


SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL (1852-1934)

Trabajo realizado por:
Nina Mihailov
6^oC
Mayo 2018



Índice

Vida de Ramón y Cajal

Diapositiva 3

Obra literaria

Diapositiva 10

El mundo visto a los ochenta años

Diapositiva 11

Curiosidades

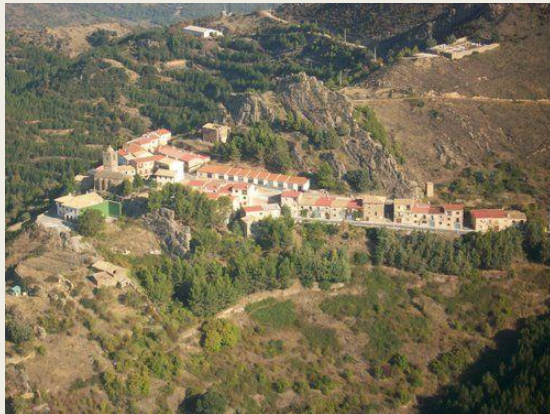
Diapositiva 13

Webgrafía

Diapositiva 14

Vida de Ramón y Cajal

- Nació en Petilla de Aragón y vivió su infancia entre continuos cambios de residencia por distintas poblaciones aragonesas, acompañando a su padre, que era médico cirujano.



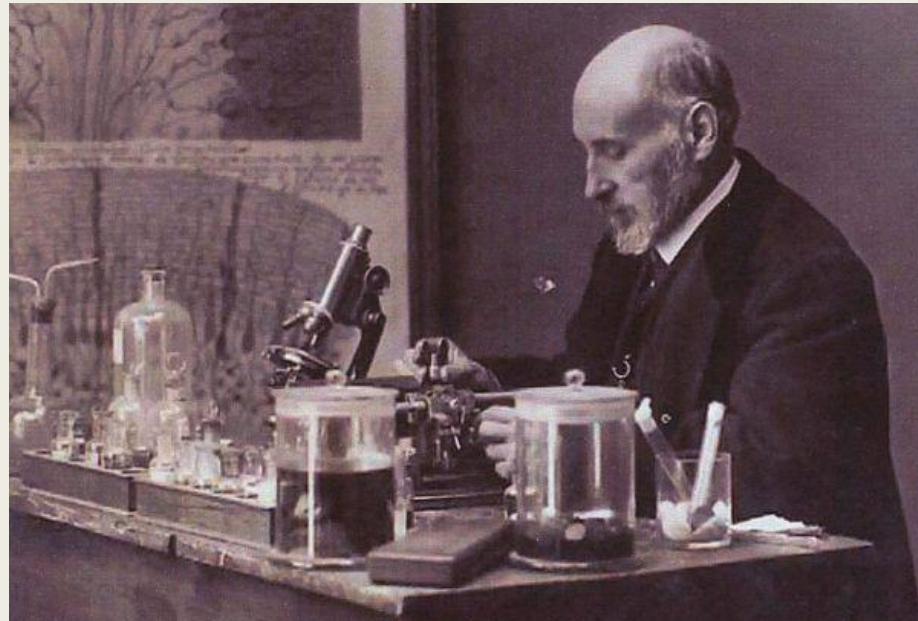
- Realizó los estudios primarios con los escolapios de Jaca y los de bachillerato en el instituto de Huesca en una época marcada por la agitación social, el destierro de Isabel II y la Primera República, proclamada justo cuando finalizaba sus estudios de bachillerato en Huesca.



- Santiago Ramón y Cajal, estudió la carrera de medicina en Zaragoza y se licenció en 1873. Ese mismo año es llamado a filas, el servicio militar era obligado en esa época, una ley que había establecido Emilio Castelar, presidente de la Primera República.
- Dentro del servicio militar, se presentó a una oposiciones para el Cuerpo de Sanidad Militar, y fue destinado como médico segundo al regimiento de Burgos, acuartelado en Lérida.



