

Articles en Revistes

- 1- **Codi:** 090609 **Clau:** Article (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2012 **Autors:** R.D. Santander; J.F. Català-Senent; E. Marco-Noales; E.G. Biosca
Títol: *In planta recovery of Erwinia amylovora* viable but nonculturable cells
Revista: 908466 - Trees-Structure and Function
Informació addicional: **Volum:** 26 **Número:** Pàgina inicial: 75 Pàgina final: 82 **Data de publicació:** 2012
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 2- **Codi:** 090610 **Clau:** Article (*GONZALEZ BIOSCA, ELENA*)
Any: 2012 **Autors:** Mónica Ordax; Elena G. Biosca; María M. López; Ester Marco-Noales
Títol: Improved recovery of *Erwinia amylovora*-stressed cells from pome fruit on RESC, a simple, rapid and differential medium
Revista: 908466 - Trees-Structure and Function
Informació addicional: **Volum:** 26 **Número:** Pàgina inicial: 83 Pàgina final: 93 **Data de publicació:** 2012
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 3- **Codi:** 093228 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2012 **Autors:** A. Martínez-Abad; G. Sánchez; J. M. Lagarón; M. J. Ocio
Títol: On the different growth conditions affecting silver antimicrobial efficacy on Listeria monocytogenes and *Salmonella* enterica of interest in the food area
Revista: 902436 - International Journal of Food Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 158 **Número:** Pàgina inicial: 115 Pàgina final: 121 **Data de publicació:** 2012
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 4- **Codi:** 093229 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2012 **Autors:** I. Bertrand; J. F. Schijven; G. Sánchez; P. Wyn-Jones; J. Ottoson; T. Morin; M. Muscillo; M. Verani; A. Nasser; A. M. de Roda Husman; M. Mirmel; J. Sellwood; N. Cook; C. Gantzer
Títol: The impact of temperature on the inactivation of enteric viruses in food and water: a review
Revista: 909566 - Journal of Applied Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 112 **Número:** Pàgina inicial: 1059 Pàgina final: 1074 **Data de publicació:** 2012
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 5- **Codi:** 072233 **Clau:** Article (*SORIA GARCIA, JUAN MIGUEL*)
Any: 2013 **Autors:** Romo S., Soria J. M., Fernández, F., Ouahid, Y. & Barón-Sola, A.
Títol: Water residence time and the dynamics of toxic cyanobacteria
Revista: 901955 - Freshwater Biology
Informació addicional: **Volum:** 58 **Número:** Pàgina inicial: 513 Pàgina final: 522 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 6- **Codi:** 076521 **Clau:** Article (*AZNAR NOVELLA, ROSA*)
Any: 2013 **Autors:** Notararigo, S., Nácher-Vázquez, M., Ibarburu, I., Werning, M. L., Fernández de Palencia, P., Dueñas, M.T., Aznar, R., López, P. and Prieto, A.
Títol: Comparative analysis of production and purification of homo- and hetero-polysaccharides produced by lactic acid bacteria
Revista: 903449 - Carbohydrate Polymers
Informació addicional: Carbohy. Polym. 10.1016/j.carbpol.2012.05.016 **Volum:** 93 **Número:** Pàgina inicial: 57 Pàgina final: 64 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013

MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 7- **Codi:** 080576 **Clau:** Article (*PUJALTE DOMARCO, M JESUS*)
Any: 2013 **Autors:** Ruvira, M. A., Lucena, T., Pujalte, M.J., Arahal, D. R., Macian, M.C.
Títol: *Marinifilum flexuosus* sp. nov., a new Bacteroidetes isolated from coastal Mediterranean Sea water and emended description of the genus *Marinifilum* Na et al., 2009.
Revista: 902459 - Systematic and Applied Microbiology
Informació addicional: <http://dx.doi.org/10.1016/j.syapm.2012.12.003> **Volum:** 36 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 155 **Pàgina final:** 159 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 8- Codi: 080617 Clau: Article (<u><i>GIL HERRERO, M LUISA; MURCIANO CAMPS, CELIA; (095164) GOZALBO FLOR, DANIEL</i></u>Codi: 080617 Clau: Article (<u><i>GIL HERRERO, M LUISA; MURCIANO CAMPS, CELIA</i></u>)
Any: 2013 Autors: Gomez-Vicente V; Flores A; Lax P; Murciano C; Yañez A; Gil ML; Cuenca N; Gozalbo D; Maneu V
Títol: Characterization of a new murine retinal cell line (MU-PH1) with glial, progenitor and photoreceptor characteristics
Revista: 902896 - Experimental Eye Research
Informació addicional: Volum: 110 Número: Pàgina inicial: 125 Pàgina final: 135 Data de publicació: 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 9- **Codi:** 081009 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCESC*)
Any: 2013 **Autors:** Marco-Barba, J.; Mesquita-Joanes, F.; Miracle, M.R.
Títol: Ostracod palaeolimnological analysis reveals drastic historical changes in salinity, eutrophication and biodiversity loss in a coastal Mediterranean lake.
