**SERIE ASTRONOMICA.**

**Publicaciones del Observatorio Astronomico de La Plata.**

Descripción general del Observatorio, su posición geográfica y observaciones de cometas y de estrellas dobles

***Serie Astronómica - Tomo I***

Autores: Hussey, William J. | Delavan, Pablo T. | [Dawson, B. H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Dawson,%20B.%20H.)

1914

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84506>

Resultado de las observaciones en la zona de -57° a -61° con el Círculo Meridiano Gautier, durante el año 1914

***Serie Astronómica - Tomo II***

Autor: [Aguilar, Félix](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70194)

1916

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84523>

Resultado de las observaciones en la zona -52° a -56° durante los años 1913, 1914 y 1915 y en la zona -57° a -61° durante el año 1915

***Serie Astronómica - Tomo III***

Autores: [Aguilar, Félix](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70194) | Delavan, Pablo T.

1916

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84913>

Resultado de las observaciones con la Ecuatorial de 433 milímetros de abertura

***Serie Astronómica - Tomo IV***

Autor: [Dawson, Bernhard H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Dawson,%20Bernhard%20H.)

1922

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84922>

Parte 1: Observaciones efectuadas de 1912 a 1917

Parte 2: Observaciones efectuadas de 1918.0 a 1921.5

Catálogo de 7412 estrellas de declinaciones comprendidas entre -52° a -57° (1875) para el equinoccio 1925

***Serie Astronómica - Tomo V***

Autor: Delavan, Pablo T.

1919

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84543>

Determinación de la órbita del planeta (796) Sarita

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 1***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1920

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/135118>

Medidas micrométricas de estrellas dobles y vecinas

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 2***

Autor: [Tapia, Numa](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/75961)

1921

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134827>

Elementos de la estrella variable SV Centauri

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 3***

Autor: [Dawson, Bernhard H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/76007)

1921

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134825>

Errores de trazo círculo meridiano Gautier

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 4***

Autor: [Dawson, Bernhard H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/76007)

1925

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134822>

Nueva determinación de la longitud geográfica del Observatorio Astronómico de la Universidad Nacional de La Plata

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 5***

Autor: [Hartmann, Juan](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/76008)

1928

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134812>

Medidas micrométricas de estrellas dobles efectuadas con el refractor de 433 mm de abertura

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 6***

Autor: [Dawson, Bernhard H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/76007)

1937

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134811>

Observaciones de planetas y cometas

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 7***

Autor: [Dawson, Bernhard H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/76007)

1942

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134810>

Medidas micrométricas de estrellas dobles: posible movimiento rectilíneo de β 311 y una nueva determinación de la órbita de ψ Argus

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 8***

Autor: Iannini, Gualberto Mario

1942

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134806>

Observaciones fotográficas de Ceres

***Serie Astronómica - Tomo VI, no. 9***

Autor: Schreiber, Alba Dora Nina

1944

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134803>

Catálogo La Plata B de 7792 estrellas de declinaciones comprendidas entre -57° y -62º (1875) para el equinoccio 1925

***Serie Astronómica - Tomo VII***

Autores: [Aguilar, Félix](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70194) | [Dawson, Bernard H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Dawson,%20Bernard%20H.)

1929

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84545>

Catálogo La Plata C de 4412 estrellas entre 62° y 66° declinación austral (1875) para el equinoccio 1925

***Serie Astronómica - Tomo VIII***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1924

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84548>

Catálogo La Plata D de 4513 estrellas entre 65°50&apos; y 72º10&apos; de declinación austral (1875) para el equinoccio 1925

***Serie Astronómica - Tomo IX***

Autor: Manganiello, Virginio

1936

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/84928>

Catalogo La Plata E (primera entrega) de 2486 estrellas entre 72°10&apos; y 82°10&apos; de declinación austral (1875) para el equinoccio 1925

***Serie Astronómica - Tomo X, no. 1***

Autor: [Tapia, Numa](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/75961)

1947

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134459>

Estrellas Kapteyn para las áreas seleccionadas australes

***Serie Astronómica - Tomo XI, no. 1***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1927

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/90422>

Estrellas Eros para la oposición del año 1931

***Serie Astronómica - Tomo XI, no. 2***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1933

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134711>

Estrellas de latitud para el servicio internacional de latitud austral

***Serie Astronómica - Tomo XI, no. 3***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1933

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134557>

Estrellas de latitud para el servicio internacional de latitud austral

***Serie Astronómica - Tomo XI, no. 4***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1949

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/134556>

2123 estrellas del catálogo de Boss comprendidas entre -15° y - 80°

***Serie Astronómica - Tomo XII***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1936

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/90426>

Catálogo La Plata F de 4828 estrellas entre -46°50&apos; y -52º 10’ de declinación austral (1875) para el equinoccio 1935

