

Activitats formatives realitzades curs 2021-2022

1. Seminari: Plastic (bio)degradation; where we are and where we are heading
Conferenciant: Dr. Joseph A. Christie Oleza, UIB
Idioma: Castellano
Data: 22/10/2021
Número de doctorands assistents: 7
2. Seminari: Caracterización de levaduras autóctonas que participan en la elaboración de los vinos de la zona de la DO Pla i Llevant (Mallorca)
Conferenciant: Dra. Margarita Gomila Ribas, UIB
Idioma: Castellano
Data: 05/11/2021
Número de doctorands assistents: 8
3. Seminari: Degradación de hidrocarburos por roseobacters: ¿Trabajo amateur o profesional?
Conferenciant: Dr. Rafael Bosch Zaragoza, UIB
Idioma: Castellano
Data: 19/11/2021
Número de doctorands assistents: 6
4. Seminari: Ecogenomics of halo-alkaliphilic sulfur bacteria
Conferenciant: Prof. Gerald Muyzer, University of Amsterdam
Idioma: Anglès
Data: 28/01/2022
Número de doctorands assistents: 6
5. Seminari: The quest for extraterrestrial life
Conferenciant: Prof. Gerald Muyzer, University of Amsterdam
Idioma: Anglès
Data: 16/02/2022
Número de doctorands assistents: 7
6. Seminari: Identificación de nuevos componentes del sistema inmune moduladores de las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa*
Conferenciant: Dr. Sebastián Albertí Serrano, UIB
Idioma: Castellano
Data: 11/03/2022
Número de doctorands assistents: 4
7. Seminari: Analysis of 100s metagenomes shows that species exist and can be reliably described taxonomically

Conferenciant: Konstantinos Konstantinidis, Georgia Tech School of Civil and Environmental Engineering, Estats Units
Idioma: Anglès
Data: 25/03/2022
Número de doctorands assistents: 5

8. Seminari: The software and hardware of the gene expression flow
Conferenciant: Dr. Víctor de Lorenzo, Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC), Madrid
Idioma: Castellano
Data: 30/03/2022
Número de doctorands assistents: 6
9. Seminari: A changing perception of marine organosulfur cycling
Conferenciant: Dr. John Todd, University of East Anglia
Idioma: Anglès
Data: 29/04/2022
Número de doctorands assistents: 6
10. Seminari: Levaduras humanizadas: un entorno celular para el ensamblaje de circuitos de señalización
Conferenciant: Dr. Víctor Jiménez Cid, Universidad Complutense de Madrid
Idioma: Castellano
Data: 05/05/2022
Número de doctorands assistents: 6
11. Seminari: Interacciones virus hospedador en ambientes hipersalinos: evolución en acción
Conferenciant: Dra. Josefa Antón, Universidad de Alicante
Idioma: Castellano
Data: 13/05/2022
Número de doctorands assistents: 6
12. Seminari: Pseudomonas y el grup de Microbiología de la UIB
Conferenciant: Dr. Jorge Lalucat Jo, UIB
Idioma: Castellano
Data: 17/06/2022
Número de doctorands assistents: 7
13. Curs d'Especialització: Biología Sintética. Definiciones, metodología y aplicaciones en microbiología.
Conferenciant: Dr. Víctor de Lorenzo, Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC), Madrid
Idioma: Castellano
Data: 28/03/2022-30/03/2022 (10 hores)

Número de doctorands assistents: 6

Activitats formatives realitzades curs 2020-2021

1. Seminari: The microbial ecology of contaminated soils
Conferenciant: Dra. Jennifer Adams Krumins, Montclair State University, Estats Units
Idioma: Anglès
Data: 18/11/2020 (online)
Número de doctorands assistents: 5
2. Seminari: Norovirus: una pesadilla para el turismo
Conferenciant: Dr. Antonio Doménech Sánchez, UIB
Idioma: Castellà
Data: 04/12/2020 (online)
Número de doctorands assistents: 7
3. Seminari: How oligotrophic marine bacteria position themselves in the water column
Conferenciant: Dr. Joseph A. Christie Oleza, UIB
Idioma: Castellà
Data: 18/12/2020 (online)
Número de doctorands assistents: 3
4. Seminari: Uso de espectrometría de masas en diagnóstico de COVID-19.
Conferenciant: Dr. Sebastián Albertí Serrano, UIB
Idioma: Castellà
Data prevista: 15/01/2021 (online)
Número de doctorands assistents: 7
5. Seminari: El lado oscuro del sistema del complemento
Conferenciant: Dra. Margalida Mateu, UIB
Idioma: Castellà
Data: 26/02/2021
Número de doctorands assistents: 11
6. Seminari: The evolutionary success of the marine bacterium SAR11 analyzed through a metagenomic perspective
Conferenciant: Dr. Mario López Pérez, Universidad Miguel Hernández, Alacant
Idioma: Anglès
Data: 05/03/2021
Número de doctorands assistents: 8

