

Tesis Dirigides

- 1- **Codi:** 044585 **Clau:** Tesi Doctoral (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2020 **Títol:** Fucoïdan como estrategia prebiótica en la modulación de la relación Microbiota-Alergia
Autor: Neus Ricós Muñoz **Director:** M.C. Pina-Pérez / Sergi Maicas Prieto **Qualificació:**
Classificació: Tesis doctoral sense qualificació

- 2- **Codi:** 045581 **Clau:** Tesi Doctoral (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** Parámetros biológicos predictivos de la infección activa precoz por citomegalovirus en el trasplante allogénico de precursores hematopoyéticos
Autor: Alberto Talaya Peñalver **Director:** David Navarro Ortega **Qualificació:** Excel·lent cum laude
Classificació: Tesis doctoral Excelent Cum Laude

- 3- **Codi:** 045582 **Clau:** Tesi Doctoral (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** Factores predictivos de desarrollo y evolución de infección activa por citomegalovirus en el trasplante allogénico de precursores hematopoyéticos
Autor: Víctor Vinuesa Velasco **Director:** David Navarro Ortega **Qualificació:** Excel·lent cum laude
Classificació: Tesis doctoral Excelent Cum Laude

- 4- **Codi:** 045657 **Clau:** Tesi Doctoral (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Títol:** Aflatoxins, trichothecenes a and associated fungal species. Emerging risks in cereals and derivatives.
Autor: José Vicente Gómez Pérez **Director:** Eva María Mateo Jiménez **Qualificació:** Excel·lent cum laude
Classificació: Tesis doctoral Excelent Cum Laude

Articles en Revistes

-
- 1- **Codi:** 137626 **Clau:** Article (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2020 **Autors:** Bastiaan-Net S; Pina-Pérez, M.C.; Dekkers BJ; Westphal AH; America AH; Ariëns RM; de Jong NW; Wichers HJ; Mes JJ
Títol: Identification and in silico bioinformatics analysis of pathogen related pr10 proteins in cashew nut.
Revista: 908379 - Protein Science
Informació adicional: **Volum:** 29 **Número:** 7 **Pàgina inicial:** 1581 **Pàgina final:** 1595 **Data de publicació:** 27/03/2020
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/pro.3856>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 2- **Codi:** 147488 **Clau:** Article (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2020 **Autors:** Diana Ibáñez-Peinado; Consuelo Pina-Pérez; Gema García-Carrión; Antonio Martínez; Dolores Rodrigo
Títol: In vivo Antimicrobial Activity Assessment of a Cauliflower By-Product Extract Against Salmonella Typhimurium
Revista: 032015 - Frontiers in Sustainable Food Systems
Informació adicional: **Volum:** 4 **Número:** 8 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 7 **Data de publicació:** 07/02/2020
Identificador digital: <https://doi.org/10.3389/fsufs.2020.00008>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 3- **Codi:** 148217 **Clau:** Article (*RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2020 **Autors:** Rubio-del-Campo A; Alcantara C; Collado MC; Rodriguez-Diaz J; Yebra MJ
Títol: Human milk and mucosa-associated disaccharides impact on cultured infant fecal microbiota
Revista: 917079 - Scientific Reports
Informació adicional: **Volum:** 10 **Número:** 11845 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 12 **Data de publicació:** 2020
Identificador digital: <https://doi.org/10.1038/s41598-020-68718-4>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/80457>
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 4- **Codi:** 150832 **Clau:** Article (*VALENTIN GOMEZ, EULOGIO*)
Any: 2020 **Autors:** Virginia Pérez-Doñate, Facundo Pérez-Giménez, Lucas del Castillo Agudo, Juan Alberto Castillo-Garit, Mar Soria-Merino y Eulogio Valentín Gómez
Títol: Isolation and characterization of extracellular vesicles in *Candida albicans*
Revista: 309784 - Nereis
Informació adicional: **Volum:** 12 **Número:** Marzo 2020 **Pàgina inicial:** 99 **Pàgina final:** 108 **Data de publicació:** 01/03/2020
Identificador digital:
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article Latindex (major o igual a 31 ítems de qualitat)
-
- 5- **Codi:** 141567 **Clau:** Article (*PUJALTE DOMARCO, M JESUS; AZNAR NOVELLA, ROSA; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Macián MC; Lucena T; Arahal DR; Ruvira MA; Aznar R; Pujalte MJ
Títol: *Pseudidiomarina piscicola* sp. nov., isolated from cultured European seabass, *Dicentrarchus labrax*
Revista: 902417 - Archives of Microbiology
Informació adicional: **Volum:** 203 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 1293 **Pàgina final:** 1298 **Data de publicació:** 19/04/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1007/s00203-020-02131-3>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-

- 6- **Codi:** 141652 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS; NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Valdivia A; Torres I; Latorre V; Francés-Gómez C; Ferrer J; Forqué L; Costa R; de la Asunción CS; Huntley D; Gozalbo-Rovira R; Buesa J; Giménez E; Rodríguez-Díaz J; Geller R; Navarro D.
Títol: Suitability of two rapid lateral flow immunochromatographic assays for predicting SARS-CoV-2 neutralizing activity of sera.
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació adicional: **Volum:** 93 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 2301 **Pàgina final:** 2306 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/jmv.26697>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-
- 7- **Codi:** 141685 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Oren A; Arahal DR; Rosselló-Móra R; Sutcliffe IC; Moore ERB
Títol: Preparing a revision of the International Code of Nomenclature of Prokaryotes
Revista: 910647 - International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology
Informació adicional: **Volum:** 71 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 004598-1 **Pàgina final:** 004598-6 **Data de publicació:** 01/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1099/ijsem.0.004598>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 8- **Codi:** 142573 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Bueno F, Albert E, Piñana JL, Pérez A, Úbeda C, Gómez MD, Hernández-Boluda JC, Gonzalez-Barberá EM, Montoro J, Giménez E, Guerreiro M, Balaguer-Roselló A, Hernani R, Sanz J, Solano C, Navarro D.
Títol: Kinetics of Torque Teno virus DNA in stools may predict occurrence of acute intestinal graft versus host disease early after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.
Revista: 913956 - Transplant Infectious Disease
Informació adicional: Epub 2020 Nov 27 **Volum:** 23 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** e13507 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 06/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1111/tid.13507>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-
- 9- **Codi:** 142574 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Giménez E, Monzó C, Albert E, Fuentes-Trillo A, Seda E, Piñana JL, Hernández Boluda JC, Solano C, Chaves J, Navarro D.
Títol: Diversity and dynamic changes of anelloviruses in plasma following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació adicional: Epub 2020 Nov 22 **Volum:** 93 **Número:** 8 **Pàgina inicial:** 5167 **Pàgina final:** 5172 **Data de publicació:** 08/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/jmv.26661>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-
- 10- **Codi:** 142584 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Solano C, Vázquez L, Giménez E, de la Cámara R, Albert E, Rovira M, Espigado I, Calvo CM, López-Jiménez J, Suárez-Lledó M, China A, Esquirol A, Pérez A, Bermúdez A, Saldaña R, Heras I, González-Huerta AJ, Torrado T, Batlle M, Jiménez S, Vallejo C, Barba P, Cuesta MÁ, Piñana JL, Navarro D; Spanish Group of Hematopoietic Transplantation and Cell Therapy (GETH).
Títol: Clinical outcomes of allogeneic hematopoietic stem cell transplant recipients developing Cytomegalovirus DNAemia prior to engraftment.
Revista: 906552 - Bone Marrow Transplantation
Informació adicional: Epub 2020 Jul 15 **Volum:** 56 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** 1281 **Pàgina final:** 1290 **Data de publicació:** 06/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1038/s41409-020-01157-x>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil

- 11- **Codi:** 142587 **Clau:** Article (*VALENTIN GOMEZ, EULOGIO*)
Any: 2021 **Autors:** Alvarado M; Bartolomé-Álvarez J; Lockhart SR; Valentín E; Ruiz-Gaitán AC; Eraso E, de Groot PWJ.
Títol: Identification of *Candida auris* and related species by multiplex PCR based on unique GPI protein-encoding genes
Revista: 902556 - Mycoses
Informació adicional: **Volum:** 64 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 194 **Pàgina final:** 202 **Data de publicació:** 01/02/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1111/myc.13204>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 12- **Codi:** 142853 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS; NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Valdivia, Arantxa; Torres, Ignacio; Latorre, Víctor; Francés-Gómez, Clara; Albert, Eliseo; Gozalbo-Rovira, Roberto; Alcaraz, María Jesús; Buesa, Javier; Rodríguez-Díaz, Jesús; Geller, Ron; Navarro, David;
Títol: Inference of SARS-CoV-2 spike-binding neutralizing antibody titers in sera from hospitalized COVID-19 patients by using commercial enzyme and chemiluminescent immunoassays
Revista: 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 06/01/2021
Identificador digital:
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 13- **Codi:** 142861 **Clau:** Article (*AZNAR NOVELLA, ROSA; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Rodrigo-Torres, L.; Rodríguez, E.; Peirotn, Á.; Langa, S.; Medina, M.; Arahal, D.R.; Aznar, R.; Arqués, J.L.
Títol: Genome Sequence of *Bifidobacterium breve* INIA P734 (CECT 8178), a Strain Isolated from Human Breast Milk
Revista: 026376 - Microbiology Resource Announcements
Informació adicional: **Volum:** 10 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 2 **Data de publicació:** 07/01/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1128/MRA.00871-20>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q4
-
- 14- **Codi:** 143007 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** López-Labrador FX; Brown JR; Fischer N; Harvala H; Van Boheemen S; Cinek O; Sayiner A; Madsen TV; Auvinen E; Kufner V; Huber M; Rodríguez C; Jonges M; Hönemann M; Susi P; Sousa H; Klapper PE; Pérez-Cataluňa A; Hernandez M; Molenkamp R; der Hoek LV; Schuurman R; Couto N; Leuzinger K; Simmonds P; Beer M; Höper D; Kamminga S; Feltkamp MCW; Rodríguez-Díaz J; Keyaerts E; Nielsen XC; Puchhammer-Stöckl E; Kroes ACM; Buesa J; Breuer J; Claas ECJ; de Vries JJC; ESCV Network on Next-Generation Sequencing.
Títol: Recommendations for the introduction of metagenomic high-throughput sequencing in clinical virology, part I: Wet lab procedure
Revista: 909994 - Journal of Clinical Virology
Informació adicional: **Volum:** 134 **Número:** 104691 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 8 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.jcv.2020.104691>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 15- **Codi:** 143008 **Clau:** Article (*MUÑOZ COLLADO, CARLOS; BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; SANTISO BELLON, CRISTINA; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Gozalbo-Rovira R; Rubio-Del-Campo A; Santiso-Bellón C; Vila-Vicent S; Buesa J; Delgado S; Molinero N; Margolles A; Yebra MJ; Collado MC; Monedero V; Rodríguez-Díaz J.
Títol: Interaction of intestinal bacteria with human rotavirus during infection in children
Revista: 913186 - International Journal Of Molecular Sciences
Informació adicional: **Volum:** 22 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 1010 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/ijms22031010>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/77548>
Classificació: Article ISI al 1er quartil

