



CSC MILLENNIUM
NUCLEUS
Catalytic Processes towards
Sustainable Chemistry



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE CHILE

30
AÑOS

**WORKSHOP ON SUSTAINABLE CHEMISTRY
FACULTAD DE INGENIERÍA – UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHILE
MILLENNIUM NUCLEUS ON CATALYTIC PROCESSES TOWARDS SUSTAINABLE
CHEMISTRY (CSC)**

FECHA: 21 de Noviembre de 2019. 14:00 h a 17:00 h.

LUGAR: Sala de Postgrado N°1, Piso -2, Campus Providencia (Av. Pedro de Valdivia 425)

- 14:00 h** **Dr Ximena Zárate Bonilla**
Instituto de Ciencias Químicas Aplicadas, Facultad de Ingeniería,
Universidad Autónoma de Chile.
Presentation of the conference.
- 14:05 h** **Dr Guillermo Schaffeld Graniffo**
Decano Facultad de Ingeniería, Universidad Autónoma de Chile.
Openning
- 14:10 h** **Dr Lorenzo Reyes Bozo**
Facultad de Ingeniería, Universidad Autónoma de Chile.
Title: Insertion and evolution of renewable energies in the productive
matrix of Chile
- 14:45 h** **Dr Dorothee Laurenti**
Université de Lyon, Institut de Recherches sur la Catalyse et
l'Environnement de Lyon (IRCELYON), France
Title:
- 15:20 h** **Coffee Break**
- 15:45 h** **Dr Esteban Camú Macaya**
Pontificia Universidad Católica
Title: Kinetic study for the acetylation of benzaldehyde over MOF's
catalysts
- 16:05 h** **Dr Elodie Blanco**
Pontificia Universidad Católica
Title: Study of the guaiacol hydroconversion over supported metal
carbides catalysts.
- 16:25 h** **Dr Mabel Rojas Guerrero**
Pontificia Universidad Católica
Title: Catalytic conversion of succinic acid on catalysts based on Ni and
Co. Valuation of biomass derivatives
- 16:45 h** **Dr Ximena Zárate Bonilla.**
Closure