

Santiago 7 de Diciembre de 1934

Juan Tocornal y Jorge Pascal, ex alumnos de III año de Ingeniería en el año 1933, al Ilustre Consejo Académico respetuosamente exponen:

Que desde Octubre del año 1933, hasta Julio de 1934 fueron alumnos de la Universidad de Lovaina, y que en dicha Universidad fueron aprobados en los siguientes ramos: Estabilidad; materia tratada en el I.er. tomo de la obra de M. Vierendeel;

Electricidad; materia tratada en el I.er. tomo de la obra de M. Gillon (Electrostática, electricidad dinámica, electromagnetismo, magnetismo inducido, electro imanes, Inducción electro-magnética, teoría de corrientes alternas, pilas y acumuladores, aparatos de medidas.

Química Analítica;

Construcciones de "Genie Civil"; curso que comprende: vías de comunicación, pluviometría, materiales de construcción, cubicciones, fundaciones y sondajes, estudios del sub suelo.

Estudios gráficos, estudios relativos a las cubicciones y movimientos de tierra.

Física Industrial, comprendiendo: empleo de combustibles y estudios de la combustión; transformaciones de los cuerpos; propagación del calor; cambios de estado; cálculo de chimeneas; gasómetros.

Mineralogía con sus trabajos y laboratorios;

Hidráulica ejercicios y laboratorios;

Construcción y descripción de máquinas;

Cinemática de las máquinas;

Tecnología, parte relativa a las máquinas;

Estudios Gráficos de la Cinemática de las Maquinas; de la Construcción y de la Descripción de las Máquinas.

Topografía, con sus correspondientes trabajos en el terreno;

Además obtuvieron una nota satisfactoria en los trabajos y laboratorios de Química Analítica, Mecánica, Electricidad y Termotécnica.

Que al estudiar su reincorporación a la Facultad se consideran bien preparados en los siguientes ramos: Cursos relativos a las máquinas; Topografía; Mineralogía; Cursos relativos a las construcciones y materiales de construcción; ramos que corresponden al programa anunciado para el 4° año académico de este año de la Universidad Católica de Chile.

Que comparando los ramos estudiados en Lovaina con los que estudia el curso del 4° año de esta Universidad, se consideran preparados en forma incompleta en los siguientes ramos: Estabilidad (2.a. parte); Físico Química; Electrotécnica; Agua Potable y Saneamiento.

----

En mérito de lo expuesto y siguiendo las indicaciones

del Sr. Director de la Escuela, y en el deseo de tener una completa preparación profesional, solicitan del Ilustre Consejo Académico, se sirva permitirlos rendir exámenes de los cursos indicados ultimamente, o los que se sirvan señalarles a fin de ingresar en el año próximo al 5° año de Ingeniería en esta Universidad.

~~Hocoma~~

José Saezal

Santiago Diciembre 7. de 1934

Se ruega al Sr. Prof. D. Miguel Letelier que con el plan de estudios a la vista, tenga a bien informar sobre los cursos que podrían considerarse preparados los solicitantes, y sobre los que convendría examinarlos antes de admitirlos al quinto año.

Los solicitantes fueron promovidos del segundo al tercer año de Ingeniería de esta U. C. en Diciembre de 1932.

En