



▢ **BIP - Bioénergétique et ingénierie des**

You are here : Home **protéines**

EVALUATION REPORTS | FR

BIP - Bioénergétique et ingénierie des protéines

Type: Research unit evaluation report

Evaluation campaign: 2016-2017 (group C) - **Published on:** 05/01/2018

Institution(s) concerned: AMU - Aix-Marseille Université , Centre national de la recherche scientifique - CNRS

Disciplinary research field: Life and Earth Sciences (SVE) ; Science and Technology (ST) ; SVE2 Cellular Biology, Imaging, Molecular Biology, Biochemistry, Genomics, Systemic Biology, Development, Structural Biology ; ST2 Physics

Scientific field(s): 5 - Biologie, medecine et santé ; 4 - Chimie

ERC panel(s): LS1 Molecular and Structural Biology and Biochemistry: molecular biology, biochemistry, biophysics, structural biology, biochemistry of signal transduction ; LS8 Evolutionary, population and environmental biology: evolution, ecology, animal behaviour, population biology, biodiversity, biogeography, marine biology, eco-toxicology, prokaryotic biology ; PE9 Universe sciences: astro-physics/chemistry/biology ; PE4 Physical and Analytical Chemical sciences: analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics

Name of unit teams: Métabolisme énergétique de bactéries extrémophiles ; Enzymologie de complexes supramoléculaires ; Réponses adaptatives des bactéries ; Métabolisme de l'Hydrogène ; Dynamique réactionnelle des enzymes rédox multicentres, cinétique électrochimique ; Biophysique des métalloprotéines ; Evolution de la bioénergétique

Keywords: Bioénergétique ; métabolisme microbien ; metalloenzymes ; chimie bioinorganique ; évolution ; SVE3 ; ST4



Rapport Hcéres - BIP - Bioénergétique et ingénierie des protéines

(179.03 KB) - PDF (/sites/default/files/media/publications/rapports_evaluations/pdf/C2018-EV-0134009M-DER-PUR180014771-017896-RF.pdf)