



Sediul ISB din București, în anul 1970



Aspect din Departamentul de Microbiologie în anul 2018

Detalii: *Dr. Mădălin Enache*  
madalin.enache@ibiol.ro  
0722 578 997



Academia Română  
Institutul de Biologie București  
Departamentul de Microbiologie



---

WORKSHOP

*ECOSISTEMELE  
ȘI ADAPTAREA MICROORGANISMELOR  
LA ECOSISTEME*

---

PROGRAM

---

25 iunie 2018 orele 10:00–11:30  
Departamentul de Microbiologie, Etajul 1, Sala 1.18

## COMITETUL ȘTIINȚIFIC:

- Dr. Mădălin Enache** Șeful Departamentului de Microbiologie,  
Institutul de Biologie București;
- Prof. dr. Veronica Lazăr** Universitatea din București,  
Facultatea de Biologie,  
Departamentul de Botanică și Microbiologie;
- Dr. Cristina Purcărea** Departamentul de Microbiologie,  
Institutul de Biologie București;
- Dr. Anca Manole** Secretarul Științific  
al Institutului de Biologie București.

## COMITETUL DE ORGANIZARE:

- Dr. Mădălin Enache** Șeful Departamentului de Microbiologie,  
Institutul de Biologie București;
- Dr. Marian Constantin** Departamentul de Microbiologie,  
Institutul de Biologie București;
- Robert Marian Ruginescu** Departamentul de Microbiologie,  
Institutul de Biologie București.

10:00 – 11:30

- Dr. Mădălin Enache** Șeful Departamentului de Microbiologie
- Victoria Ioana Păun** *Obținerea aspartat transcarbamilazei recombinante din bacteria psihrofilă Rugamonas sp. pamc27505 izolată dintr-un lac antarctic*
- Robert Marian Ruginescu** *Biodegradarea celulozei – semnificație ecologică a procesului natural și aplicații biotehnologice*
- Menadil Cetin** *Influența antropică asupra calității microbiologice a apelor costiere din zona Năvodari – Mamaia Sud*
- Alexandra Popa** *Evaluarea activității degradative a microorganismelor saprotofe într-un ecosistem acvatic nou format – Parcul Natural Văcărești*
- Wotafy Ali Ihsan Khalaf** *Microorganismele cu potențial de creștere în structura și instalațiile construcțiilor hidroenergetice (baraj Paltinu – râul Doftana)*