

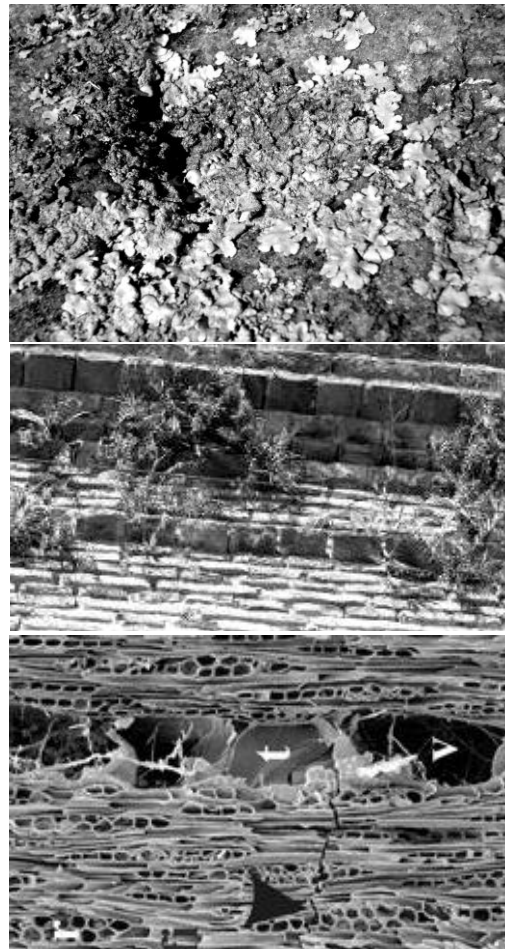
**Jornada:**

## **BIODETERIORO DE MATERIALES**

30 de noviembre de 2018  
Salón de Actos LEMIT  
Av. 52 s/n entre 121 y 122. La Plata, Argentina

La jornada brindará, mediante una serie de disertaciones, los avances del conocimiento en el ataque biológico sobre distintos materiales (hormigón, roca, madera, papel, etc.) y de los bienes patrimoniales y culturales que conforman. El biodeterioro de los materiales origina daños de distintos grados de afectación desde la estética del material hasta su estructura, estos grados de afectación son función del tipo del material y de las especies biológica que va desde los microorganismos (algas, líquenes, musgos) hasta las hierbas y plantas vasculares. En el caso de la maderas el biodeterioro causa daños estructurales que originan la pérdida de sección resistente y su disgregación.

Durante la jornada se abordaran las distintas técnicas de estudio y evaluación del biodeterioro como así también de las técnicas para la consolidación y protección para la restauración y preservación de los materiales afectados por el biodeterioro.



Destinada a Profesionales, Técnicos, Restauradores y Alumnos avanzados de ingeniería, arquitectura, biología, etc.

**EVENTO GRATUITO, INSCRIPCIÓN OBLIGATORIA, CUPOS LIMITADOS, SE EMITIRÁ CERTIFICADO DIGITAL.**

Auspicia: UTN-FRLP

**UTN-La Plata**

## PROGRAMA DE ACTIVIDADES

**8:30 - 9:00**

Inscripción - Acreditación

**9:00**

Inauguración - Palabras de Apertura

**9:30 - 10:00**

“Biofilmes”

*Sandra GÓMEZ de SARAVIA*  
CIDEPINT-CONICET

**10:00 - 10:30**

“Durabilidad y ensayos de maderas”

*Eleana SPAVENTO*  
*Mónica MURACE*  
Facultad de Ciencias Agrarias  
UNLP

**10:30 - 11:00**

“Maderas para construcción”

*Ana Clara COBAS*  
UNNOBA

**11:00 - 11:30**

Receso/café

**11:30 - 12:00**

“Hongos en el papel”

*Mario SAPARRAT*  
INFIVE, Instituto Spegazzini  
FCNyM, UNLP

*Daniela NITIU*  
Cátedra de Palinología  
FCNyM - UNLP

**12:30 - 13:00**

“Crecimientos de plantas en edificaciones”

*Renato GARCÍA*  
Universidad de Avellaneda

**13:00 - 13:30**

“Comunidades de líquenes murícolas”

*Vilma ROSATO*  
LEMIT - CONICET

**13:30 - 14.00**

“Protección de materiales”

*Paula Alfieri*  
LEMIT -CICPBA