Revista: 909523 - Holocene
Informació addicional: **Volum:** 23 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 556 **Pàgina final:** 567 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 10- **Codi:** 081269 **Clau:** Article (*AZNAR NOVELLA, ROSA; SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** P. Elizaquível; M. Azizkhani; R. Aznar; G. Sánchez
Títol: The effect of essential oils on norovirus surrogates
Revista: 909216 - Food Control
Informació addicional: **Volum:** 32 **Número:** **Pàgina inicial:** 275 **Pàgina final:** 278 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 11- **Codi:** 081804 **Clau:** Article (*MATEO TOLOSA, JOSE JUAN; MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2013 **Autors:** Madrigal, T.; Maicas, S.; Mateo, J.J.
Títol: Glucose and ethanol tolerant enzymes produced by *Pichia* (*Wickerhamomyces*) isolates from enological ecosystems.
Revista: 900040 - American Journal of Enology and Viticulture
Informació addicional: **Volum:** 64 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 126 **Pàgina final:** 133 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 12- **Codi:** 084045 **Clau:** Article (*VALENTIN GOMEZ, EULOGIO*)
Any: 2013 **Autors:** Sánchez-Fresneda,R.,Guirao-Abad, J.P.,Argüelles,A.,González-Párraga,P., Valentín,E.,Argüelles, J.C.
Títol: Specific stress-induced storage of trehalose, glycerol and d-arabitol in response to oxidative and osmotic stress in *Candida albicans*
Revista: 900230 - Biochemical and Biophysical Research Communications
Informació addicional: **Volum:** 430 **Número:** 4 **Pàgina inicial:** 1334 **Pàgina final:** 1339 **Data de publicació:** 25/01/2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 13- **Codi:** 084721 **Clau:** Article (*AZNAR NOVELLA, ROSA; SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** Naima El Moussaoui, Gloria Sanchez, El Ouardy Khay, Mohammed Idaomar, Ahmed Ibn Mansour, Jamal Abrini and Rosa Aznar
Títol: Antibacterial and Antiviral Activities of Essential Oils of Northern Moroccan Plants
Revista: 312681 - British Biotechnology Journal
Informació addicional: **Volum:** 3 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 318 **Pàgina final:** 331 **Data de publicació:** 03/05/2013
Classificació: Article Àmbit Internacional
-



Memòria avaluada Definitiva 2013
MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 14-** **Codi:** 084781 **Clau:** Article (*MAICAS PRIETO, SERGI*)
Any: 2013 **Autors:** Maicas, S.; Moukadiri, I.; Nieto, A.; Valentín, E.
Títol: Construction of an expression vector for production and purification of human somatostatin in Escherichia coli
Revista: 910117 - Molecular Biotechnology
Informació addicional: **Volum:** 55 **Número:** 150 **Pàgina inicial:** 150 **Pàgina final:** 158 **Data de publicació:** 03/05/2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 15-** **Codi:** 085077 **Clau:** Article (*PUJALTE DOMARCO, M JESÚS; RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Lucena, T., Ruvira, M. A., Macian, M.C., Pujalte, M.J., Arahal, D. R.
Títol: Description of *Tropicibacter mediterraneus* sp. nov. and *Tropicibacter litoreus* sp. nov.
Revista: 902459 - Systematic and Applied Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 36 **Número:** 5 **Pàgina inicial:** 325 **Pàgina final:** 329 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 16-** **Codi:** 087335 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Cuesta G; Soler A; Alonso JL; Ruvira MA; Lucena T; Arahal DR; Goodfellow M
Títol: *Pseudonocardia hispaniensis* sp. nov., a novel actinomycete isolated from industrial wastewater activated sludge
Revista: 902412 - Antonie Van Leeuwenhoek International Journal of General and Molecular Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 103 **Número:** 135 **Pàgina inicial:** 142 **Pàgina final:** 142 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 17-** Codi: 087336 Clau: Article (<u><i>RUIZ ARAHAL, DAVID; (080576) PUJALTE DOMARCO, M JESÚS</i></u>)
Any: 2013 Autors: Ruvira MA; Lucena T; Pujalte MJ; Arahal DR; Macián MC
Titol: <i>Marinifilum flexuosum</i> sp. nov., a new <i>Bacteroidetes</i> isolated from coastal Mediterranean Sea water and emended description of the genus <i>Marinifilum</i>Na et al., 2009
Revista: 902459 - Systematic and Applied Microbiology
Informació addicional: Volum: 36 Número: Pàgina inicial: 155 Pàgina final: 159 Data de publicació: 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
- 18-** Codi: 089676 Clau: Article (<u><i>VALENTIN GOMEZ, EULOGIO; (084781) MAICAS PRIETO, SERGI</i></u>)
Any: 2013 Autors: Maicas, S., Moukadiri, I., Nieto, A., VALENTIN, E.