- 16- **Codi:** 143092 **Clau:** Article (*MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2021 **Autors:** Sergi Maicas, Jaume Segura-Garcia
Títol: Spatial distribution of antibiotic-producing bacteria in urban areas. A case study in Valencia (Spain)
Revista: 913405 - Ieee-Acm Transactions On Computational Biology And Bioinformatics
Informació adicional: **Volum:** 18 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** 2877 **Pàgina final:** 2883 **Data de publicació:** 01/11/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1109/TCBB.2020.3046557>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 17- **Codi:** 143158 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; SANTISO BELLON, CRISTINA; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** de Oliveira-Tozetto S; Santiso-Bellón C; Ferrer-Chirivella JM; Navarro-Lleó N; Vila-Vicent S; Rodríguez-Díaz J; Buesa J.
Títol: Epidemiological and genetic characterization of sapovirus in patients with acute gastroenteritis in Valencia (Spain).
Revista: 916428 - Viruses
Informació adicional: **Volum:** 13 **Número:** 2, 184 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 11 **Data de publicació:** 26/01/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/v13020184>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 18- **Codi:** 143959 **Clau:** Article (*VALENTIN GOMEZ, EULOGIO*)
Any: 2021 **Autors:** Pla L; Tormo-Mas MA; Ruiz-Gaitán A; Pemán J; Valentín E; Sancenón F; Aznar E; Martínez-Mañez R; Santiago-Felipe S.
Títol: Oligonucleotide-capped nanoporos anódico alumina biosensor as diagnóstico tool for rapid and accurate detection of *Candida áuris*
Revista: 918127 - Emerging Microbes & Infections
Informació adicional: **Volum:** 10 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 407 **Pàgina final:** 415 **Data de publicació:** 01/03/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1080/22221751.2020.1870411>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 19- **Codi:** 147184 **Clau:** Article (*ALBEROLA ENGUIDANOS, JUAN ANTONIO; NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** López, Mariana G.; Chiner-Oms, Álvaro; García de Viedma, Darío; Ruiz-Rodríguez, Paula; Bracho, Maria Alma; Cancino-Muñoz, Irving; D'Auria, Giuseppe; de Marco, Griselda; González-Candelas*, Fernando; Comas*, Iñaki; et al.
Títol: The first wave of the COVID-19 epidemic in Spain was associated with early introductions and fast spread of a dominating genetic variant
Revista: 908471 - Nature Genetics
Informació adicional: **Volum:** 153 **Número:** **Pàgina inicial:** 1405 **Pàgina final:** 1404 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1038/s41588-021-00936-6>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 20- **Codi:** 147294 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Bueno F; Albert E; Giménez E; Piñana JL; Pérez A; Dolores Gómez M; Hernández-Boluda JC; Gonzalez-Barberá EM; Montoro J; Buesa J; Guerreiro M; Balaguer-Roselló A; Hernani R; Sanz J; Solano C; Navarro D.
Títol: An investigation of the potential association between gastrointestinal viral and bacterial infection and development of intestinal acute graft versus host disease following allogeneic hematopoietic stem cell transplantation.
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació adicional: Epub 2020 Mar 1 **Volum:** 93 **Número:** 8 **Pàgina inicial:** 4773 **Pàgina final:** 4779 **Data de publicació:** 08/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/jmv.26892>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2

-
- 21- **Codi:** 147317 **Clau:** Article (*ALBEROLA ENGUIDANOS, JUAN ANTONIO*)
Any: 2021 **Autors:** Manuel Madrazo ; Ian López-Cruz ; Rafael Zaragoza ; Laura Piles ; José María Eiros ; Juan Alberola ; Arturo Artero
Títol: Prognostic accuracy of Quick SOFA in older adults hospitalized with community acquired urinary tract infection
Revista: 909543 - International Journal of Clinical Practice
Informació adicional: e14620 **Volum:** 75 **Número:** 10 **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 10/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1111/ijcp.14620>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 22- **Codi:** 147325 **Clau:** Article (*MUÑOZ COLLADO, CARLOS; BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Cárcamo-Calvo R; Muñoz C; Buesa J; Rodríguez-Díaz J; Gozalbo-Rovira R
Títol: The rotavirus vaccine landscape, an update
Revista: 919085 - Pathogens
Informació adicional: **Volum:** 10 **Número:** 520 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 15 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/pathogens10050520>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/79963>
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 23- **Codi:** 147326 **Clau:** Article (*GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; ALBEROLA ENGUIDANOS, JUAN ANTONIO; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Rubio-Del-Campo A; Gozalbo-Rovira R; Moya-Gonzálvez EM; Alberola J; Rodríguez-Díaz J; Yebra MJ
Títol: Infant gut microbiota modulation by human milk disaccharides in humanized microbiome mice
Revista: 919048 - Gut Microbes
Informació adicional: **Volum:** 13 **Número:** 1:e1914377 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 20 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1080/19490976.2021.1914377>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/79964>
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 24- **Codi:** 147500 **Clau:** Article (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Autors:** Maria C. Pina-Pérez; Dolores Rodrigo; Christoph Ellert; Michael Beyrer
Títol: Surface Micro Discharge-Cold Atmospheric Pressure Plasma Processing of Common House Cricket Acheta domesticus Powder: Antimicrobial Potential and Lipid-Quality Preservation
Revista: 919168 - Frontiers In Bioengineering And Biotechnology
Informació adicional: **Volum:** 9 **Número:** **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 9 **Data de publicació:** 02/07/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3389/fbioe.2021.644177>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 25- **Codi:** 147930 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; SANTISO BELLON, CRISTINA; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Gozalbo-Rovira R; Santiso-Bellón C; Buesa J; Rubio-Del-Campo A; Vila-Vicent S; Muñoz C; Yebra MJ; Monedero V; Rodríguez-Díaz J.
Títol: Microbiota depletion promotes human rotavirus replication in an adult mouse model
Revista: 919478 - Biomedicines
Informació adicional: **Volum:** 9 **Número:** (7):846 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 14 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/biomedicines9070846>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/80316>
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

-
- 26- **Codi:** 148088 **Clau:** Article (*PUJALTE DOMARCO, M JESUS; AZNAR NOVELLA, ROSA; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Lucena, T; Ruvira, MA; Macián, MC; Arahal, DR; Aznar, R; Pujalte, MJ
Títol: Chryseobacterium potabilaquae sp. nov., Chryseobacterium aquaeductus sp. nov. and Chryseobacterium fistulae sp. nov., from drinking water systems
Revista: 910647 - International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology
Informació adicional: **Volum:** 71 **Número:** 9 **Pàgina inicial:** 005020 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 27/09/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1099/ijsem.0.005020>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/81265>
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 27- **Codi:** 148098 **Clau:** Article (*MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2021 **Autors:** Alejandro Martínez; Sergi Maicas
Títol: Cutinases: Characteristics and Insights in Industrial Production
Revista: 918062 - Catalysts
Informació adicional: **Volum:** 11 **Número:** 10 **Pàgina inicial:** 1194 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 30/09/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/catal11101194>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/80412>
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 28- **Codi:** 148102 **Clau:** Article (*MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2021 **Autors:** Sergi Maicas
Títol: Advances in wine fermentation
Revista: 919732 - Fermentation-Basel
Informació adicional: **Volum:** 7 **Número:** 187 **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 10/09/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/fermentation7030187>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/80413>
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 29- **Codi:** 148830 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Solano de la Asunción C; Terol MJ; Saus A; Olea B; Giménez E; Albert E; López-Jiménez J; Andreu R; García D; Fox L; Remigia MJ; Amat P; Solano C; Navarro D.
Títol: Cytomegalovirus-specific T-cell immunity and DNAemia in patients with chronic lymphocytic leukaemia undergoing treatment with ibrutinib.
Revista: 901791 - British Journal of Haematology
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 16/08/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1111/bjh.17732>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 30- **Codi:** 149546 **Clau:** Article (*AZNAR NOVELLA, ROSA; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Anna Pinar-Méndez; Sonia Fernández; David Baquero; Carles Vilaró; Belén Galofré; Susana González; Lidia Rodrigo-Torres; David R. Arahal; M. Carmen Macián; María A. Ruvira; Rosa Aznar; Laia Caudet-Segarra; Laura Sala-Comorera; Francisco Lucena; Anicet R. Blanch; Cristina Garcia-Aljaro
Títol: Rapid and improved identification of drinking water bacteria using the Drinking Water Library, a dedicated MALDI-TOF MS database
Revista: 901943 - Water Research
Informació adicional: **Volum:** 203 **Número:** 117543 **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 15/09/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.watres.2021.117543>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/81299>
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

