

Apuntes de Astronomía Latinoamericana

**JUAN FAUSTINO SALABERRY
ELUTCHANZ**

Un accidentado astrónomo uruguayo

Premio H.C. Pollock 2005

*Miembro de la Red Mundial de Escritores en Español
Integrante del Grupo de Investigación en Enseñanza,*

Difusión, e Historia de la Astronomía, del

Observatorio de Córdoba-UNC

– historiadelaastronomia.wordpress.com

– HistoLIADA – Lidea

edminnmor38@



No es caprichoso hoy dedicarnos al jesuita uruguayo **Juan Faustino Salaberry Elutchanz** (En muchos sitios se lo cita como **Sallaberry**, lo que no se condice con la firma de sus escritos periodísticos en Santa Fe), del cual hemos efectuado alguna referencia en varios trabajos nuestros, toda vez que sus biógrafos habituales de ambas orillas del Plata omiten sus incursiones astronómicas, en las que llegó a ser director del Observatorio Astronómico del Colegio Inmaculada de Santa Fe.

Juan Faustino Salaberry Elutchanz, nació en la República Oriental del Uruguay el 15 de Febrero de 1871, año de fundación del Observatorio Nacional Argentino en Córdoba.



Ciudad de Mercedes – Web.

Concluida su formación escolar primaria en aquel lugar, continuó sus estudios en el Colegio del Sagrado Corazón en Montevideo entre 1888 y 1892.



Iglesia y acceso residencia Cia. De Jesús; Córdoba – Web.

El 17 de Marzo de 1894 ingresó al Noviciado del Colegio Jesuítico de Córdoba, Argentina, sito en la llamada “Manzana de la Luces” de la misma. Es destacable la influencia del entorno socio cultural trascendente de entonces, en su formación personal.

Concluido ese período de formación sacerdotal, fue trasladado al Colegio Jesuítico de Santiago de Chile, previa estadía transitoria en el Colegio Jesuítico de Mendoza.



Mendoza – Panorámica de la época – Web

Desde Santiago de Chile fue trasladado al Colegio de la Inmaculada Concepción de Santa Fe, Argentina, en la primera década del Siglo XX. Creemos que lo fue en 1906.



Primitivo edificio del Colegio de la Inmaculada - Web





El Colegio en la época del ingreso de Sallaberry – Frente e imagen SO – diario Santa Fe.



Fachada del antiguo Colegio e Iglesia aledaña – diario Santa Fe.

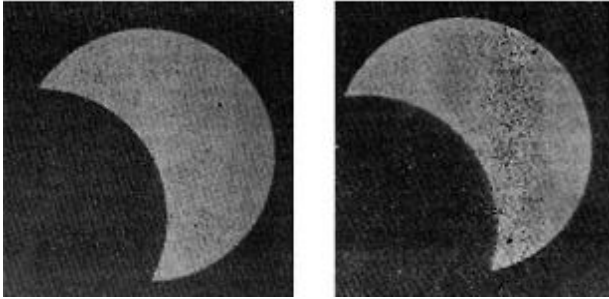
Respecto de ese colegio, uno de los alumnos de entonces lo denomina “una máquina de educar”, agregando: “*El Colegio Inmaculada constituía un pequeño mundo cerrado donde presidía la justicia; y por ende, el*

orden; y quien pasara en él varios años adquiriría allí una experiencia imborrable, en lo más hondo de sus huesos, de ese mundillo justo para contrastar después con el otro mundo injusto a donde iba a ser lanzado. El orden y la subordinación se le habían tornado instinto. Esta fue la antigua pedagogía de los jesuitas”.

Nosotros hallamos a **Salaberry** astrónomo en la prensa local, actuando ya activamente en el Observatorio Astronómico de la Entidad, cuya dirección asumió en 1907.

Así, para el eclipse de Sol del 10 de Octubre de 1912, parcial en Santa Fe, **Francisco Colomer SJ** y **Juan Faustino Salaberry SJ**, con la ayuda de los jóvenes **Atilio Predoné** y **Bartolomé Parma**, registraron las alternativas del fenómeno, tomando las referencias de posición y tiempo del Observatorio de Córdoba. Para ello utilizaron el viejo refractor alemán con que ya contaba el Colegio desde la época de **Cappelletti SJ** y otro anteojo menor (Probablemente facilitado en préstamo, pues no hay registros de su existencia en el Colegio), al que **Salaberry** adosó una cámara fotográfica entregada al efecto por la redacción del diario local “Santa Fe”. Para la organización del trabajo, utilizó efemérides que le fueran suministradas por José Ubach Medir SJ, astrónomo del Observatorio del Ebro; realizador de múltiples observaciones en España, a la sazón en Buenos Aires. (Actuó en Uruguay y Argentina desde 1911 y falleció en Montevideo el 2 de Octubre de 194...; había nacido en Barcelona en 1871).