Titol: Construction of an Expression Vector for Production and Purification of Human Somatostatin in Escherichia coli
Revista: 910117 - Molecular Biotechnology
Informació addicional: Volum: 55 Número: 2 Pàgina inicial: 150 Pàgina final: 158 Data de publicació: 03/05/2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
- 19-** **Codi:** 089816 **Clau:** Article (*BUESA GOMEZ, JAVIER*)
Any: 2013 **Autors:** Carmona-Vicente N, Buesa J, Brown PA, Merga JY, Darby AC, Stavisky J, Sadler L, Gaskell RM, Dawson S, Radford AD
Títol: Phylogeny and prevalence of kobuviruses in dogs and cats in the UK.
Revista: 903904 - Veterinary Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 164 **Número:** 3-4 **Pàgina inicial:** 246 **Pàgina final:** 252 **Data de publicació:** 26/02/2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 20-** **Codi:** 089817 **Clau:** Article (*AZNAR NOVELLA, ROSA; SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** P. Elizaquível; M. Azizkhani; G. Sánchez; R. Aznar
Títol: Evaluation of *Zataria multiflora* Boiss. essential oil activity against *Escherichia coli* O157:H7, *Salmonella enterica* and *Listeria monocytogenes* by Propidium Monoazide quantitative PCR in vegetables
Revista: 909216 - Food Control
Informació addicional: **Volum:** Número: 34 **Pàgina inicial:** 770 **Pàgina final:** 776 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013

MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 21- **Codi:** 089952 **Clau:** Article (*AZNAR NOVELLA, ROSA; SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** P. Elizaquível; M. Azizkhani; G. Sánchez; M.V. Selma; R. Aznar
Títol: Comparative efficacy of *Zataria multiflora* Boiss., *Origanum compactum* and *Eugenia caryophyllus* essential oils against *Escherichia coli* O157:H7, feline calicivirus and endogenous microbiota in commercial baby-leaf salads
Revista: 902436 - International Journal of Food Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 166 **Número:** 249 **Pàgina inicial:** 255 **Pàgina final:** 255 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 22- **Codi:** 090697 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCES*)
Any: 2013 **Autors:** Vandekerckhove, J.; Martens, K.; Rossetti, G.; Mesquita-Joanes, F.; Namotko, T.
Títol: Extreme tolerance of sexual and parthenogenetic resting eggs of *Eucypris virens* (Crustacea, Ostracoda).
Revista: 901955 - Freshwater Biology
Informació addicional: **Volum:** 58 **Número:** 237 **Pàgina inicial:** 247 **Pàgina final:** 247 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 23- **Codi:** 090698 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCES*)
Any: 2013 **Autors:** Aguilar-Alberola, J.A.; Mesquita-Joanes, F.
Títol: The ontogeny of *Heterocypris bosniaca* (Ostracoda: Cyprididae): description of postembryonic instars and rediscovery of the neglected A-9 stage.
Revista: 901960 - Journal of Crustacean Biology
Informació addicional: **Volum:** 33 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 348 **Pàgina final:** 371 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 24- **Codi:** 090699 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCES*)
Any: 2013 **Autors:** Schmit, O; I. Fukova; J. Vandekerckhove; Y. Michalakis; R. Matzke-Karasz; G. Rossetti; K. Martens; F. Mesquita-Joanes
Títol: Mate recognition as a reproductive barrier in sexual and parthenogenetic *Eucypris virens* (Crustacea, Ostracoda).
Revista: 900189 - Animal Behaviour
Informació addicional: **Volum:** 85 **Número:** 977 **Pàgina inicial:** 985 **Pàgina final:** 985 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 25- **Codi:** 090700 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCES*)
Any: 2013 **Autors:** Castillo-Escrivà, A.; Mestre, A.; Monrós, J.S.; Mesquita-Joanes, F.
Títol: Population dynamics of an epibiont Ostracoda on the invasive red swamp crayfish *Procambarus clarkii* in a western Mediterranean wetland.
Revista: 901957 - Hydrobiologia
Informació addicional: **Volum:** 714 **Número:** 217 **Pàgina inicial:** 228 **Pàgina final:** 228 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 26- **Codi:** 090702 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCES*)
Any: 2013 **Autors:** Schmit O; Bode SNS; Camacho A; Horne DJ; Lamatsch DK; Martens K; Martins MJ; Namotko T; Rossetti G; Rueda-Sevilla J; Schön I; Vandekerckhove J; Mesquita-Joanes F.
Títol: Linking present environment and reproductive modes segregation (geographic parthenogenesis) in *Eucypris virens* (Crustacea: Ostracoda).
Revista: 905895 - Journal of Biogeography
Informació addicional: **Volum:** 40 **Número:** 2396 **Pàgina inicial:** 2408 **Pàgina final:** 2408 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 27- **Codi:** 090703 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCES*)
Any: 2013 **Autors:** Valls, L.; Rueda, J; Mesquita-Joanes, F.
