Respetable público en 1930 siendo estudiante del curso que en la Escuela de Medicina de la Universidad de Chile de taba el Profesor Fredoro Mund me enamoré de la fisiología, simplemente porque me enamoré de la fisiología. En aquel curso sólo ví pasar a lo lejos el objeto de mi amor y el querer seguirlo y perseguirlo toco la casualidad que en un períodicoleí que la Universidad Católica de Chile Mabría una nueva en la Medicina y que un profeso fisiólogo se haría cargo de la cátedra correspondiente. Agregaba el períodico que a pesar de su juventud.

Intuí, "investigador en fisiología" debía ser mi papel de enamorado. En 1931 a poco de iniciar la vida del laboratorio de Jaime Pi-Suñer supe que ella la fisiología exigiadel investigador su esfuerzo para meser incorporada cada vez más en el saber del hombre. Este paso del no estar en el saber del hombre, al estar en el saber del hombre, se confunde con el de no ser al de ser. Así supe entonces que el investigador es un creador, lleva del estar en el no ser al estar en el ser. A esta labor he dedicado casí 40 años de mi vida. Ahora ustedes al otorgarme este título académico quieren convencer que supe hacer el amor.

Jaime Pi-Suñer había mostrado capacidades de investigador.

En las primeras reuniones que tuvimos con Pi-Suffer los que forma-

mos parte de aquel laboratorio naciente ofmos un conjunto de problemas que el trafa para ser investigados. Ahí estaba Igancio Matte que luego fue profesor de Bsiquiatría de está Universidad. Ahí estaba Julio Santa María profesor de Nutrición de la Universidad de Chile de la Universidad Católica de Chile. Estaba también Arturo Larraín a quien he perdido de vista. También ofa a Pi-Suñer/Fernando Huidobro hoy profesor de Farmacología de la Universidad Católica, además Sergio Rodríguez, hoy profesor de Psiquiatría de la Universidad de Chile, Arturo Rodríguez hoy profesor de Fisiología de la Universidad de Chile y Salvador Palma Vcompañero Vel curso de Medicina del que habla y equivocadamente desaparecião recién recibido de médico y estaba él que hoy es recibido académico en esta ceremonia.

razones ancestrales me atrajo. Se trataba de estudiar un fenómeno entre científico y mágico ideal para un joven de un país joven en ciencias como investigario fisiológicas se parecía que ibamos a llegar pronto con ese trabajo a de dumbis alma misma del problema de un problema neurofisiológico esencial. El trabajo fue publicado posteriormente materiales que una revista de la flume.

Universidad Católica hoy totalmente perdida conserva un ejemplar como

reliquia lo había quardado mi padre, porque era mi padre. Pero loz no me atreso a mestra un fando de farantido, na

A Mi segunda etapa de investigación se asomó a lo que en aquella benefin época era el campo de la química fisiológica y esto gracias a la in-

fluencia que tuve en mi formación Héctor Croxatto, estudiamos la regula-

ción de la glicemia en algunas condiciones experimentales.

Después parti a Estados Unidos no fue a Estados Unidos, en ver-

trabajos, todo lo que de él les me atrajo y con violencia y toco que el Laboratorio de Cannon estaba en Harvard y Harvard está en Bostón y Boston en Massachusetts y Massachusetts en Estados Unidos, entences tuve que partir a Estados Unidos. Allá junto a Cannon y Arturo Rosenblueth fué plasmando mi inteligencia en lo que debiera llegar a ser un instrumento para la investigación científica fisiológica.

No voy a contar mi autobriografía sólo que tenía que llegar al Laboratorio de Cannon porque de ahí partió lonque ahora os quiero presentar, el problema científico que traigo en esta carpeta. Antes quizá dos palabras de mi llegada al Laboratorio de Cannon. En aquella época el 1936 pocos partían a estudiar a Estados Unidos todavía la mirada del chileno estaba en europa y en París especialmente, pero como dije el

Laboratorio de Cannon no estaba en París. Varios me dievon algunos consejos poco antes de partir, sólo seguí uno una tarjeta de visita que decfa:Dr. Joaquín Luco V. (la V. al último a la usanza española) "Chief ke-is of practical work of the Laboratory of Physiology of the Catholic University of Chile mandé hacer varias tarjetas me quedam des o tres records, Cari todas las usé para apuntar lecciones de cosas, pero Lo interesante es que cuando to me presentaba il tregaba mi tarjeta y el que la recibía ponía of drian sin decel una cara de sorpresa como si se tratase de un test de Rocher, bueno la ocupación extraña de este hombre. L'egué al Laboratorio de Cannon y ahí él p me propuso un tema de investigación, sin dejarme de preguntar-Souther manus problems me antes si 88 llevaba algún tema de para ser trabajado allá, por supuesto yo le dije, yo vengo en busca de todo aquí. Ya en una ocasión anterior escribí sobre está anécdota, voy a permitir leen y las expresé en los siguientes términos; - no hay base histológica para esto ni hay base functional para ello ni tampoco hay base functional para ello. Yanx <u>Orderxetxalxonaervaromxalxmieroseobix</u>