La experiencia se frustró totalmente ese día, en razón de la cubierta de nubes que impidió la observación de los contactos y tornó difusa toda percepción del evento.



“En Córdoba el eclipse fue observado por Cherster W. Hawkins, quien había quedado a cargo del Observatorio, y F. P. Symonds, obteniéndose fotografías a pesar de que el cielo se presentó también mayormente nublado. Dos de las fotografías fueron publicadas en la prensa local (La Voz del Interior, 11/10/1912)” – Santiago Paolantonio.



Mapa con la zona en que fue visible el eclipse del 10 de octubre de 1912 (Tomado de “A un siglo del primer intento de verificar la Teoría de la Relatividad” - Santiago Paolantonio).

Este fue un eclipse muy particular para la astronomía argentina, que organizó para observarlo una expedición a Brasil, muy importante por cierto.

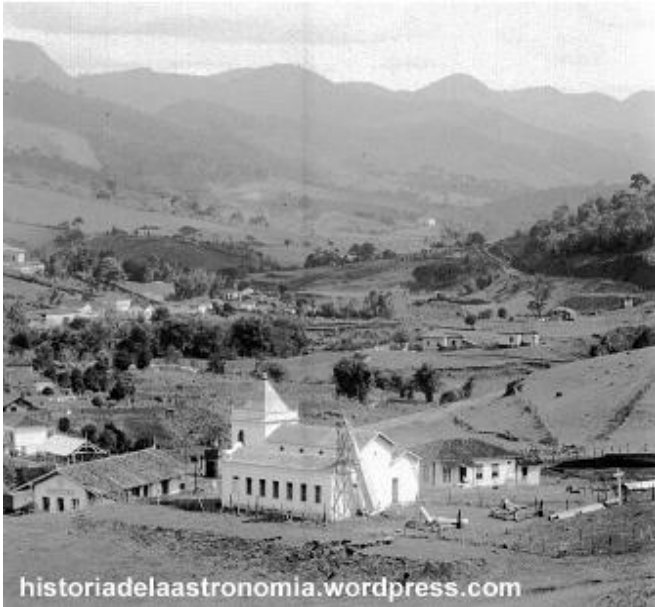
De las varias expediciones organizadas, la más grande preparada por Brasil, dos inglesas y otra francesa se ubicaron en Passa Quatro, Muniera do Sul. La del Observatorio de La Plata se estableció en Alfeira y la del Observatorio Nacional Argentino se ubicó en Cristina,

estado de Mina Gerais, unos 200 kilómetros al noreste de San Pablo y a unos 1.000 metros sobre el nivel del mar; también lo hizo allí una chilena comandada por R.W. Rustenpart, Director del Observatorio Nacional de Santiago.

De todas éstas, la única que contemplaba seriamente la verificación de la teoría relativista era la argentina. También se realizarían estudios de la luz polarizada de la corona, la obtención de espectros de la fotosfera y la corona con prismas objetivos. Se tomarían imágenes para establecer la luz total recibida de la corona desde las distintas partes del espectro y en forma visual se determinarían los momentos de contacto.



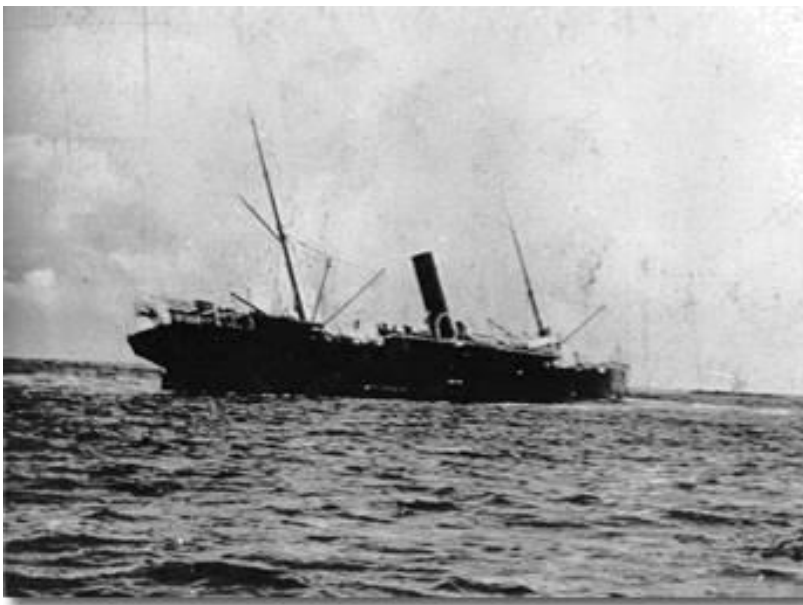
Vista de Cristina. A la derecha puede verse la iglesia en cuyo predio se instaló la expedición del Observatorio Nacional Argentino (Museo Astronómico OAC, identificada y digitalizada por S. Paolantonio)



