

CURRICULUM ABREVIADO

María Calone

Formación Académica

Arquitecta (1984) Master en Construcción en Madera (2005)

Cursos de especialización - Universidad del Bío-Bío - Chile.

2000 - Madera laminada
1999 - Diseño y cálculo de estructuras en madera
1998 - Ciencia y tecnología de la madera
1997 - Vivienda social y física de la construcción

Actividad docente

Prof. Adjunto G^o3 efectivo, docente del Instituto de la Construcción, participando en dos de las áreas de investigación que desarrolla el Instituto: Evaluación de programas y tecnologías para Vivienda Social y Tecnologías de la Construcción en Madera.

Se presentan las actividades desarrolladas en los últimos años en Tecnologías de la Construcción en Madera

Enseñanza

Cursos opcionales

2015,2016 – Construcción, diseño y cálculo en Madera
2014 – Construcción en Madera – Prefabricación – Centro Universitario de Rivera, CUR
2009-2013 -Construcción en Madera

Educación Permanente

2017 - Sistemas constructivos para viviendas en madera.
2017 - La madera como material para la construcción de obras de arquitectura.
2008 - Construcción en madera

Tutorías

18 tesinas FADU
2009 – Tesis de Título de Ingeniero Agrónomo
2008 – Tesis de Título de Ingeniero Agrónomo.

Investigación

2017-2019 - Losetas nervadas prefabricadas en madera para entresijos y cubiertas de vivienda
2012-2015 - Caracterización mecánica de paneles estructurales en madera
2006-2009 - Vivienda de bajo costo en madera CYTED
2005-2006 - CASAMADERA ALFA
2004-2005 - Propuesta de un anteproyecto de normativa para madera nacional aserrada PDT
2005 - Vivienda social en Madera Proyecto bilateral con Chile, PDT

Actividades de difusión y publicaciones:

Congresos

2014 - Adhesividad en las uniones de vigas de MLE. Jornadas Ingeniería Estructural, Uruguay.
2011 - Metodología de inspección de la madera del edificio Jaureguiberry. CONPAT, Guatemala.
2008 - Patologías en la Construcción con Madera. MADEREXPO, Uruguay
2008 - Madera Laminada, su aplicación en la construcción. MADEREXPO, Uruguay
2007 - Estudio de la incidencia de la impregnación con CCA en las uniones de VMLE con adhesivo de resorcinol. III Congreso Iberoamericano de Productos Forestales , Argentina

Libro

2008 – Cubierta de tejas con estructura de Madera