

EL MERCADO AGROPECUARIO / AGRO / 23 JULIO, 2018

# La Copa del Mundo de los rascacielos con estructura de madera

WhatsApp Twitter Compartir 0

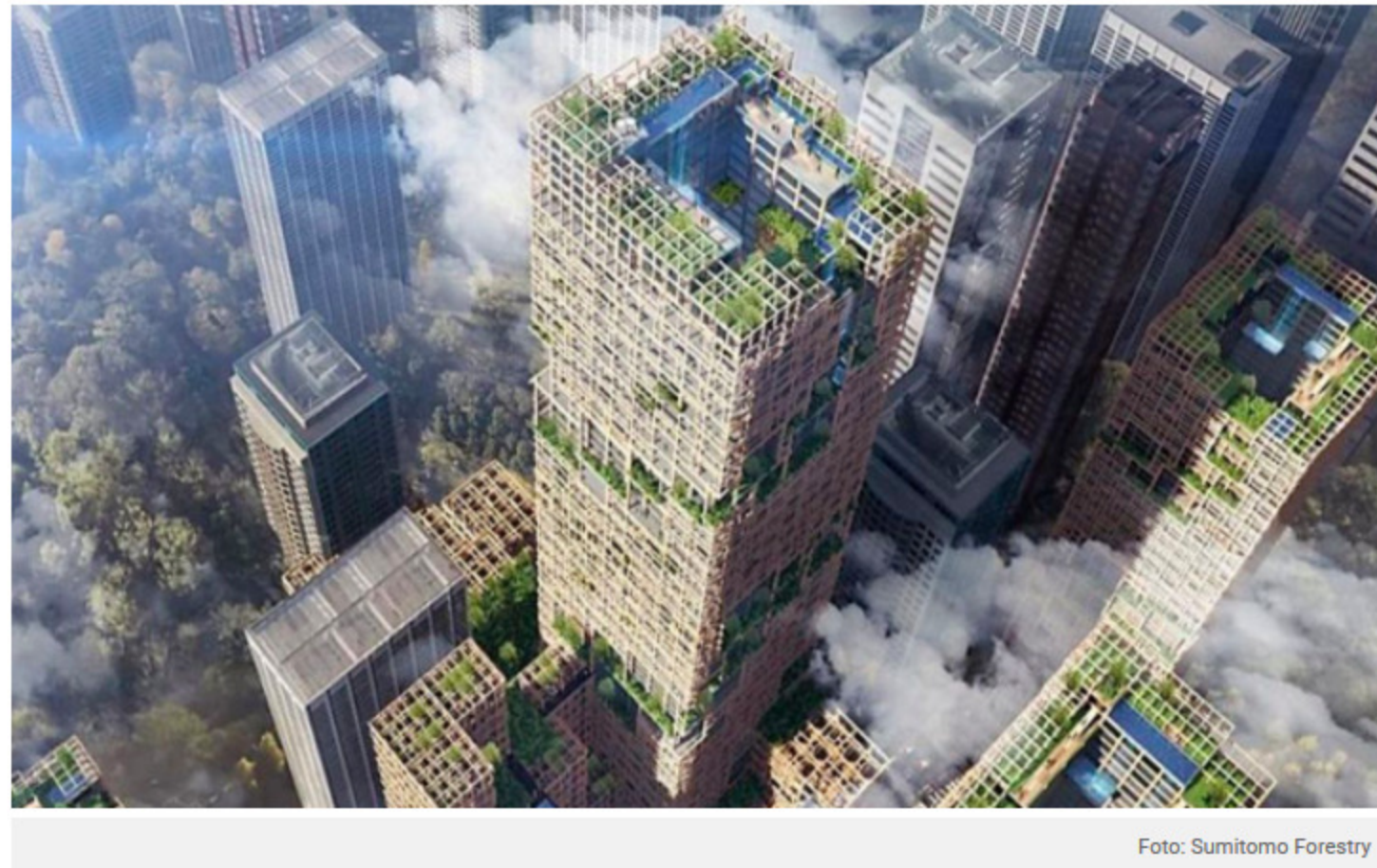


Foto: Sumitomo Forestry

"Actualmente hay una especie de competencia a nivel mundial a ver quién construye el edificio con estructura de madera más alto", afirmó en El Mercado Agropecuario la Arq. Laura Moya, docente e investigadora de la Facultad de Arquitectura de la Universidad ORT.