7. Seminari: Deciphering the black box of microbial biogeochemical cycling: from open oceans to arable fields
Conferenciant: Dr. Ian Lidbury. University of Sheffield, Regne Unit
Idioma: Anglès
Data: 12/03/2021
Número de doctorands assistents: 5
8. Seminari: Título: Why do bacteria make so many lipids?
Conferenciant: Dr. Yin Chen. University of Warwick, Regne Unit.
Idioma: Anglès
Data: 26/03/2021
Número de doctorands assistents: 10
9. Seminari: Papel de la microbiota en las enfermedades infecciosa y autoinmunes
Conferenciant: Dr. Carles Ubeda. FISABIO, València.
Idioma: Castellà
Data: 16/04/2021
Número de doctorands assistents: 13
10. Seminari: Enfermedad neumocócica invasiva: dónde estamos y cómo podemos prevenirla.
Conferenciant: Dr. José Enrique Yuste Lobo. Centro Nacional de Microbiología, ISCIII, Madrid.
Idioma: Castellà
Data: 30/04/2021
Número de doctorands assistents: 8
11. Seminari: Vaccine development against *P. aeruginosa* and *B. pertussis*. Lessons learned and path forward
Conferenciant: Dra. Mariette Barbier. West Virginia University, Estats Units.
Idioma: Anglès
Data: 07/05/2021
Número de doctorands assistents: 9
12. Seminari: Biología sintética: del tubo de ensayo al medio ambiente
Conferenciant: Dr. Víctor de Lorenzo. Centro Nacional de Biotecnología CNB-CSIC, Madrid.
Idioma: Castellà
Data: 14/05/2021
Número de doctorands assistents: 10
13. Seminari: When adaptation is the challenge: human-adapted respiratory pathogens go undercover

Conferenciant: Dra. Junkal Garmendia. Instituto de Agrobiotecnología CSIC, Pamplona.
Idioma: Castellà
Data: 28/05/2021
Número de doctorands assistents: 12

14. Curs d'Especialització: Técnicas bioinformáticas para el análisis de metagenomas y reconstrucción de MAGs (Metagenome Assembled Genomes)
Professors: Dr. Bartomeu Antoni Viver Pizà; Dra. Raquel Liébana, Dr. Ramón Rosselló Mora (IMEDEA, UIB-CSIC), y Dr. Luis Miguel Rodríguez (Leopold-Franzens Universität, Austria).
Idioma: Castellà
Dates: 06/09/2021-07/09/2021 (10 hores)
Número de doctorands assistents: 10

Activitats formatives realitzades curs 2019-2020

1. Seminari "Transporte de glucosa en *Prochlorococcus*: mixotrofia en picocianobacterias marinas"
Conferenciant: Dr. José Manuel García Fernández. Universidad de Córdoba.
Data: 21/02/2020 (presencial)
Número de doctorands assistents: 7
2. Seminari "Contaminant antibiotic resistance in water environments"
Conferenciant: Dra. Celia M. Manaia. Universidad Católica Portuguesa, Portugal
Data: 24/01/2020 (presencial)
Número de doctorands assistents: 3
3. Seminari "What are the impacts of spreading antibiotic resistance genes into the environment?"
Conferenciant: Dra. Liz Wellington, University of Warwick, Regne Unit
Data: 15/11/2019 (presencial)
Número de doctorands assistents: 4
4. Seminari "Microplastics, what? where? let's tackle the matter"
Conferenciant: Dr. Joseph A. Christie Oleza, UIB
Data: 25/10/2019 (presencial)
Número de doctorands assistents: 6
5. Curs d'especialització: "Curso básico de R y análisis estadístico de datos genómicos y metagenómicos"

Professor: Dr. Giuseppe D'Auria. Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunitat Valenciana (FISABIO).

Dates: 11-12/11/2019 (15 horas)

Número de doctorands assistents: 4