

Diseño innovador

Esp. Ing. María Gabriela Culasso (FAUD y FCEFyN - UNC)

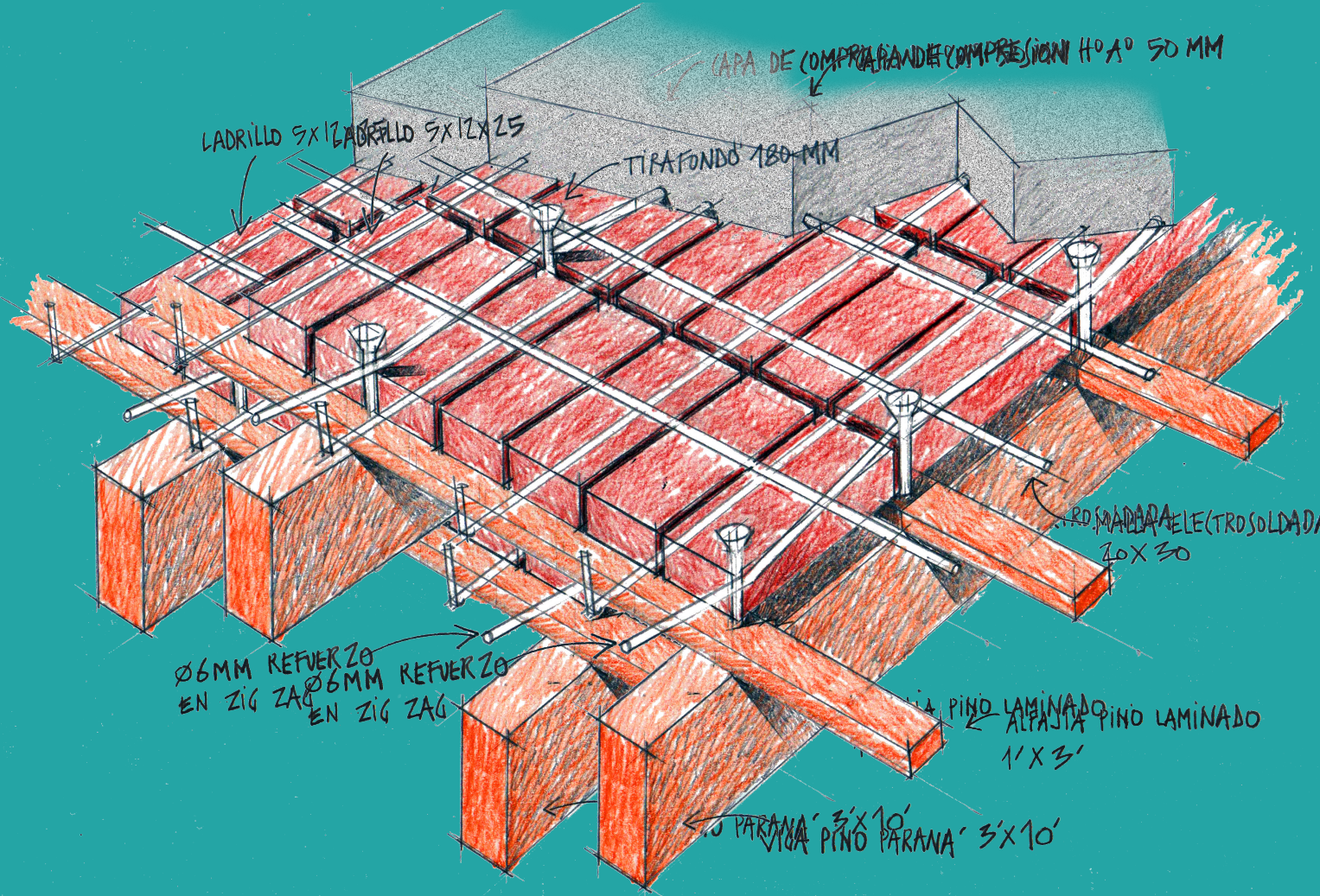
Ilustraciones: Arq. Alberto Baulina

WOOD DECK Madera y hormigón

En un creciente deseo por conseguir mejores soluciones para los problemas habituales, los profesionales de la construcción, nos encontramos siempre en la búsqueda de ideas que trasciendan los usos preestablecidos de los distintos materiales por las prácticas constructivas tradicionales.

Esta búsqueda esta asociada en general a un continuo desafío de mejora de la practica profesional y su relación con el medio socio productivo.

Presentamos en esta oportunidad una resolución de envoltente superior pesada de hormigón armado sobre una estructura de madera. Se destaca la creatividad técnica del proyectista que reúne materiales que habitualmente se utilizan de manera separada para hacerlos trabajar conjuntamente. Cada material cumple un rol diferente pero juntos definen el comportamiento final del sistema estructural.



CAPA DE COMPRESION Y COMPRESION H=50 MM

LADRILLO 9x12x25

TIRAFONDOS 180-MM

RO. MADERA ELECTROSOLDADA 20x30

Ø6MM REFUERZO EN ZIG ZAG

Ø6MM REFUERZO EN ZIG ZAG

VIGA PINO LAMINADO ALFARJA PINO LAMINADO 1'x3'

VIGA PINO PARANA 3'x10'

VIGA PINO PARANA 3'x10'