Existe un gráfico que presenta los planes, "de aquí a 2030/2040, de desarrollo de la construcción en altura con madera", agregó Moya, que es Magister en Construcción en Madera y Ph.D. en Recursos Naturales con énfasis en Productos Forestales.

En Gran Bretaña, "investigadores del Departamento de Arquitectura de la Universidad de Cambridge están trabajando con PLP Architecture y la consultora de ingeniería Smith y Wallwork sobre el futuro desarrollo de edificios altos de madera en el centro de Londres", ha informado el portal Ecoticias.

En ese marco, se presentaron al Ayuntamiento de la capital británica planes conceptuales para construir un edificio de 80 pisos y casi 300 metros de altura en la zona céntrica de la ciudad.

La Arq. Moya explicó en Carve que, con estructuras de madera, se pueden construir viviendas individuales -de uno y dos niveles-, "edificios de mediana altura para viviendas o para empresas", complejos polideportivos, techados de piscinas e incluso edificios residenciales "de varios niveles", entre otros ejemplos.

"Digo más de 30 niveles, de 30 pisos, en altura" aclaró, antes de señalar que en Uruguay la tecnología de construcción con madera "se viene adoptando, en los últimos años, en forma acelerada".

-¿Se puede llegar, en el mundo, al concepto de rascacielos en madera? -preguntó El Mercado Agropecuario.

-Exactamente. Al concepto de rascacielos. Es tal cual -respondió.

Laura Moya es una de las coordinadoras académicas del Diploma de Especialización en Diseño, Cálculo y Construcción de Estructuras de Madera, un programa académico de la Facultad de Arquitectura de la Universidad ORT, que se dictará en conjunto con la Facultad de Ingeniería de la Universidad de la República. Por el centro universitario estatal, la coordinadora académica es la Ing. y Dra. Vanesa Baño.

Se trata de un posgrado nuevo en el país, de un año de duración, conformado por ocho asignaturas. Los cursos comenzarán el 20 de agosto.

Para inscribirse, es necesario tener título de grado en Arquitectura, Ingeniería Civil, Ingeniería Industrial Mecánica y, en el caso de los agrónomos, la opción forestal, especialmente. No obstante, se considerarán peticiones de profesionales universitarios formados en otras áreas.

Este posgrado es la más reciente de las actividades conjuntas que la facultad privada y la pública realizan desde 2013, en las que participa también el LATU (Laboratorio Tecnológico del Uruguay).

"La idea nuestra es formar profesionales que puedan brindar servicios tanto en Uruguay como en el exterior, inclusive desarrollar diseños de proyectos y cálculo de esos proyectos acá en Uruguay para exportarlos al exterior", explicó la Arq. Moya.



Laura Moya

WhatsApp Twitter Compartir 0

**Radio Carve**  
14.327 Me gusta

Me gusta esta página Compartir

Sé el primero de tus amigos en indicar que te gusta esto.

## Entrevistas más escuchadas

- 1 Sotelo: ¿De verdad vamos a discutir sobre el color de la túnica?
- 2 Director de cárcel de Punta de Rieles fue sumariado tras detectarse aporte de reclusos por \$112.000 para cubrir faltante de caja
- 3 Sotelo: "Croacia hace caer las mentiras que nos inventamos para no mejorar"
- 4 Orsi: "Muchos frenteamplistas estamos percibiendo que hay cosas que no salieron bien"
- 5 ¿De quién es la tumba que visitan centenares de extranjeros al año en Uruguay?

## Más de El Mercado Agropecuario



**Números de rentabilidad en el rubro ovino "que impresionan bastante"**



**El Parque Agroalimentario incorporará áreas "estratégicas" para el desarrollo productivo**



**El Pastoreo Racional Voisin mejora al ganado, al pasto y al suelo**



**La mitad de los servicios globales y logísticos "salen de las zonas francas"**