A mediados del siglo 18 después de dos años de esfuerzo Don
Perico Jimenéz de Azúa consigue del Rey Felipe la creación de una
Universidad en Santiago de Chile que se denominaría la Universidad de
San Felipe, no por la ciudad de San Felipe sino per que el Rey (se ha
hecho más que alguna equivocación histórica al respecto) y junto con el
decreto y sus petacas trae consigo a un sobrino que vívía en la provincia
Vasca de Alaba Don Juan Martínez de Luco, el primer Luco que llega a
Chile que traía todos los humúnculos o de repartidos por muehos sitios
de la república, porque ni él ni la mayoría de los Lucos hicieron votos
de castidad legales o ilegales. Mas, éste caballero (así debe llamarle)
no tuvo intereses académicos ni ningún título académico.

Variaron los intereses de los Lucos. Mubo unos de ellos que se fue Micon Joaquín Murieta, hoy tan de moda, gracias al esfeuer esfuerzo quizá no alcanzado del gran Neruda. Se fueron a California porque querían oro como Murieta y no se hieleron famosos como Murieta/pero tan poco consiguie en oro como Murieta. Parece estar estadísticamente demostrado que los Lucos no sirven para conseguir oro, oro como el de Galifornia.

Dice un historiador que hubo otro Luco muy posterior o algo posterior que un día entra a una alcoba de su casa y sin notar que en una esquina obscura estaba su padre frente a un espejo conversa consigo mismo
y se dice: Joven, elegante, buen mozo, simpático, atrayente que te falta

pues Luco y el padre desde el rincón le grita: la inteligencia pues bruto. Mejor habría sido que todos los Lucos hubiesemos sido más inteligentes.

Hubo un político Presidente de la República que llevaba también por vía materna el apellido Luco. No he visto nunca un monumento una estatua me que lo recuerda, pero todos los días recibe hecho carne y queso en un fundo fundo sandwich hogiamoso. Ni el oro, ni la política pudieron manejar los Lucos.

El sueño de Jimenez de Azúa de que su sobrino fuese universitario no sée cumple sino que hasta la generación inmediatamente anterior a la mía en la figura de mi padre. Primogénito de una familia numerosa y de escasos recursos ecónomicos. El dueño de casa era empleado municipal de aquella época, de escasos reajustes.. Fue difféiel diffcil educar los di hijos e y en estos de debo recordar con sincera gratitud la ayuda que otro universitario casado con una hermana de mi abuelo Don José Joaquín Aguirre y ex-Rector de está Universidad prestó a la familia de mi padre. Don Joaquín Luco Arriagada, mimpadre, pudo estudiar Medicina gracias a que consiguió ser Inspector del Instituto Nacional. Se recibe de Médico y un tiempo después quiere hacer realidad una idea fija que ya se había hecho él. Estudiar en la Escuela de Charcot en la Salpetrier en Paris, no alcanzó mi padre a conocerle pero si llegó en la época en que todavía quedaba huella viva de Charcott en Babanski como él decía, el Babinski de los médicos de todo el mundo. Para poder emplir cumplir él deseo decidió ir por dos o tres años a Punta Arenas a ejercer la profesión de Médico General

en aquella época era profesión liberal y tuvo que juntar dinero para hacerse una beca, el dinero que allá ganó en los tiempos en que Punta Arenas era un sitio en el mundo porque el Canal de Panáma no había sido construido. Era la época en que todavía John D. Rockefeller y luego Guggenheim y luego otro, y luego otro juntaban el dinero que en parte iba a ser devuelto al hombre atraves de las fundaciones por ellos creada. No había becas en aquella época y mi padre se hizo su beca, no se quedó en Punta Arenas como él decía a pesar de la tentación del dinero que ganaba a pesar nunca fue afisionado a buscar oro en California, y a pesar de la tentación de una niña que frente a un piano cubierto de pañitos tejidos a crochett le eataba cantaba en algunas tardes de invierno melopeas sentimentales como Ulises amarrado al barco que lo debía llevar a Paris europa aguantó estas dos tentaciones y partió a la Salpetrier después de algunos años vuelve y en 1906 cuando su maestro Agusto Orrego Luco deja la Cátedra el gran Maestro Orrego Luco deja la Universidad porque los estudiantes no lo comprendieron y prefirieron darle importancia a un accidente secundario darle más importancia al accidente secundario y pagar con ellos la huida de la Universidad de un Profesor como era Orrego Luco. Si la juventud supiera.

Mi padre es Profesor de Psiquiatría y Neurología en la Universidad de Chile por poco más de 20 años en plena actividad y con una salud muy fuerte decide jubilar de Profesor retirarse de Profesor ordinario él nos

nos dijo una vez a la hora de la comida, él nos dijo una vez a la hora del brasero, el centro del hogar donde se reunían mis padres y todos nosotros y había en los bordes del brasero el lugar sólo para un pie de cada uno del los presentes y nunca tuvimos frio y quería algo más que el carbón del brasero y en una de esas ocasiones nos dijo, me retiro antes que me empujen. Nunca lo he olvidado queisiera tenerlo presente para cuando me toque mi turno. Y nunca lo he olvidado porque lo vivo a diario, hoy día no sólo es necesario empujar a los profesores para que se retiren es nefesario empujar a los Rectores para que se vayan porque se les pasó su época o porque llegaron sin tener nunca época. Digo no es sólo necesario empujarlos hay que colocar alámbres de púa para que se claven. Quisiera yo tener la tranquilidad de mi padre para el día en que me toque y tener aquella tenue sensación hacia lo lejos ver que ahora les toca a otros, ahora les toca a otros.