- 31- **Codi:** 149638 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Peña-Gil N; Santiso-Bellón C; Gozalbo-Rovira R; Buesa J; Monedero V; Rodríguez-Díaz J
Títol: The role of host glycobiology and gut microbiota in rotavirus and norovirus infection, an update.
Revista: 916889 - International Journal Of Molecular Sciences
Informació adicional: **Volum:** 22 **Número:** 24 **Pàgina inicial:** 13473 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/jmv.27300>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article a Revista amb Comitè de selecció
-
- 32- **Codi:** 149975 **Clau:** Article (*CAMARENA MIÑANA, JUAN JOSE*)
Any: 2021 **Autors:** Mónica Climente- Martí, Oretó Ruiz- Millo, Ian López- Cruz, Ángel Atienza- García, Eva Martínez- Moragón, Emilio Garijo- Gómez, María Luisa López- Grima, Rafael Zaragoza- Crespo, Juan Vicente Llau- Pitarch, Daniel Bautista- Rentero, José Miguel Nogueira- Coito, Tomás Ripollés- González, María Antonia Marco- Artal, Ramón Romero- Serrano, Francisco Dolz- Sinisterra, Rosario López- Estudillo for the Doctor Peset COVID- 19 Working Group
Títol: Impact of intermediate to high doses of methylprednisolone on mortality rate in patients with COVID- 19 pneumonia-induced severe systemic inflammation
Revista: 909543 - International Journal of Clinical Practice
Informació adicional: **Volum:** 75 **Número:** **Pàgina inicial:** e14479 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 09/05/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1111/ijcp.14479>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 33- **Codi:** 149976 **Clau:** Article (*CAMARENA MIÑANA, JUAN JOSE*)
Any: 2021 **Autors:** Ruiz-Rodríguez, Paula; Frances-Gomez, Clara; Chiner-Oms, Álvaro; López, Mariana G.; Jiménez Serrano, Santiago; Cancino-Muñoz, Irving; Ruiz-Hueso, Paula; Torres-Puente, Manuela; Bracho, María Alma; D'Auria, Giuseppe; Martínez-Priego, Lúcia; Guerreiro, Manuel; Montero-Alonso, Marta; Gómez, María Dolores; Piñana, José Luis; SeqCOVID- SPAIN consortium; González-Candelas, Fernando; Comas, Iñaki; Marina, Alberto; Geller, Ron; Coscolla, Mireia
Títol: Evolutionary and phenotypic characterization of two spike mutations in European Lineage 20E of SARS-CoV-2
Revista: 916119 - MBio
Informació adicional: **Volum:** 12 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** e2315 **Pàgina final:** e2321 **Data de publicació:** 20/10/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1128/mBio.02315-21>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 34- **Codi:** 149977 **Clau:** Article (*CAMARENA MIÑANA, JUAN JOSE*)
Any: 2021 **Autors:** Hernández-Pons, Antonio MD*; Ortiz-Seller, Amparo MD*; López-Cruz, Ian MD; Camarena, Juan J. MD, PhD; Comín-Pérez, Alberto MD*; Ferrández-Pérez, María A. MD*; Martínez-Costa, Lucía MD, PhD*
Títol: Fungal Necrotizing Scleritis After Intravitreal Injection Therapy
Revista: 905462 - Cornea
Informació adicional: **Volum:** 40 **Número:** 12 **Pàgina inicial:** 1617 **Pàgina final:** 1619 **Data de publicació:** 01/12/2021
Identificador digital:
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 35- **Codi:** 150618 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Espinel-Ingroff A; Cantón E; Pemán J
Títol: Antifungal Resistance among Less Prevalent Candida Non-albicans and Other Yeasts versus Established and under Development Agents: A Literature Review
Revista: 919499 - Journal Of Fungi
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 10/12/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/jof7010024>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil

-
- 36- **Codi:** 150622 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Mirabet V; Salvador C; Valentín A; Escobedo-Lucea C; Navarro L; Gimeno C; Pemán J.
Títol: Risk assessment of arterial allograft contamination from tissue donors colonized by *Candida auris*
Revista: 902276 - Journal of Hospital Infection
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 03/03/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.jhin.2021.03.003>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 37- **Codi:** 150623 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Moreno-García E; Puerta-Alcalde P; Gariup G; Fernández-Ruiz M; López Cortés LE; Cuervo G; Salavert M; Merino P; Machado M; Guinea J; García-Rodríguez J; Garnacho-Montero J; Cardozo C; Peman J; Montejo M; Fortún J; Almirante B; Castro C; Rodríguez-Baño J; Aguado JM; Martínez JA; Carratalà J; Soriano A; Garcia-Vidal C
Títol: Early Stepdown From Echinocandin to Fluconazole Treatment in Candidemia: A Post Hoc Analysis of Three Cohort Studies
Revista: 918884 - Open Forum Infectious Diseases
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 03/05/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1093/ofid/ofab250.eCollection>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 38- **Codi:** 150624 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Ibáñez-Martínez E; Solé A; Cañada-Martínez A; Muñoz-Núñez CF; Pastor A; Montull B; Falomir-Salcedo P; Valentín A; López-Hontangas JL; Pemán J
Títol: Invasive scedosporiosis in lung transplant recipients: A nine-year retrospective study in a tertiary care hospital
Revista: 916281 - Revista Iberoamericana de Micología
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 10/10/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.riam.2021.06.002>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q3
-
- 39- **Codi:** 150625 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Pemán J; Quindós G
Títol: Liposomal amphotericin B: thirty years of a highly effective therapy for the treatment of invasive mycoses
Revista: 916281 - Revista Iberoamericana de Micología
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 04/04/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.riam.2021.04.007>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q3
-
- 40- **Codi:** 150626 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Garcia-Bustos V; Ruiz-Saurí A; Ruiz-Gaitán A; Sigona-Giangreco IA; Cabañero-Navalon MD; Sabalza-Baztán O; Salavert-Lletí M; Tormo MÁ; Pemán J
Títol: Characterization of the Differential Pathogenicity of *Candida auris* in a *Galleria mellonella* Infection Model
Revista: 919106 - Microbiology Spectrum
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 14/09/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1128/Spectrum.00013-21>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

-
- 41- **Codi:** 150627 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Viñado C; Girón RM; Ibáñez E; García-Ortega A; Pérez I; Polanco D; Pemán J; Solé A
Títol: Filamentous fungi in the airway of patients with cystic fibrosis: Just spectators?
Revista: 916281 - Revista Iberoamericana de Micología
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 16/09/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.riam.2021.03.005>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q3
-
- 42- **Codi:** 150628 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Garcia-Bustos V; Cabanero-Navalon MD; Ruiz-Saurí A; Ruiz-Gaitán AC; Salavert M; Tormo MÁ; Pemán J.
Títol: What Do We Know about Candida auris? State of the Art; Knowledge Gaps; and Future Directions
Revista: 919086 - Microorganisms
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 05/04/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/microorganisms9102177>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 43- **Codi:** 150629 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Zaragoza R; Maseda E; Pemán J
Títol: Individualized antifungal therapy in critically ill patients with invasive fungal infection
Revista: 916281 - Revista Iberoamericana de Micología
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 06/06/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.riam.2021.04.006>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q3
-
- 44- **Codi:** 150630 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Albert S; Ruíz A; Pemán J; Salavert M; Domingo-Calap P
Títol: Lack of evidence for infectious SARS-CoV-2 in feces and sewage
Revista: 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 10/07/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1007/s10096-021-04304-4>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 45- **Codi:** 150631 **Clau:** Article (*PEMAN GARCIA, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Caballero U; Eraso E; Pemán J; Quindós G; Vozmediano V; Schmidt S; Jauregizar N.
Títol: In Vitro Pharmacokinetic/Pharmacodynamic Modelling and Simulation of Amphotericin B against Candida auris
Revista: 918769 - Pharmaceutics
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 14/10/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics13111767>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 46- **Codi:** 151021 **Clau:** Article (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Autors:** Mateo, Eva M.; Gómez, José V.; Tarazona, Andrea; García-Esparza, María Á.; Mateo, Fernando
Títol: Comparative Analysis of Machine Learning Methods to Predict Growth of *F. sporotrichioides* and Production of T-2 and HT-2 Toxins in Treatments with Ethylene-Vinyl Alcohol Films Containing Pure Components of Essential Oils
Revista: 917480 - Toxins
Informació adicional: **Volum:** 13 **Número:** 545 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 24 **Data de publicació:** 05/08/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/toxins13080545>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/82126>
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