Vista de la iglesia en cuyo predio se instaló la expedición del Observatorio Nacional Argentino. Pueden apreciarse los instrumentos instalados (Museo Astronómico OAC, identificada y digitalizada por S. Paolantonio).

Una peculiar situación que vale la pena recordar, se planteó a los chilenos en oportunidad del regreso.

Una anécdota:



El Oravia después del choque – Histarmar.

La mayor parte del instrumental llevada con gran esfuerzo por los chilenos, se perdió como consecuencia del naufragio que sufriera el Oravia, buque que lo transportaba hasta Valparaíso vía Cabo de Hornos. El navío efectuaba la ruta Liverpool – Suramérica con destino a puertos de Chile y Perú con carga general, 261 pasajeros y 150 tripulantes. Debía hacer na corta escala en Malvinas para dejar correo. Cuando se acercaba al faro del Cabo Pembroke de las Islas a toda marcha, chocó contra la denominada “Roca Billy” al anochecer del 12 de Noviembre de 1912. El pasaje y tripulación fue rescatado de inmediato por embarcaciones enviadas al efecto.



Otra imagen del Oravia semi hundido - Histarmar

La Roca Billy está situada a media milla al este del Cabo Pembroke, en la entrada de la caleta de Berkeley y fué un famoso peligro para los barcos en la última parte del viaje hacia el puerto en Malvinas. La roca se veía a veces en marea baja y en la ausencia de cartas precisas,

especialmente de noche, podía actuar como un letal obstáculo para cualquier embarcación.

Pocos meses después, Ristenpart se suicidaba por razones explicadas con anterioridad en otras notas.

Digamos que no le fue muy bien a **Salaberry** en la experiencia astronómica santafesina.



*Otra vista del Colegio – Astronomía en Santa Fe – ERMM
(El Observatorio está en la terraza - borde derecho)*



*El observatorio visto desde la primera planta interior –
arriba derecha – de La Astronomía en Santa Fe.*

Durante 1914 en oportunidad de retornar a sus aposentos después de observar, descendiendo por una pasarella y un plano inclinado de madera que unía el observatorio con la terraza por obras en construcción, resbaló y se fracturó la cabeza del fémur de una de sus piernas. Circunstancia que lo invalidó por un tiempo, determinando su traslado a Buenos Aires, en principio, y definitivamente al Uruguay después.

En su país de origen desarrolló una intensa tarea educacional y de investigación histórica que lo destacó en el ámbito académico; al punto que fue designado Académico de número del Instituto Histórico y Geográfico del Uruguay; Correspondiente de la Academia Nacional de Historia de Buenos Aires, Argentina; de la Academia Nacional de Historia de Bogotá, Colombia y del Instituto Histórico de Lima, Perú.



Academia Nacional de Historia - Bogotá - Web

Fue Rector del Colegio Seminario –Montevideo desde el 26 enero de 1921 hasta el 21 febrero 1927.



Colegio Seminario –Montevideo - Web

Se constituyó en Sacerdote Espiritual de la Comunidad, Director de la Congregación Mayor, Asesor Eclesiástico de la Asociación de Estudiantes Católicos Universitarios y Liceales y del Apostolado Seglar; enseñando apologética, filosofía, instrucción cívica, cosmografía, física, química, industrias, historia universal, catecismo, religión. En su Rectorado del Colegio Seminario, se renovó el material de las clases, poniendo mesas individuales; crucifijos tallados a mano en todas las clases; se pintó la Iglesia por fuera al óleo y por dentro al secotín; se levantó de planta la Escuela Gratuita de San Ignacio; se fundó la Escuela Apostólica, La Educadora Uruguaya y "El Colegio"; se adquirió el terreno de La Floresta y se plantó el bosque de pinos. Desde el 8 de Noviembre de 1935, ocupó el Rectorado del Seminario Mayor Interdiocesano y Menor

