



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DEL SANNIO

## **Aggiornamento**

**Relazione Attività di Scambio per Internazionalizzazione Ricerca DST**

**A cura della Prof.ssa– Marina Paolucci**

**Luglio -Dicembre 2019**

DOCENTI/RICERCATORI PROVENIENTI DA ISTITUZIONI NAZIONALI E STRANIERE IN  
VISITA PRESSO IL DST CHE HANNO TENUTO SEMINARI E/O CORSI  
Luglio-Dicembre 2019

**Area di base (Matematica-Statistica-Fisica-Chimica)**

9 Luglio 2019

Prof. A. K. Nandakumaran

Department of Mathematics, Indian Institute of Science Bangalore (India)

Titolo del seminario: “Inverse Problem in Tomographic Image Reconstruction”.

Docente ospitante:

**Area Biologica**

23 Settembre 2019

Prof. Antonio Iavarone

Institute for Cancer Genetics, Columbia University (U.S.A.)

Titolo del seminario: “The drivers of oncogenesis of brain tumors: a model for precision medicine”

Docente ospitante:

12 Novembre 2019

Dr. Mikhail Solovyev

Institute of Systematics and Ecology of Animals, Russian Academy of Sciences (Russia)

Titolo del seminario: “Comparative analysis of some parameters of digestive enzymes and gut microbiota of sympatric pair of whitefishes”.

Docente ospitante: Prof.ssa Marina Paolucci

DOCENTI/RICERCATORI AFFERENTI AL DST IN VISITA PRESSO ISTITUZIONI  
ITALIANE E STRANIERE CHE HANNO TENUTO SEMINARI E/O CORSI

**Area Biologica**

26 Luglio 2019

Prof.ssa Marina Paolucci

Titolo del seminario: “Biopolymers for Feed Applications in Aquaculture”

Hosting Institution: Università di Buenos Aires (Argentina), Prof. Enrique Rodriguez

3 settembre 2019

Prof.ssa Marina Paolucci

Titolo del seminario: “The Application of Natural Extracts to Aquaculture”

Hosting Institution: Cukurova University – Cukurova (Turchia), Prof. Tufan Eroldogan

16 Ottobre 2019

Prof.ssa Marina Paolucci

Titolo del seminario: “Fish nutrition and health in aquaculture”

Hosting Institution: Estonian University of Life Sciences (EULS), Institute of Veterinary Medicine and Animal Sciences.

### **Area Geologica**

25 Settembre 2019

Prof. Maurizio Torrente

Titolo del seminario: “The tyrrhenian sea: state of the art, open questions and a new model of extension of genetically linked basins.

Hosting Institution: Università di Granada (Spagna)

24-25 Ottobre 2019

Prof. Francesco Fiorillo

Titolo del seminario: “Water Stress Global Challenges in the 21st century”

Hosting Institution: Chamber of Economy of Montenegro

### **DOCENTI/RICERCATORI ITALIANI E STRANIERI CHE HANNO SVOLTO ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO IL DST**

10-13 Novembre 2019

Dr. Mikhail Solovyev

Institute of Systematics and Ecology of Animals, Russian Academy of Sciences (Russia).

Docente ospitante: Prof.ssa Marina Paolucci

### **DOCENTI/RICERCATORI AFFERENTI AL DST CHE HANNO SVOLTO ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO ISTITUZIONI STRANIERE**

Dal 20 Luglio al 17 Agosto 2019

Prof.ssa Marina Paolucci

Hosting Institution: Università di Buenos Aires, Argentina (Principal Investigator Prof. Enrique Rodriguez). Titolo del progetto: Endocrine disruption in higher crustaceans, by effects of herbicides and drugs.

Dal 30 Agosto al 6 settembre 2019

Prof.ssa Marina Paolucci

Hosting Institution: Faculty of Fisheries, Department of Aquaculture, Cukurova University, Turchia  
(Principal investigator: Prof. Tufan Eroldogan). Titolo del progetto: Effect of iron administration to  
*Oncorhynchus mykiss* under different housing temperatures.

Dal 13 al 18 Ottobre 2019

Prof.ssa Marina Paolucci

Hosting Institution: Estonian University of Life Sciences (EULS), Institute of Veterinary Medicine and  
Animal Sciences (Principal investigator: Dott. Katrine Kaldre). Titolo del progetto: "Environmental and  
resource-efficient solutions for crayfish feeding in order to ensure the effectiveness of crayfish farming  
and increase production"