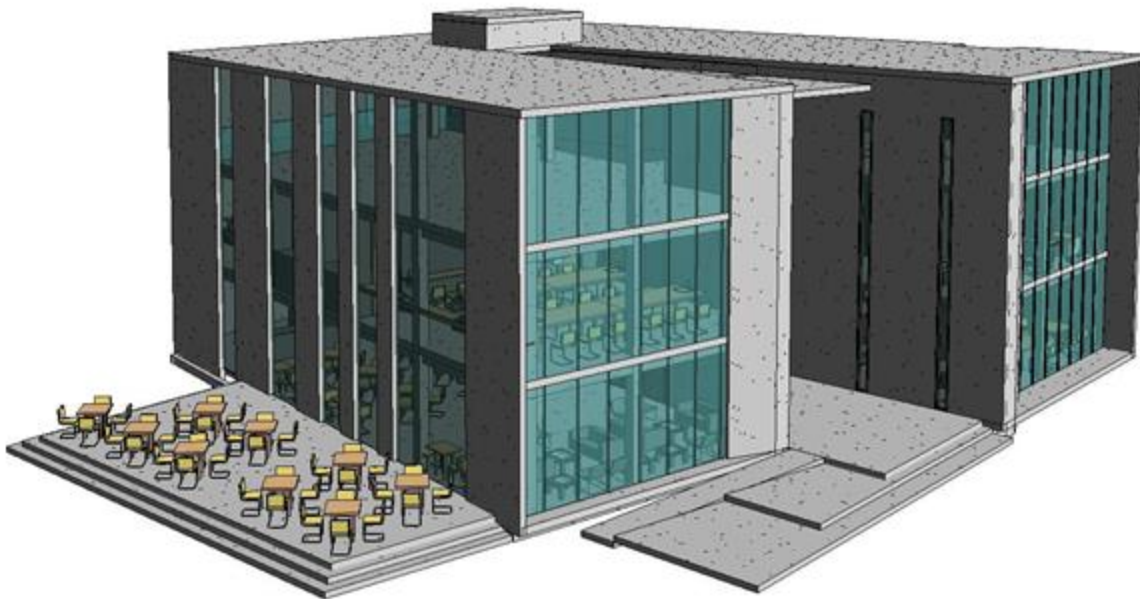


Edificio Profesores Eméritos
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas
Universidad de Chile



Edificio Profesores Eméritos.

"El proyecto presenta 3 pisos en los cuales se desarrollaran los programas de laboratorios salas de clases y cafetería.

La materialidad del edificio principalmente es de hormigón armado y cristalerías para sus cierros perimetrales, además, el edificio contará con un completo sistema de acondicionamiento ambiental para mantener las condiciones de confort en el que hacer de la investigación.

El edificio busca entregar más espacios para toda la comunidad de la Facultad e incentivar mediante su infraestructura el que hacer del aprendizaje y la investigación."

Programa.

Metros cuadrados totales: 1411 M2.

El programa general del primer piso contempla:

- a) Sala de estudio: 184 m2.
- b) Cafetería: 155 m2.
- c) Baños Alumnos y Académicos: 44 m2.
- d) Sala auxiliar: 10 m2.
- e) Bodega: 15 m2.
- f) Circulaciones: 69 m2.
- g) Total 477 m2 brutos.

El programa general del segundo piso contempla:

- a) Laboratorios: 151 m2.
- b) Salas de Postgrado: 109 m2.
- c) Oficinas: 37 m2.
- d) Baños Alumnos y Académicos: 39 m2.
- e) Circulaciones: 131 m2.
- f) Total 467 m2 brutos.