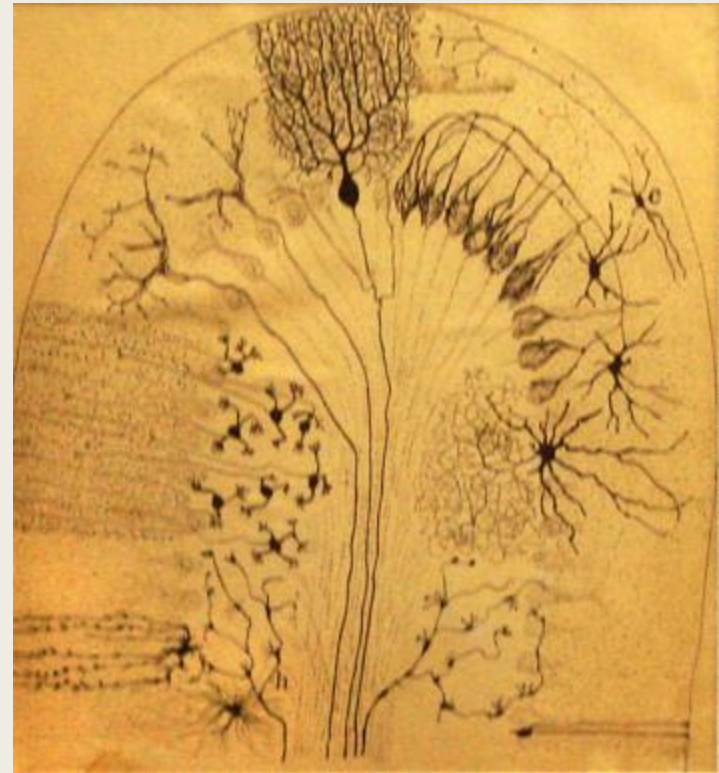
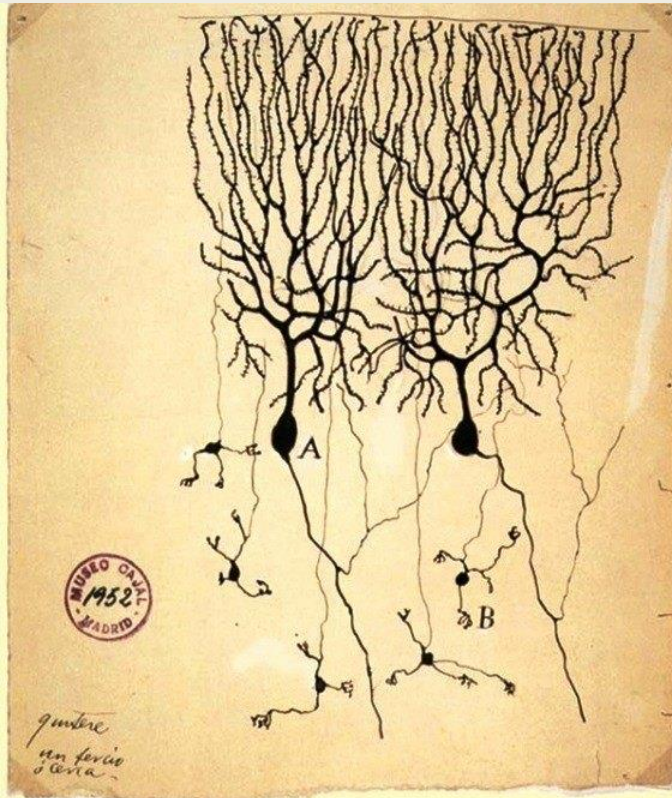
- En 1874 Santiago es destinado a Cuba, el destino conllevaba un ascenso de grado, por lo que salió siendo teniente y llegó a Cuba siendo capitán.
- En junio de 1875, gravemente enfermo, volvió a España y se trasladó a casa de sus padres, donde con los cuidados de su familia consiguió recuperarse, retomando sus estudios ahora más enfocados a la enseñanza y al doctorado.



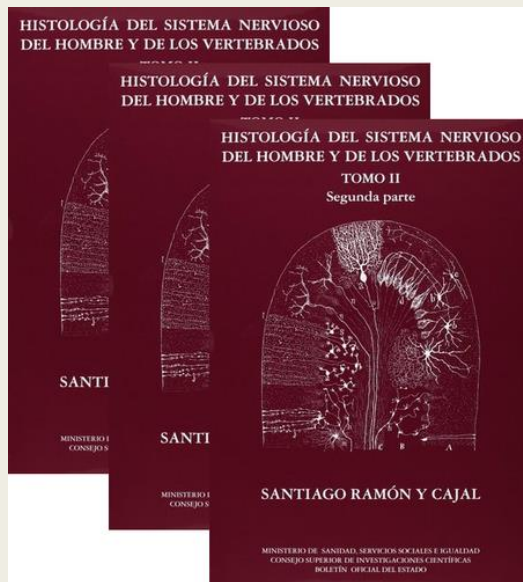
- Se doctora en el año 1877 con la tesis Patogenia de la Inflamación.
- Realiza varios estudios de gran prestigio y ocupó varias cátedras como la cátedra de Anatomía Descriptiva de la Facultad de Medicina de Valencia o la cátedra de Histología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Barcelona



- Propuesto a Premio Nobel de Fisiología y Medicina, por su descubrimiento sobre la estructura del sistema nervioso y lo que significa la neurona dentro de él, lo gana en 1906, compartido con el también científico C. Golgi.