Señores, debe haber muchos Lucos pero no se puede-h trataba de hacer la historia de mi familia que tampose-la tan poco la conoz**co**, pero llegadiría mos al yo diriía es académico va a ser académico.

Señores, estudié en la Universidad de Chile durante muchos años y fui vecino de ella durantes muchos más como alumno del Instituto Nacional desde primera preparatorias hasta sexto año. Razones puramente accidentales me llegaron a pedir en la Universidad Católica de ser admitido como ayudante de Fisiología yo ya había hecho mi curso de Fisiología en la Uni-

versidad de Chile pero a es de ser franco señores no me entusiasmo el Profesor como un hombre de ciencias y leí simplemente en el diario que la Universidad Católica habría su Escuela de Medicina y que su Rector Don Carlos Casanueva invitaba de Fisiologo a un joven español que había trabajado een los mejores laboratorios de aquella época de europa y de Estados Unidos. Fui a ver como era, fui a ver si me aceptaban. Me dijieron que porque no me iba a la Cátedra de Anatomía que había un tio mio ahí, no ig iba detrás de un tio, iba trás un hombre de ciencias, iba trás de lo que debiera haber en todas las universidades, en cada catedra en cada rincón, un hombre de ciencias un hombre de ciencias. Pensé que iba a estar de paso, pocos años. Pi-Suñer el Profesor de Fisiología se fue pretne pronto, pero dejó un algo que todavía está, sin querer por ese, en ese para ser ese algo un algo más y fue la buena comprensión de las autoridades universitarias la que nunca me han hecho dudar de que tuve si ustedes quieren buena suerte en llegar ahí. En todo caso, he de ser sincero, y de dar mis agradecimientos que me dejaron hacer lo que yo he querido hacer y cuando se hace lo que se quiere se quiere lo que se hace, y repito Señores, en tan bueno es el trato que no me tentaron buenas Universidades Norte Americanas donde se me hacía ofrecimientos.

En más de alguna ocasión recibí un llamado de unos profesores de está Universidad y me pedían me incorporase a la Facultad de Medicina pars que ayudar en la enseñanza de la Fisiología, es claro tenía yo que presen-

tarme a dar examenes, presentar tesis, o ser candidato en una elección?

democrática previa para ser elegido profesor en uno u otro de sus cateun día
gorías, no quise señores, no acepté el metódo, dije que se hundéa la Universidad me necesitaba ella me invatese a venir, si querían saber lo que
yo soy que viesen lo que yo era, está escrito en mis trabajos científicos,
de este metódo no se usa, tan así se usa señores hoy día se está usando, he
hoy día me llaman a colaborar tal como lo he dicho me llaman a colaborar,
me piden muy poco aceptar ser académico, no es petulancia señores, es
realidad señores, es franqueza lo que no se acostumbra en actos académicos no se porque.

Aquí termina la frase que estaba escrita antes, como sea señores, cualesquiera hayan sido las razones que ustedes tuvieron para abrirme las puertas del jardín de Academo, cualesqueira sean las razones mias para cruzar la reja, en este momento me hacen amar más, luego existo más y sólo por eso mil gracias señores, la-vi

I terque exerto mis, mil graccio serveros

NOTAS XXXXXXXX APARTES

- 1) El primer Luco que llegó a Chile fue-el-fundader con el fundador de la Universidad een-el y Primer Rector de la Universidad de San Felipe.
- 2) Los Lucos que se fueron a California con Joaquín Murieta.
- 3) Los Lucos el Luco que le faltaba la inteligencia pues bruto.
- 4) El que llevaba también apellido Luco y que tiene como monumento un sandwich sabroso.
- 5) Dr. Joaquín Luco Arriagada padre del relator.
- 6) El reacter hijo del padre anterior.

En el punto 5) hay que hacer dos referencias: La beca a Punta Arenas y el retiro en plena juventud. Y hasta a este respecto, retiro en plena juventud vale recordar los que no se retiran cuando deben.

Para el putno 6) hay que tomar notas sobre la invitación que se me hizo a presentarme para PS Profesor de Fisiología extraordinario lo que sea en la Universidad de Chile en más de alguna ocasión.

Como sea señores, cualesquiera que hayan sido las razones que ustedes tom tende plum longum a fi his habitumo y tuvieron para abrirme las puertas del jardín de academo y cualesquiera laya tanido pue a aplanto sean las razones que yo tuve para cruzar la reja, en este momento ustedes al función puento función a más y por eso y sólo por eso gracias me hacen amar más, luego existo más y por eso y sólo por eso gracias señores de la función puento puento de la final de la fin