Títol: Dynamics of Ostracoda (Crustacea) assemblages in a Mediterranean pond system (Racó de l'olla, Albufera Nat. Park) with focus on the exotic species *Canthonocypris novaezealandiae* (Baird, 1843)
Revista: 909758 - Annales de Limnologie-International Journal of Limnology
Informació addicional: **Volum:** 49 **Número:** 237 **Pàgina inicial:** 247 **Pàgina final:** 247 **Data de publicació:** 01/07/2013
Classificació: Article ISI al 4rt quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013
MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 28- **Codi:** 090704 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCESC*)
Any: 2013 **Autors:** Schmit, O.; Adolfsson, S.; Vandekerckhove, J.; Rueda, J.; Bode, S.N.S.; Rossetti, G.; Michalakis, Y.; Jokela, J.; Martens, K. ; Mesquita-Joanes, F.
Títol: The distribution of sexual reproduction of the geographic parthenogen *Eucypris virens* (Crustacea: Ostracoda) matches environmental gradients in a temporary lake.
Revista: 903973 - Canadian Journal of Zoology-Revue Canadienne de Zoologie
Informació addicional: **Volum:** 91 **Número:** Pàgina inicial: 660 Pàgina final: 671 **Data de publicació:** 01/07/2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 29- **Codi:** 091304 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCESC*)
Any: 2013 **Autors:** Marco-Barba, J.; Holmes J. A.; Mesquita-Joanes, F.; Miracle, M.R.
Títol: The influence of climate and sea-level change on the Holocene evolution of a Mediterranean coastal lagoon: evidence from ostracod palaeoecology and geochemistry
Revista: 905508 - Geobios
Informació addicional: **Volum:** 46 **Número:** Pàgina inicial: 409 Pàgina final: 421 **Data de publicació:** 30/08/2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 30- **Codi:** 091698 **Clau:** Article (*CASTILLO AGUDO, LUCAS DEL*)
Any: 2013 **Autors:** Marta González Álvarez; Alejandro Pascual Álvarez; Lucas del Castillo Agudo; Alfonso Castiñeiras; Malva Liu González; Joaquín Borrás; Gloria Alzuet Piña
Títol: Mixed ligand copper(II) sulfonamide complexes: Effect of the sulfonamide derivative on DNA binding, DNA cleavage, Genotoxicity and Anticancer activity.
Revista: 900763 - Journal of the Chemical Society-Dalton Transactions
Informació addicional: **Volum:** 42 **Número:** 28 Pàgina inicial: 10244 Pàgina final: 10259 **Data de publicació:** 10/05/2013
Classificació: Article Latindex (entre 30 i 28 ítems de qualitat)
-
- 31- **Codi:** 093222 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** A. Martínez-Abad; G. Sánchez; J. M. Lagarón; M. J. Ocio
Títol: Antibacterial performance of solvent cast polycaprolactone (PCL) films containing essential oils
Revista: 909216 - Food Control
Informació addicional: **Volum:** 34 **Número:** Pàgina inicial: 214 Pàgina final: 220 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 32- **Codi:** 093223 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** P. Fernández-Saiz; G. Sánchez; C. Soler; J. M. Lagarón; M. J. Ocio
Títol: Chitosan Films for the Microbiological Preservation of Refrigerated Sole and Hake fillets
Revista: 909216 - Food Control
Informació addicional: **Volum:** 34 **Número:** Pàgina inicial: 61 Pàgina final: 68 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 33- **Codi:** 093224 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** A. Martínez-Abad; G. Sánchez; J. M. Lagarón; M. J. Ocio
Títol: Influence of Speciation in the Release Profiles and Antimicrobial Performance of Electrospun Ethylene-Vinyl Alcohol Copolymer (EVOH) Fibers Containing Ionic Silver Ions and Silver Nanoparticles
Revista: 903450 - Colloid and Polymer Science
Informació addicional: **Volum:** 291 **Número:** Pàgina inicial: 1381 Pàgina final: 1392 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 34- **Codi:** 093225 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** A. Martínez-Abad; G. Sánchez; J. M. Lagarón; M. J. Ocio
Títol: Ligands affecting silver antimicrobial efficacy on *Listeria monocytogenes* and *Salmonella enterica*
Revista: 901532 - Food Chemistry
Informació addicional: **Volum:** 139 **Número:** Pàgina inicial: 281 Pàgina final: 288 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013
MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 35-** **Codi:** 093226 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** A. Martínez-Abad; J. M. Lagarón; M. J. Ocio; G. Sánchez
Títol: Evaluation of silver-infused polylactide films for inactivation of *Salmonella* and feline calicivirus in vitro and on fresh-cut vegetables
Revista: 902436 - International Journal of Food Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 162 **Número:** Pàgina inicial: 89 Pàgina final: 94 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 36-** **Codi:** 093227 **Clau:** Article (*SANCHEZ MORAGAS, GLORIA*)
Any: 2013 **Autors:** S. Butot; T. Putallaz; G. Sánchez
Títol: Improvement of procedure for HAV detection in bottled water
Revista: 914079 - Food Analytical Methods
Informació addicional: **Volum:** 6 **Número:** Pàgina inicial: 270 Pàgina final: 273 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 37-** **Codi:** 093318 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Yarza P; Spröer C; Swiderski J; Mrotzek N; Spring S; Tindall BJ; Gronow S; Pukall R; Klenk HP; Lang E; Verbarg S; Crouch A; Lilburn T; Beck B; Unosson C; Cardew S; Moore ER; Gomila M; Nakagawa Y ...
