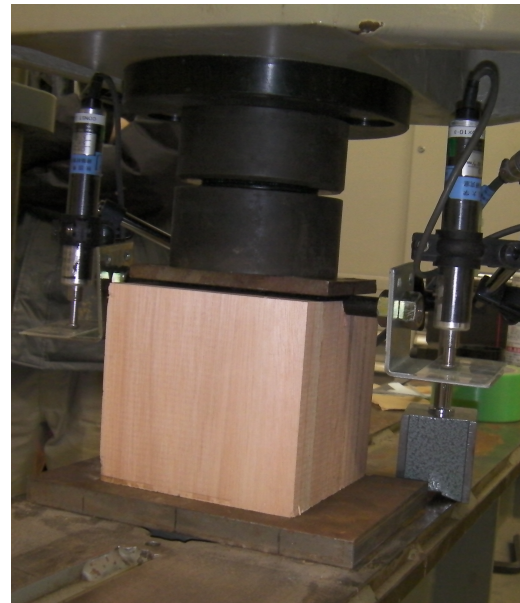


Trabajo Final

“Esfuerzo de aplastamiento en Pino Elliotti y Pino Taeda”

Tutor: Arq. Alejandro Benítez Ing. PhD
alejandro.benitez@cut.edu.uy

El *Pino Elliotti* y *Pino Taeda* son especies cultivadas bajo el amparo de la ley forestal. En tal sentido, su aplicación en el uso estructural requiere el estudio, análisis y ensayo de propiedades mecánicas. El esfuerzo al aplastamiento (*embedding strength*) es una resistencia que trabaja en las articulaciones estructurales. En ambas especies estos valores faltan por explorar. Por lo que el objetivo general es estudiar y comparar la resistencia al aplastamiento de las dos especies de pino, en comparación con los establecidos por códigos internacionales.



Teoría de Fluencia de conexiones en madera de Johansen KW