***Serie Astronómica - Tomo XIII***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1938

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/90099>

La constitución dinámica de las estrellas de paralaje conocida estudiada especialmente en base a los movimientos lineales tangenciales

***Serie Astronómica - Tomo XIV***

Autor: Wilkens, Alexander

1939

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/90264>

Estrellas Kapteyn para las áreas seleccionadas australes

***Serie Astronómica - Tomo XV***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1939

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/90258>

Determinación de órbitas de planetas y cometas

***Serie Astronómica - Tomo XVI***

Autor: Wilkens, Alexander

1939

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/90253>

Perturbaciones seculares de Plutón

***Serie Astronómica - Tomo XVII***

Autor: Cesco, Reynaldo Pedro

1941

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/89751>

La aceleración secular de los ejes mayores de las órbitas planetarias

***Serie Astronómica - Tomo XVIII***

Autor: Wilkens, Alexander

1942

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/90100>

Catálogo de 3710 estrellas galácticas australes

***Serie Astronómica - Tomo XIX***

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1943

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/89634>

Determinaciones de temperaturas espectrográficas de estrellas dobles

***Serie Astronómica - Tomo XX, no. 1***

Autor: Wilkens, Alexander

1944

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/89636>

Determinación de las intensidades de las lineas Hδ, G, Hγ y Hβ en los espectros estelares

***Serie Astronómica - Tomo XX, no. 2***

Autor: Sahade, Jorge

1944

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/89639>

**La binaria p Eridani**

***Serie Astronómica - Tomo XX, no. 3***

Autor**:**[Landi Dessy, Jorge](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Landi%20Dessy,%20Jorge)

1949

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/89642>

***Serie Astronómica | Tomo XXI | Número 1, 2 y 3***

Autores: Wilkens, Alexander | Iannini, Gualberto Mario

1945

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/128510>

Contenidos:

- Estadística de las velocidades absolutas estelares en su relación con las magnitudes absolutas y los tipos espectrales | **Alexander Wilkens**

- Órbita definitiva del cometa Whipple-Bernasconi-Kulin, 1942 | **Gualberto Mario Iannini**

- Aceleración secular de los semi ejes mayores y de las longitudes medias de los planetas, en especial de la Tierra, y sus satélites | **Alexander Wilkens**

Estadística estelar simultáneamente en varias longitudes de ondas efectivas y las leyes de la absorción interestelar

***Serie Astronómica - Tomo XXII***

Autor: Wilkens, Herbert

1945

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/128696>

Las formulas de la absorción interestelar general en 8 longitudes de onda efectiva

***Serie Astronómica - Tomo XXIII***

Autor: Wilkens, Herbert

1947

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/128347>

***Serie Astronómica | Tomo XXIV | Número 1 y 2***

Autor: [Dawson, Bernhard H.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Dawson,%20Bernhard%20H.)

1947

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/127991>

Contenidos:

- Ocultaciones de estrellas por la luna observadas en La Plata de 1933 a 1940 | **Bernhard H. Dawson**

- Estrellas zodiacales determinadas en fotografias | **Bernhard H. Dawson**

**Serie Astronómica | Tomo XXV | Número 1, 2, 3 y 4**

Autores: Wilkens, Alexander | Cesco, Reynaldo Pedro | Altavista, Carlos Alberto

1963

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/128989>

**Contenidos:**

- Nº 1. **Alexander Wilkens**: Teoría sobre la acumulación de los perihelios y nodos de los asteroides. 1949.

-Nº 2. **Reynaldo P. Cesco**: Sobre las soluciones homográficas del problema de los tres cuerpos. 1959.

-Nº 3. **Carlos A. Altavista**: Modificaciones del método de Wilkens para la determinación de órbitas de cometas con hipótesis parabólicas. 1960.

-Nº 4. **Reynaldo P. Cesco**: Sobre la solución general del problema de los tres cuerpos. 1963.