Títol: Sequencing orphan species initiative (SOS): Filling the gaps in the 16S rRNA gene sequence database for all species with validly published names
Revista: 902459 - Systematic and Applied Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 36 **Número:** 1 Pàgina inicial: 69 Pàgina final: 73 **Data de publicació:** 02/2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 38-** **Codi:** 093319 **Clau:** Article (*RUIZ ARAHAL, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Puertas AI; Arahal DR; Ibarburu I; Elizaquível P; Aznar R; Dueñas MT
Títol: *Lactobacillus siceri* sp. nov., a new lactic acid bacterium isolated from Spanish natural cider
Revista: 910647 - International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology
Informació addicional: en evaluació **Volum:** **Número:** Pàgina inicial: Pàgina final: Data de publicació: 2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 39-** **Codi:** 093584 **Clau:** Article (*CARDA DIEGUEZ, MIGUEL*)
Any: 2013 **Autors:** Miguel Carda-Diéquez; Alex Mira; Belén Fouz;
Títol: Pyrosequencing survey of intestinal microbiota diversity in cultured sea bass (*Dicentrarchus labrax*) fed functional diets.
Revista: 902430 - Fems Microbiology Ecology
Informació addicional: **Volum:** 87 **Número:** 2 Pàgina inicial: 451 Pàgina final: 459 **Data de publicació:** 04/11/2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 40-** **Codi:** 093678 **Clau:** Article (*AMARO GONZALEZ, CARMEN*)
Any: 2013 **Autors:** Callol, A.; Roher, N.; Amaro, C.; MacKenzie S.
Títol: Characterisation of PAMP/PRR interactions in European eel (*Anguilla anguilla*) macrophage-like primary cell cultures
Revista: 908923 - Fish & Shellfish Immunology
Informació addicional: **Volum:** 35 **Número:** 4 Pàgina inicial: 1216 Pàgina final: 1223 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 41-** **Codi:** 093679 **Clau:** Article (*AMARO GONZALEZ, CARMEN; PAJUELO GAMEZ, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Lee, Chung-Te; Pajuelo, D.; Llorens, A.; Chen, Yi-Hsuan; Leiro, J. M.; Padrós, F.; Hor, L.; Amaro, C.
Títol: MARTX of *Vibrio vulnificus* biotype 2 is a virulence and survival factor
Revista: 910354 - Environmental Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 15 **Número:** 2 Pàgina inicial: 419 Pàgina final: 432 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013
MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 42-** **Codi:** 094013 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** María Angeles Clari; Dayana Bravo; Elisa Costa; Beatriz Muñoz-Cobo; Carlos Solano; María José Remigia; Estela Giménez; Omar J.BenMzarzouk-Hidalgo; Pilar Pérez-Romero; David Navarro
Títol: Comparison of the new Abbott Real Time CMV assay and the Abbott CMV PCR Kit for the quantification of plasma cytomegalovirus DNAemia
Revista: 902424 - Diagnostic Microbiology and Infectious Disease
Informació addicional: **Volum:** 75 **Número:** 7 **Pàgina inicial:** 207 **Pàgina final:** 209 **Data de publicació:** 02/2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 43-** **Codi:** 094014 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** María Angeles Clari; Estela Giménez; Gerardo Aguilar; Isabel Corrales; Juan Alberola; David Navarro
Títol: Need to evaluate the performance of real-time PCR assays for the quantification of cytomegalovirus DNA load in lower respiratory tract specimens.
Revista: 910842 - Critical Care
Informació addicional: **Volum:** 17 **Número:** **Pàgina inicial:** 465 **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 44-** **Codi:** 094015 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Amparo Escrivano; Marifini Chilet; María Angeles Clarí; Raquel Lucas; Elisa Costa; Dayana Bravo; Beatriz Muñoz-Cobo; Rafael Borrás; David Navarro
Títol: Frequent detection of Cytomegalovirus (CMV) DNA in the lower respiratory tract in CMV seropositive pediatric patients with underlying chronic bronchopulmonary diseases lacking canonical immunosuppression.
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació addicional: **Volum:** 85 **Número:** **Pàgina inicial:** 888 **Pàgina final:** 892 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 45-** **Codi:** 094016 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Giovanni Di Minno; Mariana Canaro; James W. Ironside; David Navarro; CarloF. Perno; Andreas Tiede; Lutz Guertler
Títol: Pathogen safety of long-term treatments of Bleeding disorders: (Un) predictable risks and evolving threats
Revista: 913162 - Haematologica-The Hematology Journal
Informació addicional: **Volum:** 39 **Número:** 7 **Pàgina inicial:** 779 **Pàgina final:** 793 **Data de publicació:** 12/09/2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 46-** **Codi:** 094017 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Giovanni Di Minno; Mariana Canaro; James W. Ironside; David Navarro; Carlo Federico Perno; Andreas Tiede, Lutz Gürler
Títol: Pathogen safety of long-term treatments for Bleeding disorders: still relevant to current practice.
