

PROGRAMA



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
METROPOLITANA

del Estado de Chile



ACREDITADA
4 AÑOS

• GESTIÓN INSTITUCIONAL
• DOCENCIA DE PREGRADO
• VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA DICIEMBRE DE 2020



CONSEJO DE RECTORES DE
LAS UNIVERSIDADES CHILENAS



CONSORCIO DE UNIVERSIDADES
DEL ESTADO DE CHILE

29 JUEVES
AGOSTO
2019

Charla

ENZIMAS, SOLVENTES Y AGUA: BIOCATÁLISIS SUSTENTABLE PARA SÍNTESIS ORGÁNICA

Enzymes, Solvents, Water: Sustainable Biocatalysis
for Organic Synthesis

EXPONE

DR. PABLO DOMÍNGUEZ DE MARÍA

CEO de Sustainable Momentum, Gran Canaria, Islas Canarias, España. Licenciado en Química y Farmacia y un Doctorado en Biocatálisis (2002). Adquirió experiencia industrial al trabajar en Evonik (2003-2004) y en AzkoNovel (2005-2009) en proyectos relacionados con la química sostenible, las energías renovables y la biotecnología. En 2009 se unió a la Universidad de Aachen (RWTH Aachen, Alemania) como líder de grupo, defendiendo su Habilitación en el año 2015.



11:00 a 12:00 hrs.

**EDIFICIO DE CIENCIA Y
TECNOLOGÍA (ECT-UTEM)**
Ignacio Valdivieso 2409,
San Joaquín

ENTRADA LIBERADA

Más información
vtte.utem.cl



[vcm.utem](https://www.facebook.com/vcm.utem)



[@vcm.utem](https://www.instagram.com/vcm.utem)



[@vcmutem](https://twitter.com/vcmutem)



PIDi
Programa Institucional
de Fomento a la I+D+i

Vicerrectoría de Transferencia
Tecnológica y Extensión

PROGRAMA

11:00 hrs

Palabras de Bienvenida

Dra. Nadia Guajardo

Investigadora. Programa Institucional de Fomento a la I+D+i (PIDi), UTEM.

11:05 hrs

Charla: ENZYMES, SOLVENTS, WATER: SUSTAINABLE BIOCATALYSIS FOR ORGANIC SYNTHESIS

Dr. Pablo Domínguez de María

CEO de Sustainable Momentum, Gran Canaria, Islas Canarias, España. Licenciado en Química y Farmacia y un Doctorado en Biocatálisis (2002). Adquirió experiencia industrial al trabajar en Evonik (2003-2004) y en AzkoNovel (2005-2009) en proyectos relacionados con la química sostenible, las energías renovables y la biotecnología. En 2009 se unió a la Universidad de Aachen (RWTH Aachen, Alemania) como líder de grupo, defendiendo su Habilitación en el año 2015. Desde 2014 es el CEO de Sustainable Momentum, SL, una consultora que brinda asistencia técnica en biorrefinerías, biocatálisis y química sostenible. Es editor de cuatro libros técnicos, co- inventor de varias patentes y ha publicado más de 115 artículos con más de 4500 citas.

11:50 hrs

SESIÓN DE PREGUNTAS

12:00 hrs

CIERRE DE LA ACTIVIDAD



PIDi
Programa Institucional
de Fomento a la I+D+i

Vicerrectoría de Transferencia
Tecnológica y Extensión