-
- 47- **Codi:** 151194 **Clau:** Article (*JIMENEZ ESCAMILLA, MISERICORDIA; MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Autors:** Tarazona, Andrea.; Mateo, Eva M.; Gómez, José V.; Gavara, Rafael; Jiménez, Misericordia; Mateo, Fernando
Títol: Machine learning approach for predicting fusarium culmorum and f. proliferatum growth and mycotoxin production in treatments with ethylene-vinyl alcohol copolymer films containing pure components of essential oils
Revista: 902436 - International Journal of Food Microbiology
Informació adicional: Número de artículo: 109012 **Volum:** 338 **Número:** Pàgina inicial: 1 Pàgina final: 14 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2020.109012>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 48- **Codi:** 151195 **Clau:** Article (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Autors:** Mateo, Fernando; Tarazona, Andrea; Mateo, Eva M.
Títol: Comparative study of several machine learning algorithms for classification of unifloral honeys
Revista: 919179 - Foods
Informació adicional: Número de artículo: 1543 **Volum:** 10 **Número:** 1543 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 20 **Data de publicació:** 03/07/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/foods10071543>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/82179>
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 49- **Codi:** 151196 **Clau:** Article (*JIMENEZ ESCAMILLA, MISERICORDIA; MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Autors:** Tarazona, Andrea; Gómez, José V.; Mateo, Fernando; Jiménez, Misericordia; Mateo, Eva M.
Títol: Potential health risk associated with mycotoxins in oat grains consumed in Spain
Revista: 917480 - Toxins
Informació adicional: Número de artículo: 421 **Volum:** 13 **Número:** 421 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 14 **Data de publicació:** 13/06/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/toxins13060421>
URL Repositori Institucional: <https://hdl.handle.net/10550/82181>
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 50- **Codi:** 151197 **Clau:** Article (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Autors:** Tarazona, Andrea; Mateo, Eva M.; Gómez, José V.; Romera, David; Mateo, Fernando
Títol: Potential use of machine learning methods in assessment of Fusarium culmorum and fusarium proliferatum growth and mycotoxin production in treatments with antifungal agents
Revista: 915754 - Fungal Biology
Informació adicional: **Volum:** 125 **Número:** Pàgina inicial: 123 **Pàgina final:** 133 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.funbio.2019.11.006>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 51- **Codi:** 151198 **Clau:** Article (*JIMENEZ ESCAMILLA, MISERICORDIA; MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Autors:** Jedidi, Ines; Mateo, Eva M.; Marín, Patricia; Jiménez, Misericordia; Said, Salem; González-Jaén, María T.
Títol: Contamination of wheat, barley, and maize seeds with toxigenic fusarium species and their mycotoxins in tunisia
Revista: 908638 - Journal of AOAC International
Informació adicional: **Volum:** 104 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 959 **Pàgina final:** 967 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1093/jaoacint/qsab020>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-

-
- 52- **Codi:** 151320 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Oren A; Arahal DR; Rosselló-Móra R; Sutcliffe IC; Moore ERB
Títol: Emendation of Rules 5b, 8, 15 and 22 of the International Code of Nomenclature of Prokaryotes to include the rank of phylum
Revista: 910647 - International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology
Informació adicional: **Volum:** 71 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** 004851-1 **Pàgina final:** 004851-3 **Data de publicació:** 06/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1099/ijsem.0.004851>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 53- **Codi:** 151321 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Oren A; Arahal DR; Rosselló-Móra R; Sutcliffe IC; Moore ERB
Títol: Public discussion on a proposed revision of the International Code of Nomenclature of Prokaryotes
Revista: 910647 - International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology
Informació adicional: **Volum:** 71 **Número:** 6 **Pàgina inicial:** 004918-1 **Pàgina final:** 004918-1 **Data de publicació:** 06/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1099/ijsem.0.004918>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 54- **Codi:** 151322 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Oren A; Arahal DR; Rosselló-Móra R; Sutcliffe IC; Moore ERB
Títol: Emendation of General Consideration 5 and Rules 18a, 24a and 30 of the International Code of Nomenclature of Prokaryotes to resolve the status of the *Cyanobacteria* in the prokaryotic nomenclature
Revista: 910647 - International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology
Informació adicional: **Volum:** 71 **Número:** 8 **Pàgina inicial:** 004939-1 **Pàgina final:** 004939-2 **Data de publicació:** 08/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1099/ijsem.0.004939>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 55- **Codi:** 151453 **Clau:** Article (*GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Beatriz Olea; Eliseo Albert; Ignacio Torres; Roberto Gozalbo-Rovira; Nieves Carbonell; José Ferreres; Sandrine Poujois; Rosa Costa; Javier Colomina; Jesús Rodríguez-Díaz; María Luisa Blasco; David Navarro
Títol: Lower respiratory tract and plasma SARS-CoV-2 RNA load in critically ill adult COVID-19 patients: Relationship with biomarkers of disease severity.
Revista: 906050 - Journal of Infection
Informació adicional: **Volum:** 83 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 398 **Pàgina final:** 401 **Data de publicació:** 01/06/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2021.05.036>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 56- **Codi:** 151454 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Olea B; Albert E; Torres I; Amat P; Remigia MJ; Gozalbo-Rovira R; Rodríguez-Díaz J; Buesa J; Blasco ML; Redón J; Signes-Costa J; Navarro D.
Títol: Adaptive immune responses to SARS-CoV-2 in recovered severe COVID-19 patients.
Revista: 909994 - Journal of Clinical Virology
Informació adicional: **Volum:** 142 **Número:** 104943 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 5 **Data de publicació:** 09/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.jcv.2021.104943>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-

-
- 57- **Codi:** 151455 **Clau:** Article (*GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Autors:** Azahara Fuentes-Trillo; Carolina Monzó; Iris Manzano; Cristina Santiso-Bellón; Juliana da Silva Ribeiro de Andrade; Roberto Gozalbo-Rovira; Ana-Bárbara García-García; Jesús Rodríguez-Díaz; Felipe Javier Chaves
Títol: Benchmarking different approaches for Norovirus genome assembly in metagenome samples.
Revista: 912881 - Bmc Genomics
Informació adicional: **Volum:** 22 **Número:** 1:849 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 12 **Data de publicació:** 24/11/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1186/s12864-021-08067-2>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 58- **Codi:** 151456 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Torres, I.; Poujois, S.; Albert, E.; Colomina, J.; & Navarro, D
Títol: Evaluation of a rapid antigen test (Panbio, COVID-19 Ag rapid test device) for SARS-CoV-2 detection in asymptomatic close contacts of COVID-19 patients
Revista: 911265 - Clinical Microbiology and Infection
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 636.e1-636.e4. **Pàgina final:** **Data de publicació:** 04/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2020.12.022>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 59- **Codi:** 151457 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Bou, G.; Cantón, R.; Martínez-Martínez, L.; Navarro, D.; & Vila, J.
Títol: Fundamentals and implementation of Microbiological Diagnostic Stewardship Programs. Fundamentos e implementación de Programas de Optimización de Diagnóstico Microbiológico
Revista: 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Informació adicional: **Volum:** 39 **Número:** 5 **Pàgina inicial:** 248 **Pàgina final:** 251 **Data de publicació:** 05/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.eimc.2020.02.019>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q3
-
- 60- **Codi:** 151458 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Focosi, D.; Navarro, D.; Maggi, F.; Roilides, E.; & Antonelli, G
Títol: COVID-19 infodemics: the role of mainstream and social media. Clinical microbiology and infection
Revista: 911265 - Clinical Microbiology and Infection
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 11 **Pàgina inicial:** 1568 **Pàgina final:** 1569 **Data de publicació:** 06/08/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.08.003>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 61- **Codi:** 151508 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Valdivia, A.; Torres, I.; Huntley, D.; Alcaraz, M. J.; Albert, E.; Solano de la Asunción, C.; González, C.; Ferrer, J.; Navarro, D.
Títol: Caveats in interpreting SARS-CoV-2 IgM+ /IgG- antibody profile in asymptomatic health care workers
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació adicional: **Volum:** 93 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 634 **Pàgina final:** 636 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/jmv.26400>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-

-
- 62- **Codi:** 151509 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Valdivia, A. ?; Torres, I.; Huntley, D.; Alcaraz, M. J.; Albert, E.; Colomina, J.; Ferrer, J.; Carratalá, A.; Navarro, D.
Títol: Qualitative assessment of SARS-CoV-2-specific antibody avidity by lateral flow immunochromatographic IgG/IgM antibody assay
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació adicional: **Volum:** 63 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 1141 **Pàgina final:** 1144 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1097/TP.0000000000003672>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-
- 63- **Codi:** 151510 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Davó, L.; Seguí, R.; Botija, P.; Beltrán, M. J.; Albert, E.; Torres, I.; López-Fernández, P. Á.; Ortí, R.; Maestre, J. F.; Sánchez, G; Navarro, D
Títol: Early detection of SARS-CoV-2 infection cases or outbreaks at nursing homes by targeted wastewater tracking
Revista: 911265 - Clinical Microbiology and Infection
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 7 **Pàgina inicial:** 1061 **Pàgina final:** 1063 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.02.003>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 64- **Codi:** 151511 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Costa, R., Bueno, F., Albert, E., Torres, I., Carbonell-Sahuquillo, S., Barrés-Fernández, A., Sánchez, D., Padrón, C.; Colomina, J., Lázaro Carreño, M. I.; Bretón-Martínez, J. R., Martínez-Costa, C; Navarro, D
Títol: Upper respiratory tract SARS-CoV-2 RNA loads in symptomatic and asymptomatic children and adults
Revista: 911265 - Clinical Microbiology and Infection
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 1858.e1 **Pàgina final:** 1858.e7 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.08.001>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 65- **Codi:** 151512 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Torres, I., Albert, E.; Giménez, E., Alcaraz, M. J.; Botija, P., Amat, P.; Remigia, M. J.; Beltrán, M. J.; Rodado, C., Huntley, D.; Olea, B.; Navarro, D.
Títol: B- and T-cell immune responses elicited by the Comirnaty® COVID-19 vaccine in nursing-home residents
Revista: 911265 - Clinical Microbiology and Infection
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 11 **Pàgina inicial:** 1672 **Pàgina final:** 1677 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.06.013>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 66- **Codi:** 151513 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Giménez, E.; Alberola, J., Torres, I.; Albert, E., Alcaraz, M. J.; Botija, P.; Amat, P.; Remigia, M. J.; Beltrán, M. J.; Rodado, C.; Huntley, D.; Olea, B.; Navarro, D.
Títol: Evolution of SARS-CoV-2 immune responses in nursing home residents following full dose of the Comirnaty® COVID-19 vaccine
Revista: 906050 - Journal of Infection
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2021.10.026>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