El programa general del tercer piso es:

- a) Laboratorios: 131 m2.
- b) Salas de clase para Postgrado y oficinas: 155 m2.
- c) Salas de manipulación técnica: 55 m2.
- d) Baños Alumnos y Académicos: 34 m2.
- e) Circulaciones: 92 m2.
- f) Total 467 m2 brutos

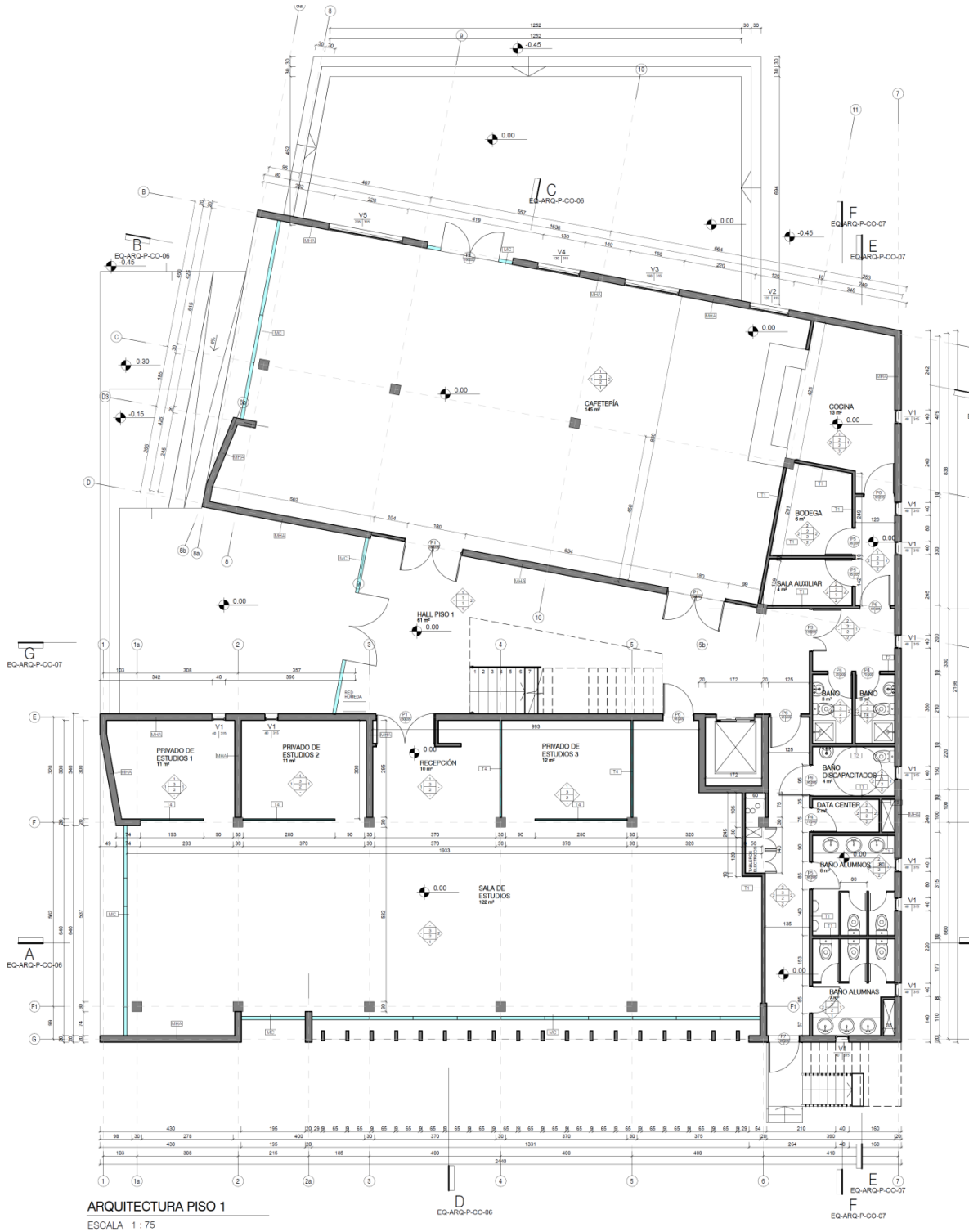
Materialidad.

Hormigón, acero y fachada vidriada.

