OPR – MASE

ARQ3626 – Técnicas y Procesos de Construcción en Madera. Asociado al TIP Ugarte –Acevedo.

Prof. Andrés Sierra

Lunes 4-5 / 5 Créds.

Durante el curso se presentan mediante clases lectivas, charlas de especialistas, visitas a terreno y trabajos prácticos, las diferentes técnicas de construcción en madera, así como los procesos productivos de las plantaciones forestales, industrias de materiales para la construcción, fabricantes de sistemas constructivos y obras de arquitectura relevante, desde una mirada puesta en su ciclo de vida.

A lo largo de sus dos meses de duración, el curso revisa la realización de un breve ensayo acerca de alguno de los aspectos antes mencionados, además de la selección, levantamiento y reinterpretación en el Laboratorio de Modelos y Prototipos de la Facultad, de un detalle constructivo relevante que sea parte de un caso de estudio de arquitectura notable. Idealmente este último relacionado con las actividades de sus respectivos talleres.

Andrés SIERRA
Licenciado en Arquitectura UC (2005) y Magíster en Arquitectura UC (2010), en la actualidad ejerce su actividad profesional y académica como consultor independiente y profesor asistente adjunto en diferentes universidades.

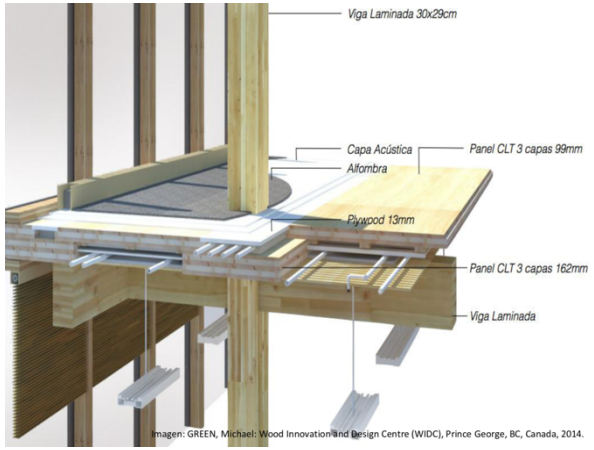

Imagen: GREEN, Michael: Wood Innovation and Design Centre (WIDC), Prince George, BC, Canada, 2014.