-
- 67- **Codi:** 151514 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Torres, I.; Qualai, J., Albert, E.; Bueno, F.; Huntley, D., Poujois, S., Gil, M. T., Navarro, D
Títol: Real-life evaluation of a rapid extraction-free SARS-CoV-2 RT-PCR assay (COVID-19 PCR Fast-L) for the diagnosis of COVID-19
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació adicional: **Volum:** 93 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 5323 **Pàgina final:** 5235 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/jmv.27039>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-
- 68- **Codi:** 152160 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Valdivia, A.; Torres, I.; Huntley, D.; Alcaraz, M. J.; Albert, E.; González, C.; Colomina, J.; Navarro, D
Títol: Diagnostic significance of SARS-CoV-2 IgM positive/IgG negative antibody profile in symptomatic patients with suspected COVID-19 testing negative by RT-PCR
Revista: 906050 - Journal of Infection
Informació adicional: **Volum:** 82 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** e-15 **Pàgina final:** e-16 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2020.08.028>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 69- **Codi:** 152161 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Carbonell-Sahuquillo, S.; Lázaro-Carreño, M. I.; Camacho, J.; Barrés-Fernández, A.; Albert, E.; Torres, I.; Bretón-Martínez, J. R., Martínez-Costa, C.; Navarro, D.
Títol: Evaluation of a rapid antigen detection test (Panbio; COVID-19 Ag Rapid Test Device) as a point-of-care diagnostic tool for COVID-19 in a pediatric emergency department
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació adicional: **Volum:** 93 **Número:** 12 **Pàgina inicial:** 6803 **Pàgina final:** 6807 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1002/jmv.27220>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q2
-
- 70- **Codi:** 152218 **Clau:** Article (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Autors:** Biosca EG; Català-Senent JF; Figàs-Segura À; Bertolini E; López MM; Álvarez B
Títol: Genomic analysis of the first European bacteriophages with depolymerase activity and biocontrol efficacy against the phytopathogen *Ralstonia solanacearum*.
Revista: 916428 - Viruses
Informació adicional: Special Issue 'Bacteriophage-Based Biocontrol in Agriculture' **Volum:** 13 **Número:** 12 **Pàgina inicial:** 2539 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 17/12/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3390/v13122539>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 71- **Codi:** 152406 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Torres, I.; Poujois, S.; Albert, E.; Álvarez, G.; Colomina, J.; Navarro, D
Títol: Point-of-care evaluation of a rapid antigen test (CLINITEST®9415; Rapid COVID-19 Antigen Test) for diagnosis of SARS-CoV-2 infection in symptomatic and asymptomatic individuals
Revista: 007449 - Canadian journal of infection control : the official journal of the Community & Hospital Infection C
Informació adicional: **Volum:** 82 **Número:** 5 **Pàgina inicial:** e-11 **Pàgina final:** e-12 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2021.02.010>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Altres
-

-
- 72- **Codi:** 152407 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Torres, I.; Albert, E.; Giménez, E.; Olea, B.; Valdivia, A.; Pascual, T.; Huntley, D.; Sánchez, D.; Costa, R. M.; Pinto, C.; Oltra, R.; Colomina, J.; Navarro, D.
Títol: Performance of a MALDI-TOF mass spectrometry-based method for rapid detection of third-generation oxymino-cephalosporin-resistant *Escherichia coli* and *Klebsiella* spp. from blood cultures
Revista: 901850 - European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases
Informació adicional: **Volum:** 40 **Número:** 9 **Pàgina inicial:** 1925 **Pàgina final:** 1932 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1007/s10096-021-04251-0>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q1
-
- 73- **Codi:** 152408 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Bueno, F.; Huntley, D.; Navarro, D.; Colomina, J.
Títol: Antibiotic susceptibility of *Raoultella* spp. in the Valencian Community: Results of Microbiological Surveillance Network for 4 years. Perfil de sensibilidad antibiótica de *Raoultella* spp. en la Comunidad Valenciana: resultados de la Red de Vigilancia Microbiológica durante un período de 4 años
Revista: 302444 - Revista Española de Anestesiología y Reanimación
Informació adicional: **Volum:** 68 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 171 **Pàgina final:** 172 **Data de publicació:** 2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1016/j.redar.2020.02.012>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article SCOPUS al Q3
-
- 74- **Codi:** 154027 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Jennifer L Cannon; Joseph Bonifacio; Filemon Bucardo; Javier Buesa; Leesa Bruggink; Martin Chi-Wai Chan; Tulio M Fumian; Sidhartha Giri; Mark D Gonzalez; Joanne Hewitt; Jih-Hui Lin; Janet Mans; Christian Muñoz; Chao-Yang Pan; Xiao-Li Pang; Corinna Pietsch; Mustafiz Rahman; Naomi Sakon; Rangaraj Selvarangan; Hannah Browne; Leslie Barclay; Jan Vinjé
Títol: Global trends in norovirus genotype distribution among children with acute gastroenteritis
Revista: 908904 - Emerging Infectious Diseases
Informació adicional: **Volum:** 27 **Número:** 5 **Pàgina inicial:** 1438 **Pàgina final:** 1445 **Data de publicació:** 01/05/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3201/eid2705.204756>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 75- **Codi:** 154028 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER*)
Any: 2021 **Autors:** Buesa, Javier
Títol: Grand challenge in viral disease investigation: an endless endeavor
Revista: 032308 - Frontiers in Virology
Informació adicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 17/05/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.3389/fviro.2021.692105>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article a Revista amb Comitè de selecció
-
- 76- **Codi:** 154154 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Autors:** Shi W; Sun Q; Fan G; Hideaki S; Moriya O; Itoh T; Zhou Y; Cai M; Kim SG; Lee JS; Sedlacek I; Arahal DR; Lucena T; Kawasaki H; Evtushenko L; Weir BS; Alexander S; Dénes D; Tanasupawat S; Eurwilaichitr L; Ingsriswang S; Gomez-Gil B; Hazbón MH; Riojas MA; Suwannachart C; Yao S; Vandamme P; Peng F; Chen Z; Liu D; Sun X; Zhang X; Zhou Y; Meng Z; Wu L; Ma J
Títol: gcType: a high-quality type strain genome database for microbial phylogenetic and functional research
Revista: 900341 - Nucleic Acids Research
Informació adicional: **Volum:** 49 **Número:** D1 **Pàgina inicial:** D694 **Pàgina final:** D705 **Data de publicació:** 08/01/2021
Identificador digital: <https://doi.org/10.1093/nar/gkaa957>
URL Repositori Institucional:
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

Capítols de Llibres i altres publicacions

- 1- **Codi:** 090570 **Clau:** Capítol de llibre (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2020 **Títol:** Chapter 4 - Microalgae as healthy ingredients for functional foods
Autors: M.C.Pina-Pérez; W.M.Brück; T.Brück; M.Beyrer
Llibre: The Role of Alternative and Innovative Food Ingredients and Products in Consumer Wellness
Pàgina inicial: 103 **Pàgina final:** 137
ISBN:
Editorial: 002149 - Elsevier B.V. - N
Classificació: Capítol de llibre

- 2- **Codi:** 090571 **Clau:** Capítol de llibre (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2020 **Títol:** Chapter 4 Decontamination of fruits by non-thermal technologies.
Autors: Maria Consuelo Pina-Pérez; Antonio Martinez; Michael Beyrer; Dolores Rodrigo
Llibre: Emerging Technologies for Shelf Life Enhancement of Fruits.
Pàgina inicial: 27 **Pàgina final:** 58
ISBN: 9780429264481
Editorial: 110094 - Apple Academic Press - N
Classificació: Capítol de llibre

- 3- **Codi:** 087047 **Clau:** Capítol de llibre (*PUJALTE DOMARCO, M JESUS; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** *Enterovibrio*
Autors: Pujalte, MJ; Lucena, T; Macián, MC; Arahal, DR
Llibre: Bergey's Manual of Systematics of Archaea and Bacteria
Pàgina inicial: 1 **Pàgina final:** 14
ISBN: 9781118960608
Editorial: 002152 - Wiley & Sons - E
Classificació: Capítol en editorial d'excel·lència

- 4- **Codi:** 087048 **Clau:** Capítol de llibre (*PUJALTE DOMARCO, M JESUS; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** *Grimontia*
Autors: Pujalte, MJ; Macián, MC; Lucena, T; Arahal, DR
Llibre: Bergey's Manual of Systematics of Archaea and Bacteria
Pàgina inicial: 1 **Pàgina final:** 12
ISBN: 9781118960608
Editorial: 002152 - Wiley & Sons - E
Classificació: Capítol en editorial d'excel·lència

- 5- **Codi:** 087106 **Clau:** Capítol de llibre (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** *Halomonas*
Autors: Antonio Ventosa; Rafael R. de la Haba; David R. Arahal; Cristina Sánchez-Porro
Llibre: Bergey's Manual of Systematics of Archaea and Bacteria
Pàgina inicial: 1 **Pàgina final:** 111
ISBN: 9781118960608
Editorial: 002152 - Wiley & Sons - E
Classificació: Capítol en editorial d'excel·lència