Revista: 901800 - Haematologica
Informació addicional: **Volum:** 98 **Número:** 10 **Pàgina inicial:** 1495 **Pàgina final:** 1498 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article Àmbit Internacional
-
- 47-** **Codi:** 094018 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Estela Giménez; Carlos Solano; José Nieto; María José Remigia; María Ángeles Clari; Elisa Costa; Beatriz Muñoz-Cobo; Paula Amat; Dayana Bravo; Isabel Benet; David Navarro
Títol: An investigation on the relationship between the occurrence of CMV DNAemia and the development of invasive aspergillosis in the allogeneic stem cell transplantation setting.
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació addicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013

MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 48- **Codi:** 094019 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Rafael San-Juan; Begonña De Dios; David Navarro; Ana García-Reyne; Carlos Lumbreñas; Dayana Bravo; Elisa Costa; José María Morales; Amado Andrés; Carlos Jiménez-Romero; Juan Delgado; Mario Fernández-Ruiz ...
Títol: Epstein-Barr Virus DNAemia is an early surrogate marker of the net state of immunosuppression in solid organ transplant recipients
Revista: 901907 - Transplantation
Informació addicional: **Volum:** 95 **Número:** 5 **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 15/03/2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 49- **Codi:** 094020 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** María A. Clari; Gerardo Aguilar; Isabel Benet; Javier Belda; Estela Giménez; Dayan Bravo; José A. Carbonell; Liliana Henao; David Navarro
Títol: Evaluation of Cytomegalovirus (CMV)-Specific T-Cell immunity for the assessment of the risk of active CMV infection in non-immunosuppressed surgical and trauma intensive care unit patients.
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació addicional: **Volum:** **Número:** **Pàgina inicial:** **Pàgina final:** **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 50- **Codi:** 094021 **Clau:** Article (*NAVARRO ORTEGA, DAVID*)
Any: 2013 **Autors:** Carlos Solano; B Muñoz-Cobo; MJ Remigia; P Amat; MA Clari; D Bravo; I Benet; J Montoro; D Navarro
Títol: Pre-emptive antiviral therapy for active CMV infection in adult allo-SCT patients guided by plasma CMV DNAemia quantification using a real-time PCR assay: clinical experience at a single center.
Revista: 906552 - Bone Marrow Transplantation
Informació addicional: **Volum:** 48 **Número:** **Pàgina inicial:** 1010 **Pàgina final:** 1012 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 51- **Codi:** 094532 **Clau:** Article (*MESQUITA JOANES, FRANCESC*)
Any: 2013 **Autors:** Rueda, J.; Mesquita-Joanes, F.; Dies, B.; Valentín, A.
Títol: Inventario de los macroinvertebrados acuáticos del Ullal de Balduví (Sueca, Valencia) tras un programa de restauración.
Revista: 000085 - Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural
Informació addicional: (Sección Biología) **Volum:** 107 **Número:** **Pàgina inicial:** 57 **Pàgina final:** 65 **Data de publicació:** 01/02/2013
Classificació: Article Àmbit Nacional
-
- 52- **Codi:** 095163 **Clau:** Article (*GOZALBO FLOR, DANIEL; RICO VIDAL, HORTENSIA*)
Any: 2013 **Autors:** Falomir MP; Rico H; Gozalbo D.
Títol: Enterobacter and Klebsiella species isolated from fresh vegetables marketed in Valencia (Spain) and their clinically relevant resistances to chemotherapeutic agents.
Revista: 913688 - Foodborne Pathogens And Disease
Informació addicional: **Volum:** 10 **Número:** 12 **Pàgina inicial:** 1002 **Pàgina final:** 1007 **Data de publicació:** 12/2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 53- **Codi:** 095164 **Clau:** Article (*GOZALBO FLOR, DANIEL*)
Any: 2013 **Autors:** Gómez-Vicente V; Flores A; Lax P; Murciano C; Yáñez A; Gil ML; Cuenca N; Gozalbo D; Maneu V.
Títol: Characterization of a new murine retinal cell line (MU-PH1) with glial, progenitor and photoreceptor characteristics.
Revista: 902896 - Experimental Eye Research
Informació addicional: **Volum:** 110 **Número:** **Pàgina inicial:** 125 **Pàgina final:** 135 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 54- **Codi:** 095165 **Clau:** Article (*GOZALBO FLOR, DANIEL; GIL HERRERO, M LUISA*)
Any: 2013 **Autors:** Megías J; Maneu V; Salvador P; Gozalbo D; Gil ML.
Títol: Candida albicans stimulates in vivo differentiation of hematopoietic stem and progenitor cells toward macrophages by a TLR2-dependent signalling.
Revista: 910568 - Cellular Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 15 **Número:** **Pàgina inicial:** 1143 **Pàgina final:** 1153 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013
MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 55-** **Codi:** 095166 **Clau:** Article (*GOZALBO FLOR, DANIEL; GIL HERRERO, M LUISA*)
Any: 2013 **Autors:** Yáñez A; Goodridge HS; Gozalbo D; Gil ML.