Investigaciones sobre estrellas variables I: basadas en observaciones de los señores M. Dartayet, M. Itzigsohn y Fr. Pingsdorf

***Serie Astronómica - Tomo XXVI***

Autor: Pingsdorf, Francisco

1949

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/128509>

***Serie Astronómica | Tomo XXVII | Número 1 y 2***

Autor: Sconzo, Pascual

1949

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/127993>

Contenidos:

- Tablas para el cálculo de las efemérides planetarias por el método de extrapolación | **Pascual Sconzo**

- Cálculo numérico de una órbita a partir de una solución aproximada | **Pascual Sconzo**

***Serie Astronómica | Tomo XXVIII | Número 1 y 2***

Autores: Gratton, Livio | Jaschek, Carlos | [Conde, Horacio](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Conde,%20Horacio) | [Sierra, Amelia C. de](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Sierra,%20Amelia%20C.%20de)

1949

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/128949>

Contenidos:

- La evolución de las estrellas que siguen la Ley de Bethe para la producción de energía | **Livio Gratton**

- Catalogue of stellar spectra classified in the Morgan-Keenan system | **Carlos Jaschek, Horacio Conde y Amelia C. de Sierra**

Un método gráfico para la compensación de observaciones mediante una recta

**Serie Astronómica - Tomo XXIX, no. 1**

Autor: [Slaucitajs, Sergejs J.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Slaucitajs,%20Sergejs%20J.)

1961

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144525>

Correcciones de trazo del círculo I del anteojo meridiano Repsold

**Serie Astronómica - Tomo XXIX, no. 2**

Autor: [Slaucitajs, Sergejs J.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Slaucitajs,%20Sergejs%20J.)

1959

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144520>

Correcciones de trazo del círculo II del anteojo meridiano Repsold

**Serie Astronómica - Tomo XXIX, no. 3**

Autor: [Slaucitajs, Sergejs J.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Slaucitajs,%20Sergejs%20J.)

1959

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144523>

6744 estrellas del Catálogo General de Boss comprendidas entre -47° y -82°

**Serie Astronómica - Tomo XXX**

Autor: [Martínez, Hugo A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/70197)

1959

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144703>

Solución del problema de los tres cuerpos por prolongaciones analíticas aproximadas

**Serie Astronómica - Tomo XXXI**

Autor: [Cesco, Reynaldo Pedro](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/68872)

1965

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/145273>

Deduccion directa de las ecuaciones planetarias

Serie Astronómica - Tomo XXXII

Autor: [Cesco, Reynaldo Pedro](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/68872)

1966

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144876>

Soluciones casi asintóticas en el problema de los tres cuerpos

**Serie Astronómica - Tomo XXXIII**

Autor: [Cesco, Reynaldo Pedro](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/68872)

1966

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/145275>

Sobre el problema restringido elíptico de los tres cuerpos

**Serie Astronómica - Tomo XXXIV**

Autor: Cesco, Reynaldo Pedro

1967

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/145279>

Aplicaciones de un cierto tipo de transformaciones canónicas a la mecánica celeste

**Serie Astronómica - Tomo XXXV**

Autor: [Sérsic, José Luis](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/78039)

1969

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144967>

Exact and approximate integrals of some canonical systems

**Serie Astronómica - Tomo XXXVI**

Autor: [Cesco, Reynaldo Pedro](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/68872)

1970

 <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144965>

Catalogue and bibliography of B type emission line stars

**Serie Astronómica - Tomo XXXVII**

Autores: [Jaschek, Carlos](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/68400) | [Ferrer, Lia](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Ferrer,%20Lia) | [Jaschek, Mercedes](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/68399)

1971

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/144705>

Catalogue of stars observed photoelectrically

**Serie Astronómica - Tomo XXXVIII**

Autores:  [Jaschek, Carlos](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/68400) |  [Hernandez, E.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Hernandez,%20E.) |  [Sierra, A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Sierra,%20A.) |  [Gerhardt, A.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Gerhardt,%20A.)

1972

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/148069>

Coordenadas geográficas de la Estación Astrométrica Austral del Observatorio Astronómico de la Universidad Nacional de La Plata

***Serie Astronómica - Tomo XXXIX***

Autores:[Slaucitajs, Sergejs J.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/77903) | Leonardi, Roberto C. | [Michellod, Werfil B.](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Michellod,%20Werfil%20B.)

**1972**

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/147705>

Primera Reunión Latinoamericana de Astrofísica - La Plata, octubre 1972

**Serie Astronómica - Tomo XL**

Autor:  [Serie Astronómica](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=equals&filter=Serie%20Astron%C3%B3mica)

1973

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/148070>

La fuerza de atracción entre dos sistemas esféricos cuya densidad sigue la Ley de Schuster: una aplicación de las integrales elípticas

**Serie Astronómica - Tomo XLI**

Autores:  [Muzzio, Juan Carlos](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/50532) |  [Martínez, Rubén Enrique](http://sedici.unlp.edu.ar/discover?filtertype=author&filter_relational_operator=authority&filter=http://voc.sedici.unlp.edu.ar/node/69849)

1982

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/147706>