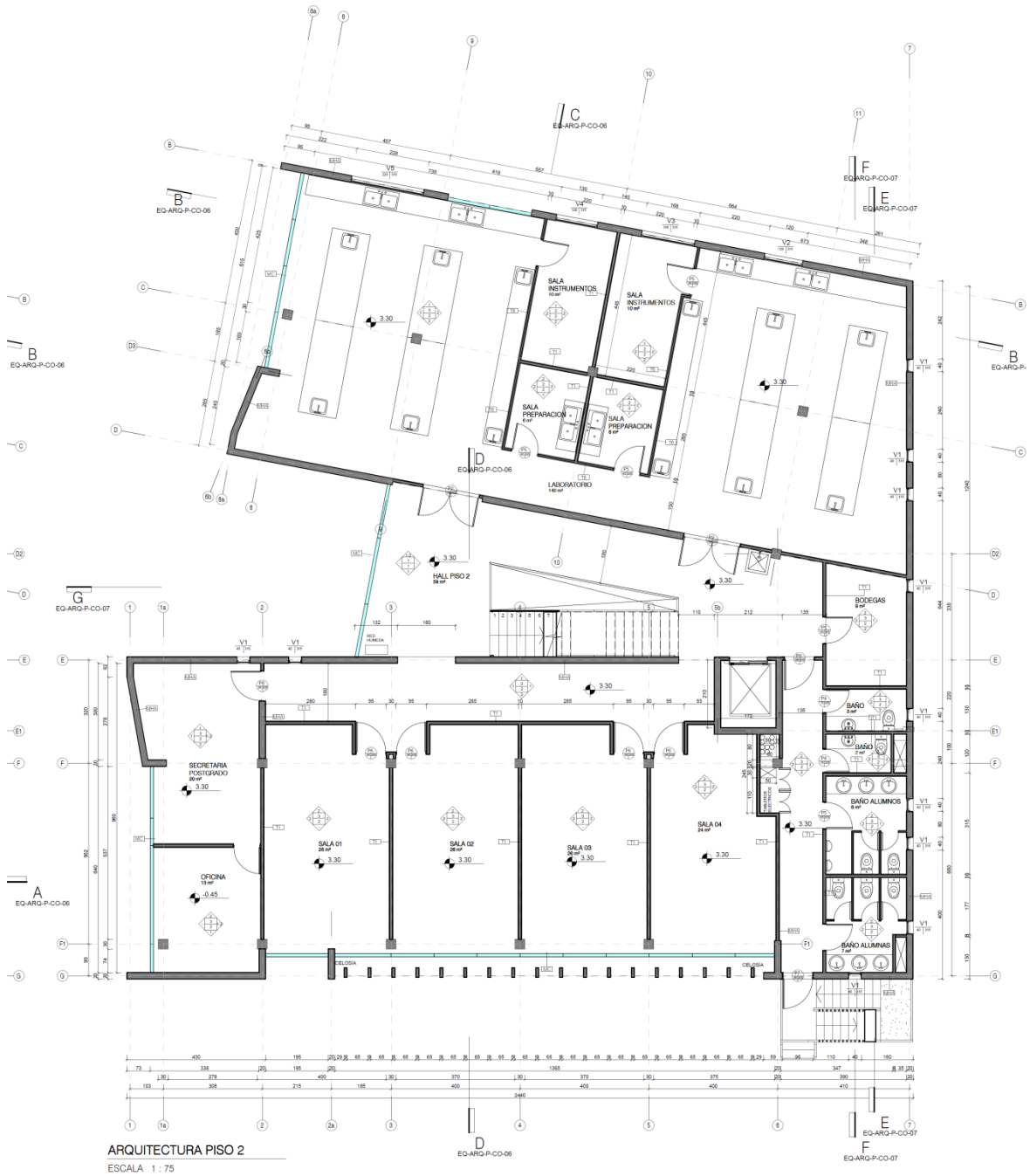
Especialidades.

- Aire acondicionado centralizado, más extracción en sectores de laboratorios.
- Proyecto eléctrico.
 - Corrientes débiles,
 - Red de emergencia con grupo electrógeno,
 - Red de detección de incendios.
- Proyecto Sanitario y agua potable.
- Proyecto de aguas lluvias.
- Proyecto de Gas licuado.
- Proyecto de Gases especiales.
- Proyecto de Cálculo Estructural.

Planos.
Primer piso.



Segundo Piso.



Tercer piso.