- Entre 1897 y 1904 publicó por entregas, su obra *Histología del Sistema Nervioso del Hombre de los Vertebrados*.
- Tras su jubilación, siguió con su labor científica, en el Instituto Cajal, hasta su fallecimiento en Madrid, el 18 de octubre de 1934.



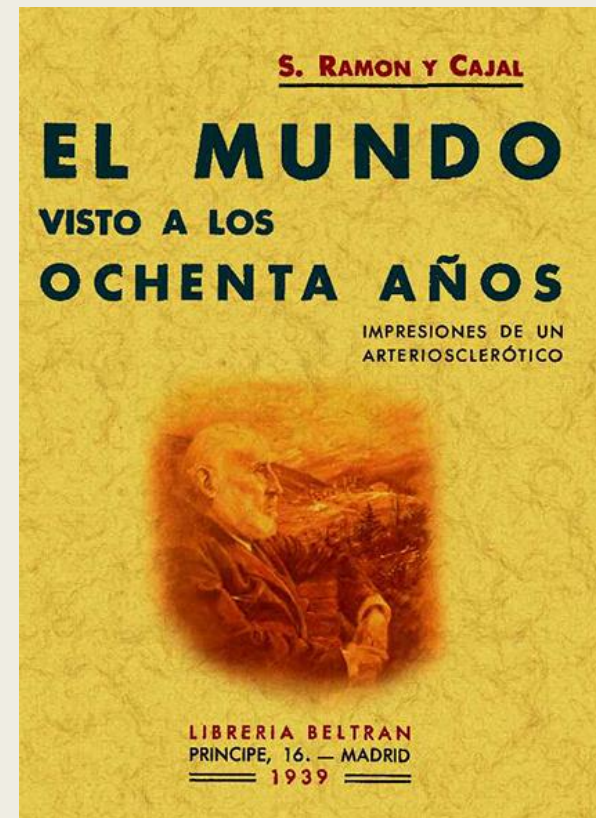
Obra literaria

- Aparte de las numerosas tesis y escritos de carácter científico, también escribió obras literarias y autobiográficas como por ejemplo:
 - ❑ *Mi infancia y juventud* (1901).
 - ❑ *Cuentos de vacaciones* (1905).
 - ❑ *Chácharas de café* (1941).
 - ❑ *El mundo visto a los ochenta años* (1934).
 - ❑ *La mujer* (1932), en el que intervino Margarita Nelken.



El mundo visto a los ochenta años

- En El mundo visto a los ochenta años, una de sus obras más destacables, Santiago Ramón y Cajal quiere mostrar sus preocupaciones e inquietudes por muchos de los temas que afectaban de lleno al mundo que lo rodeaba. Una visión a los ochenta años realizada desde la experiencia de la vida, la sabiduría adquirida con los años y años de estudio y reflexión.



- En el interior de las páginas de esta obra se tratan temas muy variados como son el estado de la juventud en la España de los años treinta o las fases de industrialización que se dieron en diversos países europeos y de cómo España debería de tomar claro ejemplo de éstos. El Arte y las modas de la pintura de su tiempo, e incluso la fotografía, a la cual era muy aficionado don Santiago.



Curiosidades

- Ramón y Cajal mostró, desde pequeño, vocación por las artes plásticas, en especial por el dibujo.
- Escribió poesía de vez en cuando, sobre todo en su juventud.

‘Doña Antonia, la esposa del buen don Justo, jamás está contenta, nunca está a gusto; grita y reniega; sólo se satisface cuando nos pega.

*Y con estas tres cosas la vida pasa:
abrir y cerrar puertas
con gran estruendo,
desgastar las baldosas
yendo y viniendo
y se desvela
por revolver los guisos
en la cazuela”*

Webgrafía

- http://www.serrablo.org/la_obra_de_creacion_literaria_de_santiago_ramon_y_cajal
- https://es.wikipedia.org/wiki/Santiago_Ram%C3%B3n_y_Cajal
- <http://www.lecturalia.com/autor/8145/santiago-ramon-y-cajal>
- <https://sobrehistoria.com/biografia-ramon-y-cajal/>
- <http://en-clase.ideal.es/2017/11/18/juan-antonio-diaz-sanchez-el-mundo-visto-a-los-ochenta-anos-impresiones-de-un-arterioesclerotico-por-don-santiago-ramon-y-cajal/>