 1914.



Telescopio Perrine.

Mayo 1918

Primer reflector de
gran tamaño
diseñado y
construido
completamente en la
Argentina entre
1913 y 1918.



Tubo del telescopio Perrine

Julio 2016

Montado para la
Muestra de la Noche
del Bicentenario





Telescopio Astrográfico. Fotógrafo Robert Winter. Aprox. 1930



El Gran Mapa del Cielo ("Carte du Ciel")

Este mapa del cielo, conocido como "Carte du Ciel", es el resultado de un proyecto internacional que comenzó en 1830 y se completó en 1892. Fue el primer mapa del cielo que cubría toda la esfera celeste y se basaba en mediciones precisas de la posición de las estrellas.

El proyecto fue liderado por el astrónomo francés Louis Feuillée y contó con la participación de astrónomos de todo el mundo, incluyendo a los británicos John Herschel y James South, y al alemán Friedrich Bessel.

Las mediciones se realizaron utilizando un instrumento llamado "Carte du Ciel" que consistía en un telescopio con un eje de rotación que permitía medir la posición de las estrellas con una precisión de hasta 0.1 segundos de arco.

El mapa resultante fue publicado en 1892 y se convirtió en el estándar para la astronomía durante más de un siglo. Hoy en día, sigue siendo una herramienta importante para los astrónomos y los aficionados a la astronomía.





Montaje telescopio de 1,54 m en la Estación
Astrofísica de Bosque Alegre. 1931





Cámara Saegmüller-Brashear. Mayo 1931.

Personas y Eventos



El Director Charles. D. Perrine y personal del Observatorio. 1931.



**Director Jorge Bobone (sentado)
Isabel Dobermont (bibliotecaria)
Carlos Torres (ayudante)
aprox. 1950**



Visita de escolares. 1954





**Olimpiada Argentina de
Astronomía 2014 - OAC**



Escuela en la Estación Astrofísica de Bosque Alegre. Década del 40.

11 de marzo de 2015



Expediciones



Expedición a Crimea para observar el eclipse de sol. 1914.





Documentos



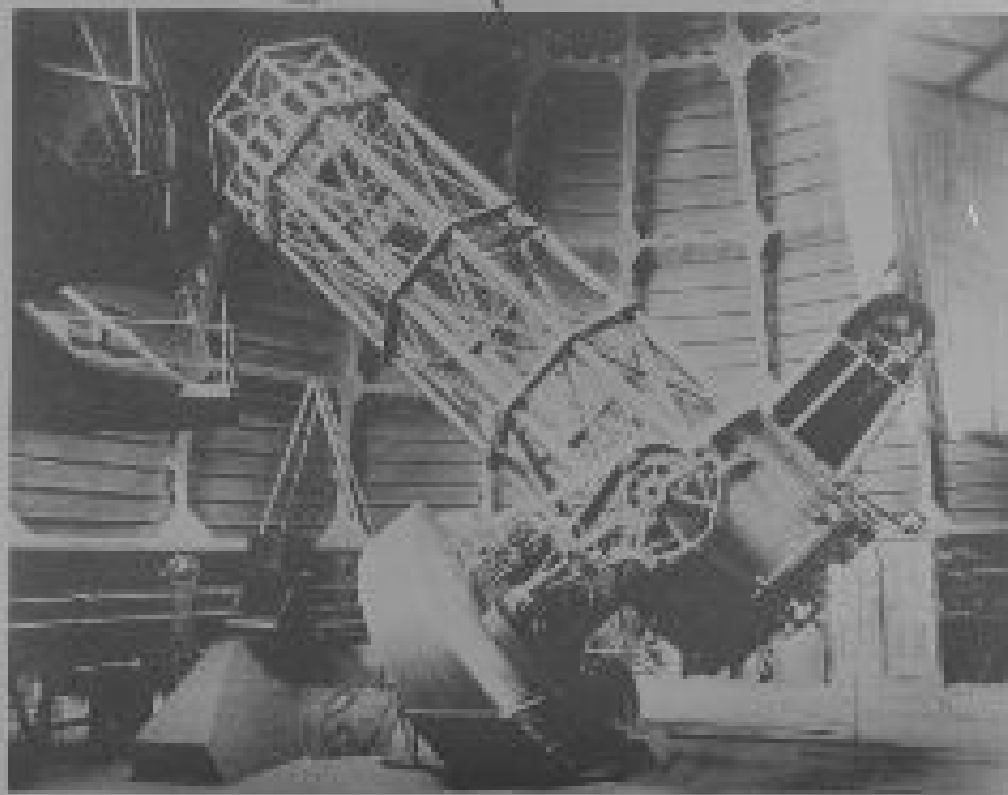


PLATE I. Aerial view of the Observatory on Mount Wilson from an aerial photograph. U. S. Army Air Service.

COMMONWEALTH OF PENNSYLVANIA) ss.
COUNTY OF ALLEGHENY)

Before the undersigned authority personally appeared
J. W. BECKER who, being duly sworn according to law, deposes
and says that the facts set forth herein are true and correct
to the best of his knowledge and belief.

J. W. Becker

Sworn to and subscribed
before me this 9th
day of February, 1938.

Agnes Soble



Allegheny County, ss.
State of Pennsylvania

No. 67905

I, WILLIAM H. FRASHER, Prothonotary of the Court of Common Pleas
in and for the County of Allegheny, in the Commonwealth of Pennsylvania,
the same being a Court of Law and Record, and having a seal, do hereby
certify that Agnes Soble Esquire,



ACKNOWLEDGMENT
before whom the foregoing
was taken, and who has thereunto, in his or her own proper handwriting, sub-
scribed his or her name to the Certificate of the proof an acknowledgment of
the annexed instrument, was at that time and is now a NOTARY PUBLIC in
and for the Commonwealth of Pennsylvania, resident of said County afore-
said, duly Commissioned and sworn and authorized by law to take and certify
affidavits and the acknowledgments and proof of deeds to land, etc., to be
recorded, to all whose acts as such due faith and credits are, and of right
ought to be, given throughout the United States and elsewhere; and further,
that said instrument is executed in accordance with the laws of this Common-
wealth, and that I am acquainted with his or her signature, and believe the
same to be genuine.

In Testimony Whereof, I have hereunto set my hand and affixed the seal of the
said Court, at Pittsburgh, in said County this 10th day of February
in the year of Our Lord, one thousand nine hundred and thirty-eight.

W. H. Frasher
Prothonotary

IMPRESSION OF NOTARIAL SEAL NOT REQUIRED
BY LAW, TO BE FILED IN THIS OFFICE



¡Muchas gracias!

Tito Gustavo Villanueva. titog51@gmail.com

Iván Gustavo Zabczuk. ivangz2014@outlook.com

Fiorela Dámaris Nataloni. fiorelanataloni@gmail.com

Verónica Lencinas. vlencinas@unc.edu.ar

Cecilia Quintanilla Borda. ceciq382@gmail.com