Títol: TLRs control hematopoiesis during infection
Revista: 901851 - European Journal of Immunology
Informació addicional: **Volum:** 43 **Número:** **Pàgina inicial:** 2526 **Pàgina final:** 2533 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 56-** **Codi:** 095548 **Clau:** Article (*GIL HERRERO, M LUISA*)
Any: 2013 **Autors:** Yáñez A; Hassanzadeh-Kiabi N; Ng MY; Megías J; Subramanian A; Liu GY; Underhill DM; Gil ML; Goodridge HS
Títol: Detection of a TLR2 agonist by hematopoietic stem and progenitor cells impacts the function of the macrophages they produce.
Revista: 901851 - European Journal of Immunology
Informació addicional: **Volum:** 43 **Número:** **Pàgina inicial:** 2114 **Pàgina final:** 2125 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 57-** **Codi:** 095664 **Clau:** Article (*SORIA GARCIA, JUAN MIGUEL*)
Any: 2013 **Autors:** Soria García, Juan Miguel
Títol: Malalties professionals en la docència.
Revista: 304510 - T.E. Treballadors Ensenyament
Informació addicional: **Volum:** Número: 342 **Pàgina inicial:** 8 **Pàgina final:** 8 **Data de publicació:** 01/04/2013
Classificació: Altres
-
- 58-** **Codi:** 095665 **Clau:** Article (*SORIA GARCIA, JUAN MIGUEL*)
Any: 2013 **Autors:** Maria Anton-Pardo; Carla Olmo; Juan M. Soria; Xavier Armengol
Títol: Effect of restoration on zooplankton community in a permanent interdunal pond
Revista: 909758 - Annales de Limnologie-International Journal of Limnology
Informació addicional: **Volum:** 49 **Número:** **Pàgina inicial:** 97 **Pàgina final:** 106 **Data de publicació:** 28/03/2013
Classificació: Article ISI al 4rt quartil
-
- 59-** **Codi:** 095753 **Clau:** Article (*JIMENEZ ESCAMILLA, MISERICORDIA*)
Any: 2013 **Autors:** Gil-Serna, J., Mateo, Eva M., González-Jaén, M. T., Jiménez, M., Vázquez, C., Patiño, B.
Títol: Contamination of barley seeds with Fusarium species and their toxins in Spain: an integrated approach
Revista: 914077 - Food Additives And Contaminants Part a-Chemistry Analysis Control Exposure& Risk Assessment
Informació addicional: **Volum:** 30 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 372 **Pàgina final:** 380 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-
- 60-** **Codi:** 095754 **Clau:** Article (*JIMENEZ ESCAMILLA, MISERICORDIA*)
Any: 2013 **Autors:** Mateo, Eva M., Valle-Algarra, F. M., Jiménez, M., Magan, N.
Títol: Impact of three sterol-biosynthesis inhibitors on growth of *Fusarium langsethiae* and on T-2 and HT-2 toxin production in oat grain under different ecological conditions
Revista: 909216 - Food Control
Informació addicional: **Volum:** 34 **Número:** 2 **Pàgina inicial:** 521 **Pàgina final:** 529 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 61-** **Codi:** 096037 **Clau:** Article (*FOUZ RODRIGUEZ, BELEN*)
Any: 2013 **Autors:** R M Jaafar; P W Kania; A H Larsen; D S Nielsen; B Fouz; C Browdy; K Buchmann
Títol: Gut microbiota changes in rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum), during organic acid feed supplementation and *Yersinia ruckeri* infection
Revista: 906078 - Journal of Fish Diseases
Informació addicional: **Volum:** 36 **Número:** **Pàgina inicial:** 599 **Pàgina final:** 606 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013

MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 62- **Codi:** 096439 **Clau:** Article (*GOZALBO FLOR, DANIEL; RICO VIDAL, HORTENSIA*)
Any: 2013 **Autors:** Hortensia Rico; Daniel Gozalbo; Carlos Sebastiá; María Pilar Falomir
Títol: *Enterobacter cloacae* in Fresh Vegetables: A potential carrier of antibiotic resistances to consumers
Revista: 313473 - Food Studies
Informació addicional: **Volum:** 2 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 7 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article Àmbit Internacional
-
- 63- **Codi:** 097769 **Clau:** Article (*GIMENO CARDONA, CONCEPCION*)
Any: 2013 **Autors:** De Ory F, Avelón A, Echevarría JE, Sánchez Seco MP, Trallero G, Cabrerizo M, Casas I, Pozo F, Fedele G, Vicente D, Pena MJ, Moreno A, Niubó J, Rabella N, Rubio G, Pérez Ruiz M, Rodríguez Iglesias ...
Títol: Viral Infections of the central nervous system in Spain: a prospective study.
Revista: 903924 - Journal of Medical Virology
Informació addicional: **Volum:** 83 **Número:** 5 **Pàgina inicial:** 554 **Pàgina final:** 562 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 3er quartil
-
- 64- **Codi:** 097770 **Clau:** Article (*GIMENO CARDONA, CONCEPCION*)
Any: 2013 **Autors:** Juan C; Conejo MC; Tormo N; Gimeno C; Pascual A; Oliver A.