- 6- **Codi:** 087112 **Clau:** Capítol de llibre (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** *Halomonadaceae*
Autors: Antonio Ventosa; Rafael R. de la Haba; David R. Arahal; Cristina Sánchez-Porro
Llibre: Bergey's Manual of Systematics of Archaea and Bacteria
Pàgina inicial: 1 **Pàgina final:** 10
ISBN: 9781118960608
Editorial: 002152 - Wiley & Sons - E
Classificació: Capítol en editorial d'excel·lència

- 7- **Codi:** 090632 **Clau:** Capítol de llibre (*MATEO TOLOSA, JOSE JUAN; MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2021 **Títol:** Sustainability of food industry wastes: a microbial approach
Autors: Sergi Maicas Prieto; José Juan Mateo Tolosa
Llibre: Valorization of Agri-Food Wastes and By-Products: Recent Trends, Innovations, and Sustainability Challenges, Chapter 41
Pàgina inicial: 829 **Pàgina final:** 854
ISBN: 978-0-12-824044-1
Editorial: 000050 - Elsevier - E
Classificació: Capítol en editorial d'excel·lència
-
- 8- **Codi:** 092371 **Clau:** Capítol de llibre (*VALENTIN GOMEZ, EULOGIO*)
Any: 2021 **Títol:** Aplicación de PCR y MALDÍTOF en la Identificación de Levaduras del Género *Candida*
Autors: Alejandra Paula Espinosa Taxis; Débora Vázquez Domínguez; David Iván Loaiza Toscuento; Eulogio Valentín Gómez; Teresita Spezzia Mazzocco
Llibre: Microbiologia: avanços através dos séculos e constante atualizações tecnológicas
Pàgina inicial: 80 **Pàgina final:** 92
ISBN: 978-65-5983-633-8
Editorial: 005104 - Atena - N
Classificació: Capítol de llibre
-
- 9- **Codi:** 093194 **Clau:** Capítol de llibre (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** SULPHATED POLYSACCHARIDE FUCOIDAN AS NATURAL ANTIMICROBIAL AGENT FROM ALGAE: ALIMENTARY AND PHARMACEUTICAL APPLICATIONS.
Autors: ALEJANDRO RIVAS; HÉCTOR GÓMEZ-LLORENTE; EDGAR PÉREZ-ESTEVE; JOSE MANUEL BARAT; MARIA CONSUELO PINA-PÉREZ
Llibre: XIV INTERNATIONAL WORKSHOP ON SENSORS AND MOLECULAR RECOGNITION. BOOK OF ARTICLES.
Pàgina inicial: 160 **Pàgina final:** 163
ISBN: 978-84-09-35937-0
Editorial: 110608 - Universitat de València - E
Classificació: Capítol en editorial d'excel·lència
-

Participació en Congressos i Reunions Científiques

-
- 1- **Codi:** 184824 **Tipus de participació:** Comunicació (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Influencia del material vegetal y la concentración bacteriana en la detección de *Xylella fastidiosa* mediante protocolos de PCR en tiempo real
Autors: Figás-Segura A; Barbé S; San Martín M; Llobregat B; Navarro-Herrero I; Monterde A; Marco-Noales E; Biosca EG;
Caràcter: Nacional
Congrés: IX Reunión del grupo Microbiología de Plantas-SEM
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES MIP2021
Classificació: Comunicació a Congrés Nacional
-
- 2- **Codi:** 184825 **Tipus de participació:** Poster (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Patogenicidad de aislados de *Xylella fastidiosa* subsp. multiplex del foco de Alicante en diferentes hospedadores
Autors: Domingo- Calap ML; Aure CM; Navarro-Herrero I; Simó-Esquivel M; Biosca EG; Landa BB; Saponari M; Marco-Noales E
Caràcter: Nacional
Congrés: IX Reunión del grupo Microbiología de Plantas-SEM
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES MIP2021
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 3- **Codi:** 184826 **Tipus de participació:** Poster (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Selección y caracterización de bacterias asociadas a plantas con actividad antagonista frente a *Erwinia amylovora*
Autors: Barbé S; Figás-Segura A; Benada M; Navarro-Herrero I; Sampaio TM; Biosca EG; Marco-Noales E
Caràcter: Nacional
Congrés: IX Reunión del grupo Microbiología de Plantas-SEM
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES MIP2021
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 4- **Codi:** 188557 **Tipus de participació:** Comunicació (*MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2021 **Títol:** Antimicrobial potential of fucoidan from phaeophyceae against *Escherichia coli*: inhibition of growth and biofilm forming capacity
Autors: Neus Ricós; M. Beyrer; Sergi Maicas; Pina-Pérez, M.C.
Caràcter: Internacional
Congrés: 35th EFFOsT International Conference
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional
-
- 5- **Codi:** 188558 **Tipus de participació:** Comunicació (*MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2021 **Títol:** Potencial antimicrobiano del polisacárido FUCOIDAN de algas Phaeophyceae frente a los patógenos gastrointestinales *Escherichia coli* y *Clostridioides difficile*
Autors: Sergi Maicas; Aparisi, H.; Neus Ricós; Pina-Pérez, M.C.
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología de la SEM
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Comunicació a Congrés Nacional
-
- 6- **Codi:** 188559 **Tipus de participació:** Comunicació (*MAICAS PRIETO, SERGI; PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** Prebiotic and nutraceutical potential of *Spirulina* after COLD PLASMA Treatment
Autors: Pina-Pérez, M.C.; López-Suárez, E.K.; Beyrer, M.; Sergi Maicas
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología de la SEM
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Comunicació a Congrés Nacional
-

-
- 7- **Codi:** 188561 **Tipus de participació:** Comunicació (*MAICAS PRIETO, SERGI; GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Implementando el descubrimiento de nuevos antibióticos en la Comunidad Valenciana a través de una estrategia educativa de Aprendizaje y Servicio
Autors: Sergi Maicas; Fouz, B.; Rico, H.; Navarro, A.; Zueco, J.; Carbó, E.; Figàs, À.; Segura-García, J.; Biosca, E.G.
Caràcter: Nacional
Congrés: I Simposio MicroMundo
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Comunicació a Congrés Nacional
-
- 8- **Codi:** 188562 **Tipus de participació:** Ponència (*MAICAS PRIETO, SERGI; GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Concienciación sobre el uso de antibióticos y búsqueda colaborativa de nuevas bacterias productoras de antimicrobianos en un proyecto desarrollado en tres niveles educativos
Autors: Arnal, D.; Ortigosa, M.; Palencia, D.; Pérez, J.J.; Figàs, À.; Biosca, E.G.; Sergi Maicas
Caràcter: Nacional
Congrés: I Simposio MicroMundo
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Ponència a Congrés Nacional
-
- 9- **Codi:** 188563 **Tipus de participació:** Ponència (*MAICAS PRIETO, SERGI; PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** Divulgando sobre las superbacterias. Proyecto DIVULSUPERBAC
Autors: Martínez, M.; Peña, B.; Giner, L.; Personat, L.; Pina-Pérez, M.C.; Sergi Maicas; Fouz, B.
Caràcter: Nacional
Congrés: I Simposio MicroMundo
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Ponència a Congrés Nacional
-
- 10- **Codi:** 188564 **Tipus de participació:** Ponència (*MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2021 **Títol:** DIVULSUPERBAC: Divulgando sobre las superbacterias en diferentes niveles educativos
Autors: Belén Fouz; Sergi Maicas
Caràcter: Nacional
Congrés: III Congreso CTEM - Retos STEM para la inclusión
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Ponència a Congrés Nacional
-
- 11- **Codi:** 188565 **Tipus de participació:** Poster (*MAICAS PRIETO, SERGI; PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** Divulgamos y aprendemos de forma activa sobre las superbacterias: proyecto DIVULSUPERBAC
Autors: Fouz, B.; Martínez, M.; Pina-Pérez, M.C.; Sergi Maicas
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 12- **Codi:** 188580 **Tipus de participació:** Poster (*MAICAS PRIETO, SERGI; GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Implementando el descubrimiento de nuevos antibióticos en la Comunidad Valenciana a través de una estrategia educativa de Aprendizaje y Servicio
Autors: Sergi Maicas; Fouz, B.; Rico, H.; Navarro, A.; Zueco, J.; Carbó, E.; Figàs, À.; Segura-García, J.; Biosca, E.G.
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-