Metropolitano de Cristo Rey. En su rectorado, se desmontó la viña para patio, la cancha baja de fútbol y se concluyó la alta; se erigieron los galpones de los patios, las canchas de basketball y de bochas; se plantaron los transparentes de los cercos y las cepas de la parra; se reforzó el gabinete con la máquina de Gaede; se instaló el motor en el pozo para el

regadío; se implantó la gimnasia, y se actualizaron los estudios y las academias eclesiásticas. En muchos de estos trabajos colaboraron los seminaristas con su esfuerzo personal. Actor en la Causa de Beatificación y Canonización de Don **Jacinto Vera**.

Esa activa labor de culto propio sacerdotal, no impidió su labor histórico científica, así en el ínterin de ello, publicó:

- “Los charrúas y Santa Fe” - Montevideo, Gómez Impresores – 1926.
- “*Los Jesuitas en Uruguay*” - *Tercera Época. 1872-1940*, Montevideo, 1940.
- "Correrías apostólicas de don Jacinto Vera", etc.

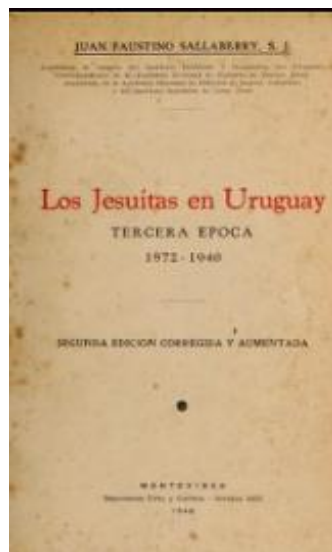
Falleció **Salaberry** en Montevideo el 8 de Febrero de 1945, a los 74 años de edad.

Cuando en la década de 1970 fue invitado el autor a visitar el Colegio por el titular de la cátedra de Física, para ver la posibilidad de recuperar el telescopio que usara **Salaberry** y quienes lo antecedieron y siguieron, para poner nuevamente en marcha el observatorio, este se hallaba en un aula central de la segunda galería del Establecimiento y bastante deteriorado. Hoy se habría incorporado al Museo del establecimiento.



Galería superior del Colegio – Web

REFERENCIAS



COLEGIO INMACULADA - Álbum Conmemorativo del
Cincuentenario del Colegio de la Inmaculada Concepción -
Santa Fe - 1912.

DIARIO SANTA FE – Cincuentenario del Colegio de la Inmaculada Concepción – Ejemplar del Domingo 24 de Noviembre de 1912.

DIARIO EL LITORAL – Revista Nosotros – Santa Fe - Edición del Sábado 13 de abril de 2013.

FURLONG CARDIFF; Guillermo – Historia del Colegio de la Inmaculada de Santa Fe – Edición Soc. Ex Alumnos filial Bs. As. – Buenos Aires – 1964.

MEY, Carlos J. y GALDEANO, Miguel A. - HISTARMAR – “Los Buques de Malvinas” – Oravia – Web - 2012

MINNITI MORGAN; Edgardo Ronald y PAOLANTONIO Santiago – Córdoba Estelar – Observatorio de Córdoba – Departamento de Publicaciones de la UNC – Córdoba 2009.

MINNITI MORGAN, Edgardo Ronald - OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DEL COLEGIO INMACULADA – SANTA FE– histoliada – historiadlaastronomia.wordpress.com –2014.

MINNITI MORGAN, Edgardo Ronald - ENRIQUE M. CAPPELLETTI SJ Astrónomo de Argentina, Chile, Perú y México – historiadlaastronomia.wordpress.com – histoliada – 2014.

MINNITI MORGAN, Edgardo Ronald – Astronomía en Santa Fe – Ediciones Eta Carinae – Córdoba – 2015.

PAOLANTONIO, Santiago - “A un siglo del primer intento de verificar la Teoría de la Relatividad” – Web – historiadelaastronomia.wordpress.com - 1914.

SALLABERRY ELUTCHANZ, Juan Faustino – Eclipse de Sol - diario SANTA FE – Ejemplar del Miércoles 9 de Octubre de 1912.

SALLABERRY ELUTCHANZ, Juan Faustino – "Los Jesuitas en Uruguay : tercera época, 1872-1940" - Impresores Urta y Curbelo - Montevideo - 1940

TERPIN; Jorge A. – Cincuentenario del Colegio Inmaculada – Art. en la Web.