Títol: Challenges for accurate susceptibility testing, detection and interpretation of B-lactam resistance phenotypes in *Pseudomonas aeruginosa*: results from a Spanish multicentre study.
Revista: 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy
Informació addicional: **Volum:** 63 **Número:** 3 **Pàgina inicial:** 619 **Pàgina final:** 630 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-
- 65- **Codi:** 097771 **Clau:** Article (*GIMENO CARDONA, CONCEPCION*)
Any: 2013 **Autors:** Fernández-Cuenca F; Tomás-Carmona M; Caballero-Moyano F; Bou G; Martínez-Martínez L; Vila J; Pachón J; Cisneros JM; Rodríguez-Baño J; Pascual A; y grupo del proyecto GEIH-REIPI-Ab 2010 (Gimeno C.)
Títol: Actividad de 18 agentes antimicrobianos frente a aislados clínicos de *Acinetobacter baumannii*: segundo estudio nacional multicéntrico (proyecto GEIH-REIPI-Ab 2010)
Revista: 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Informació addicional: **Volum:** 31 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 4 **Pàgina final:** 9 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 4rt quartil
-
- 66- **Codi:** 097772 **Clau:** Article (*GIMENO CARDONA, CONCEPCION*)
Any: 2013 **Autors:** N. Orta Mira; M.R. Guna Serrano; J.C. Latorre Martínez; M.R. Ovies; M. Poveda; E. Ruiz de Copegui; C. Gimeno
Títol: Análisis de resultados del Programa de Control de Calidad Externo SEIMC de carga viral del VIH-1, del VHCy del VHB. Año 2011.
Revista: 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Informació addicional: **Volum:** 31 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 8 **Pàgina final:** 13 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 4rt quartil
-
- 67- **Codi:** 097773 **Clau:** Article (*GIMENO CARDONA, CONCEPCION*)
Any: 2013 **Autors:** Ruiz de Gopegui E; Guna MR; Orta N; Ovies M; Poveda M; Gimeno C
Títol: Análisis de resultados del Programa Externo de Control de Calidad SEIMC. Año 2011.
Revista: 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Informació addicional: **Volum:** 31 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 1 **Pàgina final:** 7 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 4rt quartil
-
- 68- **Codi:** 097774 **Clau:** Article (*GIMENO CARDONA, CONCEPCION*)
Any: 2013 **Autors:** Guna Serrano MR, Ocete Mochón MD, Lahiguera MJ, Bresó MC, Gimeno Cardona C
Títol: Implementación de los requisitos técnicos de la norma IUNE-ISO 15189 en un laboratorio de micobacterias.
Revista: 912711 - Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Informació addicional: **Volum:** 31 **Número:** 1 **Pàgina inicial:** 48 **Pàgina final:** 52 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 4rt quartil
-



Memòria avaluada Definitiva 2013
MICROBIOLOGIA I ECOLOGIA

- 69-** **Codi:** 097775 **Clau:** Article (*GIMENO CARDONA, CONCEPCION*)
Any: 2013 **Autors:** Morrissey I; Seifert H; Canton R; Nordmann P; Stefani S; MacGowan A; Janes R; Knight D on behalf of the Oritavancin Study Group (Gimeno C.).
Títol: Activity of oritavancin against methicillin-resistant staphylococci, vancomycin-resistant enterococci and -haemolytic streptococci collected from western European countries in 2011.
Revista: 903144 - Journal of Antimicrobial Chemotherapy
Informació addicional: **Volum:** 68 **Número:** Pàgina inicial: 164 Pàgina final: 167 **Data de publicació:** 2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

- 70-** **Codi:** 098329 **Clau:** Article (*VALENTIN GOMEZ, EULOGIO*)
Any: 2013 **Autors:** Guirao-Abad, J., Sánchez-Fresneda, R., Valentín, E., Nartínez-Espaqrza, M., Argüelles, JC.
Títol: Analysis of validamycin as a 'potential antifungal compound against Candida albicans.
Revista: 913188 - International Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 16 **Número:** 4 Pàgina inicial: 217 Pàgina final: 225 **Data de publicació:** 25/12/2013
Classificació: Article ISI al 2on quartil
-

- 71-** **Codi:** 098395 **Clau:** Article (*CAMARENA MIÑANA, JUAN JOSE*)
Any: 2013 **Autors:** Emilia Cantón, Javier Pemán, Carmen Iñiguez, David Hervás, Jose L. López Hontangas, Cidalia Pina-Vaz, Juan J. Camarena, Isolina Campos-Herrero, Inmaculada García-García, Ana M. García-Tapia, Remedios ...
Títol: Epidemiological cutoff values for fluconazole, itraconazole, posaconazole, and voriconazole for six candida species as determinated by the colorimetric sensititre yeastone method.
Revista: 902443 - Journal of Clinical Microbiology
Informació addicional: **Volum:** 51 **Número:** 8 Pàgina inicial: 2691 Pàgina final: 2691 **Data de publicació:** 12/06/2013
Classificació: Article ISI al 1er quartil
-