-
- 13- **Codi:** 188582 **Tipus de participació:** Poster (*MAICAS PRIETO, SERGI; GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Proyecto colaborativo para la concienciación sobre el uso de antibióticos y búsqueda de nuevas bacterias productoras de antimicrobianos
Autors: Arnal, D.; Ortigosa, M.; Palencia, D.; Pérez, J.J.; Figàs, À.; Biosca, E.G.; Sergi Maicas
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 14- **Codi:** 189271 **Tipus de participació:** Comunicació (*MAICAS PRIETO, SERGI; PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** DIVULSUPERBAC: Divulgación y aprendizaje activo sobre superbacterias bajo una perspectiva One Health
Autors: Belén Fouz; María Martínez; María Consuelo Pina-Pérez; Sergi Maicas
Caràcter: Internacional
Congrés: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional
-
- 15- **Codi:** 189272 **Tipus de participació:** Poster (*MAICAS PRIETO, SERGI; GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Aprendizaje-servicio sobre resistencias antimicrobianas en la Comunidad Valenciana (España) a través de una estrategia diversificada
Autors: Sergi Maicas; Belén Fouz; Alfonso Navarro; Jesús Zueco; Ester Carbó; Àngela Figàs; Jaume Segura-García; Elena G. Biosca
Caràcter: Internacional
Congrés: XXV Congreso Latinoamericano de Microbiología
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 16- **Codi:** 189333 **Tipus de participació:** Poster (*MAICAS PRIETO, SERGI; PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** Prebiotic and nutraceutical potential of Spirulina after COLD PLASMA Treatment
Autors: María Consuelo Pina-Pérez; Elia Karina López Suárez; M. Beyrer; Sergi Maicas
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 17- **Codi:** 189334 **Tipus de participació:** Poster (*MAICAS PRIETO, SERGI; PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** Potencial antimicrobiano del polisacárido FUCOIDAN de algas Phaeophyceae frente a los patógenos gastrointestinales Escherichia coli y Clostridioides difficile
Autors: Sergi Maicas; Hector Aparisi; Neus Ricós-Muñoz; María Consuelo Pina-Pérez
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso Nacional de Microbiología
Publicació: Libro de resúmenes
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 18- **Codi:** 189716 **Tipus de participació:** Poster (*PUJALTE DOMARCO, M JESUS; AZNAR NOVELLA, ROSA; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** Caracterización fenotípica y genómica de nuevas cepas bacterianas (*Flavobacteria* y *Gammaproteobacteria*) aisladas de una EDAR que funciona con agua de mar
Autors: MJ Pujalte; T Lucena; O Sánchez; MA Ruvira; MC Macián; I Sanz-Sáez; SG Acinas; R Aznar; DR Arahal
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)
Publicació: Libro de Resúmenes del XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología (SEM). p. 344
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-

-
- 19- **Codi:** 189717 **Tipus de participació:** Poster (PUJALTE DOMARCO, M JESUS; RUIZ ARAHAL, DAVID)
Any: 2021 **Títol:** Study of Heterotrophic Bacteria Isolated from Drinking Water: Novel Taxa and Genomics Insights
Autors: David R. Arahal; T. Lucena; M.A. Ruvira; M.C. Macián; L. Rodrigo-Torres; R. Aznar; MJ. Pujalte
Caràcter: Internacional
Congrés: World Microbe Forum. An American Society for Microbiology (ASM) and Federation of European Microbiology Societies (FEMS) Collaboration
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 20- **Codi:** 189718 **Tipus de participació:** Poster (PUJALTE DOMARCO, M JESUS; AZNAR NOVELLA, ROSA; RUIZ ARAHAL, DAVID)
Any: 2021 **Títol:** Dos nuevas especies de *Dyadobacter*, aisladas de aguas potables
Autors: T Lucena; MA Ruvira; A Bigorra; MC Macián; DR Arahal; R Aznar; MJ Pujalte
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)
Publicació: Libro de resúmenes del XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología (SEM), p. 345
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 21- **Codi:** 189904 **Tipus de participació:** Poster (BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; SANTISO BELLON, CRISTINA; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS)
Any: 2021 **Títol:** Microbiota depletion promotes human rotavirus replication in an adult mouse model
Autors: Gozalbo-Rovira R; Santiso-Bellón C; Buesa J; Rubio-del-Campo A, Vila-Vicent S; Peña-Gil N; Yebra MJ; Vicente M; Rodriguez-Diaz J.
Caràcter: Internacional
Congrés: 23th annual conference of the european society for clinical virology
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 22- **Codi:** 189905 **Tipus de participació:** Ponència (BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; SANTISO BELLON, CRISTINA; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS)
Any: 2021 **Títol:** Emerging norovirus infections by recombinant viral strains.
Autors: Navarro-Lleó N; Santiso-Bellón C; Vila-Vicent S; Carmona-Vicente N; Rodriguez-Diaz J, Buesa J
Caràcter: Internacional
Congrés: 23th Annual Conference of the European Society for Clinical Virology
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacional
-
- 23- **Codi:** 189906 **Tipus de participació:** Ponència (RODRIGUEZ DIAZ, JESUS)
Any: 2021 **Títol:** Utilización de oligosacáridos de la leche humana porcepas de bacterias lácticas aisladas de muestras fecales de niños lactantes
Autors: Moya-Gozalvez EM; Rubio-del-Campo A; Rodriguez-Diaz J; Yebra MJ
Caràcter: Nacional
Congrés: 14th Reunión de la Red Española de Bacterias Lácticas
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Nacional
-
- 24- **Codi:** 189907 **Tipus de participació:** Ponència (BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; SANTISO BELLON, CRISTINA; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS)
Any: 2021 **Títol:** Determinación del papel de la microbiota instestinal en la replicación de rotavirus humanos en el modelo de ratón adulto
Autors: Gozalbo-Rovira R; Santiso-Bellón C; Buesa J; Rubio-del-Campo A; Peña-Gil N, Boscá-Sánchez I; Yebra MJ; Monedero V; Rodriguez-Diaz J.
Caràcter: Nacional
Congrés: 14th Reunión de la Red Española de Bacterias Lácticas
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Nacional
-

-
- 25- **Codi:** 190305 **Tipus de participació:** Poster (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; SANTISO BELLON, CRISTINA; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Títol:** Epidemiological and genetic characterization of Sapovirus in patients with acute gastroenteritis in Valencia (Spain)
Autors: Sibe de Oliveira Tozetto Klein ;Cristina Santiso Bellón ;Josep M Ferrer Chirivella ;Noemi Navarro Lleó ;Susana Vila Vicent ;Jesús Rodríguez Díaz ;Javier Buesa
Caràcter: Internacional
Congrés: XXXII Congresso Brasileiro de Virologia - Virologia em Casa
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 26- **Codi:** 190746 **Tipus de participació:** Poster (*GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Títol:** Identification and characterization of novel alpha-L-fucosidases from infant gut microbial metagenome
Autors: Eva M. Moya-González; Nazaret Peña-Gil; Antonio Rubio-del-Campo; José María Coll-Marqués; Roberto Gozalbo-Rovira; Vicente Monedero; Jesús Rodríguez-Díaz; Maria J. Yebrá.
Caràcter: Internacional
Congrés: 4th Glycobasque Meeting
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 27- **Codi:** 190747 **Tipus de participació:** Poster (*BUESA GOMEZ, FRANCISCO JAVIER; GOZALBO ROVIRA, ROBERTO VICENTE; RODRIGUEZ DIAZ, JESUS*)
Any: 2021 **Títol:** Uncovering the importance of glycans in human and animal rotavirus B and C infection
Autors: Noemi Navarro-Lleó; Roberto Gozalbo-Rovira; Jesús Rodríguez-Díaz; Javier Buesa.
Caràcter: Internacional
Congrés: 4th Glycobasque Meeting
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 28- **Codi:** 191447 **Tipus de participació:** Poster (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** The European Microbial Resource Research Infrastructure Providing Solutions For A Green, Healthy And Sustainable Future
Autors: R. Aznar, J. López-Coronado, L. Rodrigo-Torres, P. Ziarsolo, A. Zuzuarregui
Caràcter: Internacional
Congrés: World Microbe Forum ASM & FEMS Collaboration
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 29- **Codi:** 191448 **Tipus de participació:** Ponència (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** MIRRI Strategic R&I Agenda: strategic areas 3 & 4
Autors: R. Aznar
Caràcter: Internacional
Congrés: Latin America - Europe Symposium on Research Infrastructures (RI-VIS) On-line Workshop - International collaboration with MIRRI through new opportunities from the Horizon Europe programme
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacional
-
- 30- **Codi:** 191449 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** 'Research & Development of new, safe, healthy and sustainable food and feed products'
Autors: R. Aznar
Caràcter: Internacional
Congrés: Microbial Ressource Research Infrastructure webinar: Microbial Ressources for a Green, Healthy and Sustainable Future
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada àmbit Internacional
-

-
- 31- **Codi:** 191451 **Tipus de participació:** Poster (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** MIRRI, la infraestructura europea de investigació al servicio de la microbiología
Autors: L. Rodrigo-Torres; R. Aznar; A. Zuzuarregui; J. M. López-Coronado; Peio Ziarsolo
Caràcter: Nacional
Congrés: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)
Publicació: Libro de Resúmenes del XVIII Congreso Nacional de Microbiología, p. 430
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 32- **Codi:** 191452 **Tipus de participació:** Ponència (*AZNAR NOVELLA, ROSA; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2021 **Títol:** Secuenciación genómica de la cepa *Lactiplantibacillus plantarum* M5MA1, combinando la tecnología Oxford Nanopore e Illumina ¿Un genoma cerrado?
Autors: L. Rodrigo-Torres; A. Yépez; D. R. Arahal; J. A. Ruiz-Masó; G. del Solar; R. Aznar
Caràcter: Nacional
Congrés: 14ª Reunión de la Red Española de Bacterias Lácticas
Publicació: Libro de Resúmenes de la 14ª Reunión de la Red Española de Bacterias Lácticas, p. 19
Classificació: Ponència a Congrés Nacional
-
- 33- **Codi:** 191453 **Tipus de participació:** Poster (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** Diversidad de bacterias lácticas aisladas de quinoa y amaranto de origen andino identificadas por MALDI-TOF MS
Autors: P. Elizaquivel; M. A. Ruvira; M. Perozzi; M. Náchter-Vázquez; G. Vignolo; R. Aznar
Caràcter: Nacional
Congrés: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)
Publicació: Libro de Resúmenes del XVIII Congreso Nacional de Microbiología, p. 394
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 34- **Codi:** 191454 **Tipus de participació:** Ponència (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** Mutaciones en el aptámero del riboswitch FMN que regula la expresión del operón rib conducen al fenotipo sobreproductor de riboflavina en varias cepas de *Lactiplantibacillus plantarum*
Autors: J. A. Ruiz-Masó; F. Álvarez Juárez; I. Ripa; N. de Simone; L. Rodrigo; P. Russo; R. Aznar; G. Spano; G. del Solar
Caràcter: Nacional
Congrés: 14ª Reunión de la Red Española de Bacterias Lácticas
Publicació: Libro de Resúmenes de la 14ª Reunión de la Red Española de Bacterias Lácticas, p. 26
Classificació: Ponència a Congrés Nacional
-
- 35- **Codi:** 191455 **Tipus de participació:** Ponència (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** MIRRI services to support the global challenges
Autors: R. Aznar, J.M. López-Coronado, L. Rodrigo-Torres, P. Ziarsolo, A. Zuzuarregui
Caràcter: Internacional
Congrés: ECCO XXXIX. Virtual Meeting 39th Annual Meeting of the European Culture Collections' Organisation
Publicació:
Classificació: Ponència a Congrés Internacional
-
- 36- **Codi:** 191456 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** Paving the way to MIRRI-ERIC by the EU project IS_MIRRI21
Autors: N. Lima; L. Soares; R. Aznar; M. H. Bosschaerts and IS_MIRRI21 Consortium
Caràcter: Internacional
Congrés: ECCO XXXIX. Virtual Meeting 39th Annual Meeting of the European Culture Collections' Organisation
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada àmbit Internacional
-

-
- 37- **Codi:** 191457 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** Iniciativas de Colecciones de Cultivos Europeas para la valorización de los recursos microbianos
Autors: R. Aznar
Caràcter: Internacional
Congrés: XIII Simposio Internacional de Recursos Genéticos para las Américas y el Caribe (SIRGEAC)
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada àmbit Internacional
-
- 38- **Codi:** 191458 **Tipus de participació:** Ponència invitada (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** MIRRI, la vía de entrada a la innovación microbiológica en Europa
Autors: R. Aznar
Caràcter: Internacional
Congrés: Workshop FELACC2021 Federación Latinoamericana de Colecciones de Cultivo
Publicació:
Classificació: Ponència Invitada àmbit Internacional
-
- 39- **Codi:** 191459 **Tipus de participació:** Poster (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2021 **Títol:** THE SPANISH TYPE CULTURE COLLECTION - CECT, 60 YEARS AT THE SERVICE OF MICROBIOLOGY
Autors: R. Aznar, A. Zuzuarregui, L. López-Ocaña, M.C. Macián and J.M. López-Coronado
Caràcter: Internacional
Congrés: Workshop FELACC2021 Federación Latinoamericana de Colecciones de Cultivo
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 40- **Codi:** 192933 **Tipus de participació:** Poster (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Títol:** Assessment of the risk of intake of t-2 and ht-2 toxins through the consumption of different cereal kinds contaminated with fusarium sporotrichioides
Autors: Mateo, Eva M.; Tarazona, Andrea; Mateo, Fernando
Caràcter: Nacional
Congrés: VI Workshop de la Red Nacional MICOFOOD
Publicació: Libro de abstracts, página 51
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 41- **Codi:** 192934 **Tipus de participació:** Poster (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Títol:** Prediction of the effect of climatological variables on the production of type A trichothecenes by fusarium sporotrichioides using neural networks
Autors: Mateo, Fernando; Tarazona, Andrea; Mateo, Eva M.
Caràcter: Nacional
Congrés: VI Workshop de la Red Nacional MICOFOOD
Publicació: Libro de abstracts, página 50
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 42- **Codi:** 193095 **Tipus de participació:** Poster (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Títol:** Impact of engineered silver nanoparticles in treatments of toxigenic aspergillus spp
Autors: Mateo, Fernando; Tarazona, Andrea; Gómez, José V.; García-Esparza, María Á.; Mateo, Eva M.
Caràcter: Internacional
Congrés: World Microbe Forum 2021
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-

-
- 43- **Codi:** 193096 **Tipus de participació:** Poster (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Títol:** Effect of silver nanoparticles in the control of toxigenic fusarium spp and in the biosynthesis of their associated mycotoxins
Autors: Tarazona, Andrea; Mateo, Eva M.; Gómez, José V.; Soria, José M.; Mateo, Fernando
Caràcter: Internacional
Congrés: World Microbe Forum 2021
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-
- 44- **Codi:** 193153 **Tipus de participació:** Poster (*MATEO JIMENEZ, EVA MARIA*)
Any: 2021 **Títol:** Response surface models in the prediction of ochratoxin a production in wheat by aspergillus steynii
Autors: Mateo, Eva M.; Tarazona, Andrea; Gimeno-Adelantado, José V.; Mateo, Fernando
Caràcter: Nacional
Congrés: VI Workshop de la Red Nacional MICOFOOD
Publicació: Libro de Abstracts, página 49
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 45- **Codi:** 194216 **Tipus de participació:** Poster (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Viabilidad, estabilidad y control biológico en planta de bacteriófagos específicos de Ralstonia solanacearum tras su conservación por liofilización.
Autors: Álvarez B; Gadea-Pallás L; Vicedo B; Figàs-Segura À; Biosca EG.
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología.
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES SEM2021:509
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 46- **Codi:** 194217 **Tipus de participació:** Poster (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Bacterias asociadas a plantas con actividad antagonista frente a Erwinia amylovora y otras especies de bacterias fitopatógenas.
Autors: Orero-Bayo M; Figàs-Segura A; Navarro-Herrero I; Barbé S; Marco-Noales E; Biosca EG
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología.
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES SEM2021:480.
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 47- **Codi:** 194218 **Tipus de participació:** Poster (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Descubriendo microorganismos productores de antibióticos en la Comunidad Valenciana mediante una estrategia de Aprendizaje-Servicio
Autors: Maicas S; Fouz B; Figàs-Segura À; Zueco J; Rico H; Navarro A; Carbó E; Segura-García J; Biosca EG
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología.
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES SEM2021:551.
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 48- **Codi:** 194219 **Tipus de participació:** Comunicació (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Pathogenicity of Xylella fastidiosa subsp.multiplex isolates from Alicante outbreak (mainland Spain) on different hosts".
Autors: Domingo-Calap ML; Aure CM; Navarro-Herrero I; Simó-Esquivel M; Biosca EG; Román-Écija; Landa BB; Saponari M; Marco-Noales E.
Caràcter: Internacional
Congrés: 3rd European conference on Xylella fastidiosa 2021
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES: E-poster session: <https://doi.org/10.5281/zenodo.4678347>
Classificació: Comunicació a Congrés Internacional
-

-
- 49- **Codi:** 194308 **Tipus de participació:** Poster (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Comparación de los protocolos de PCR en tiempo real para la detección de *Xylella fastidiosa* en diferentes hospedadores vegetales
Autors: Ros-Sirvent M; Figàs-Segura A; Bernabeu-Gimeno M; Biosca EG; Marco-Noales E; Barbé S
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología.
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES SEM2021:506.
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 50- **Codi:** 194310 **Tipus de participació:** Poster (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Análisis genómico y filogenético de bacteriófagos con actividad lítica y potencial de control biológico de la bacteria fitopatógena *Ralstonia solanacearum*.
Autors: Álvarez B; Figàs-Segura À; Català-Senent JF; López MM; Biosca EG
Caràcter: Nacional
Congrés: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Microbiología. 28 junio - 2 julio 2021. Libro de Resúmenes SEM2021: 208.
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES SEM2021:208
Classificació: Pòster a Congrés Nacional
-
- 51- **Codi:** 194311 **Tipus de participació:** Comunicació (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2021 **Títol:** Innovando en el control biológico de la bacteria fitopatógena *Ralstonia solanacearum* en agua de riego y en planta mediante el uso de bacteriófagos.
Autors: Álvarez B; Figàs-Segura À; Català-Senent JF; López MM; Biosca EG
Caràcter: Nacional
Congrés: VI REUNIÓN FAGOMA
Publicació: LIBRO DE RESÚMENES FAGOMA2021:26
Classificació: Comunicació a Congrés Nacional
-
- 52- **Codi:** 194370 **Tipus de participació:** Comunicació (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** MANUAL DE SUPERVIVENCIA DEL PROFESORAT PER A IMPLEMENTAR L'APRENENTATGE COOPERACTIU DE MANERA ACTIVA Y AUTOREGULADA
Autors: M. C. Pina-Pérez; Natividad Catello Lli; Alicia Villar Aguilés; Julia Haba; Carlos Roche; Jose Saez.
Caràcter: Nacional
Congrés: VII Jornada de Innovación Educativa. 'Innovar para transformar: el reto de la innovación educativa en la Universidad'
Fecha: 20 de Julio de 2021
Publicació:
Classificació: Comunicació a Congrés Nacional
-
- 53- **Codi:** 194673 **Tipus de participació:** Poster (*PINA PEREZ, MARIA CONSUELO*)
Any: 2021 **Títol:** Sulphated-polysaccharide fucoïdan as natural antimicrobial agent from algae: alimentary and pharmaceutical applications
Autors: ALEJANDRO RIVAS; HÉCTOR GÓMEZ-LLORENTE; ÉDGAR PÉREZ-ESTEVE; JOSÉ MANUEL BARAT; MARIA CONSUELO PINA-PÉREZ
Caràcter: Internacional
Congrés: XIV INTERNATIONAL WORKSHOP ON SENSORS AND MOLECULAR RECOGNITION
Publicació:
Classificació: Pòster a Congrés Internacional
-