

M. Guillaume VOYARD

[Institut de Chimie de Clermont-Ferrand\(https://iccf.uca.fr/unite/presentation\)](https://iccf.uca.fr/unite/presentation)

Coordonnées

Tél	+33473407815
Fax	+33 4 73 40 77 00
Mail	Guillaume.VOYARD@uca.fr(mailto:Guillaume%2EVOYARD%40uca%2Efr)

Activités / CV

Fonctions à l'ICCF

- Membre de l'équipe [Photochimie\(https://iccf.uca.fr/recherche/photochimie\)](https://iccf.uca.fr/recherche/photochimie)
- Responsable du Service [Chromatographie\(https://iccf.uca.fr/services/caracterisation-physico-chimique/chromatographie\)](https://iccf.uca.fr/services/caracterisation-physico-chimique/chromatographie)
- Référent Assistant de Prévention de l'Institut
- Membre de la Cellule Qualité

Corps

IE CNRS

Informations complémentaires

Publications HAL de Guillaume,VOYARD de la collection PRES_CLERMONT

2022

titre

[Activation of the eIF2-ATF4 Pathway by Chronic Paracetamol Treatment Is Prevented by Dietary Supplementation with Cysteine](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03741978)(https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03741978)

auteur

Valérie Carraro, Lydie Combaret, Cécile Coudy-Gandilhon, Laurent Parry, Julien Averous, Anne-Catherine Maurin, Céline Jousse, Guillaume Voyard, Pierre Fafournoux, Isabelle Papet, Alain Bruhat

article

International Journal of Molecular Sciences, MDPI, 2022, 23 (13), pp.7196. [10.3390/ijms23137196](https://doi.org/10.3390/ijms23137196)(<https://dx.doi.org/10.3390/ijms23137196>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.3390/ijms23137196](https://doi.org/10.3390/ijms23137196)(https://dx.doi.org/10.3390/ijms23137196)

Accès au bibtex

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03741978/bibtex>)

2021

titre

[The Chromatography analytical platform of the ICCF for water treatments: Metals and organic acids analyses by IC and MS](https://hal.uca.fr/hal-03431316)(https://hal.uca.fr/hal-03431316)

auteur

Guillaume Voyard

article

1st French-Slovak Workshop on Inorganic compounds for environmental applications: synthesis, characterization and analysis, Sep 2021, Bratislava, Slovakia

typdoc

Conference papers

Accès au bibtex

(<https://hal.uca.fr/hal-03431316/bibtex>)

titre

[Effect of UVC pre-irradiation on the Suwannee river Natural Organic Matter \(SRNOM\) photooxidant properties](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03292331)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03292331>)

auteur

Davide Palma, Amina Khaled, Mohamad Sleiman, Guillaume Voyard, Claire Richard

article

Water Research, IWA Publishing/Elsevier, 2021, 202, pp.117395. [10.1016/j.watres.2021.117395](https://doi.org/10.1016/j.watres.2021.117395)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.watres.2021.117395>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1016/j.watres.2021.117395](https://doi.org/10.1016/j.watres.2021.117395)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.watres.2021.117395>)

Accès au texte intégral et bibtex

(https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03292331/file/Manuscript_SRNOM.pdf) (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03292331/bibtex>)

2020

titre

[Innovative depollution treatment using multi-valent iron species: from fundamental study to application in municipal wastewater](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02932226)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02932226>)

auteur

Olivier Monfort, Guillaume Voyard, Marcello Brigante, Gilles Mailhot

article

Environmental Science and Pollution Research, Springer Verlag, 2020, 27 (16), pp.19736-19745. [10.1007/s11356-020-08502-z](https://doi.org/10.1007/s11356-020-08502-z)(<https://dx.doi.org/10.1007/s11356-020-08502-z>)



typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1007/s11356-020-08502-z](https://doi.org/10.1007/s11356-020-08502-z)(<https://dx.doi.org/10.1007/s11356-020-08502-z>)

Accès au texte intégral et bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02932226/file/Env.%20Sc.%20Pollut.%20Research%20%28version%20auteurs%29.pdf>)  (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02932226/bibtex>)

2018

titre

[Molecular Size Distribution of Fluorophores in Aquatic Natural Organic Matter: Application of HPSEC with Multi-Wavelength Absorption and Fluorescence Detection Following LPSEC-PAGE Fractionation](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01818665) (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01818665>)

auteur

Oleg Trubetskoj, Claire Richard, Guillaume Voyard, Victor Marchenkov, Olga Trubetskaya

article

Environmental Science and Technology, American Chemical Society, 2018, 52 (9), pp.5287 - 5295.
[10.1021/acs.est.7b03924](https://doi.org/10.1021/acs.est.7b03924)(<https://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b03924>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1021/acs.est.7b03924](https://doi.org/10.1021/acs.est.7b03924)(<https://dx.doi.org/10.1021/acs.est.7b03924>)

Accès au bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01818665/bibtex>)

2017

titre

[Dietary supplementation with cysteine prevents adverse metabolic outcomes of repeated cures with paracetamol in old rats.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01674988)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01674988>)

auteur

Carole Mast, Charlène Pourpe, Guillaume Voyard, Didier Remond, Carole Migné, Delphine Centeno, Dominique Dardevet, Isabelle Savary-Auzeloux, Isabelle Papet

article

British Journal of Nutrition, Cambridge University Press (CUP), 2017, 118 (11), pp.889-896. [10.1017/S0007114517002847](https://doi.org/10.1017/S0007114517002847)(<https://dx.doi.org/10.1017/S0007114517002847>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1017/S0007114517002847](https://doi.org/10.1017/S0007114517002847)(<https://dx.doi.org/10.1017/S0007114517002847>)

Accès au bibtex

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01674988/bibtex>)

2016

titre

[Improving the characterization of dissolved organic carbon in cloud water: Amino acids and their impact on the oxidant capacity.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01477239)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01477239>)

auteur

Angelica Bianco, Guillaume Voyard, Laurent Deguillaume, Gilles Mailhot, Marcello Brigante

article

Scientific Reports, Nature Publishing Group, 2016, 6, pp.37420. [10.1038/srep37420](https://doi.org/10.1038/srep37420)(<https://dx.doi.org/10.1038/srep37420>)



typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1038/srep37420](https://doi.org/10.1038/srep37420)(<https://dx.doi.org/10.1038/srep37420>)

Accès au texte intégral et bibtex

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01477239/file/srep37420.pdf>) (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01477239/bibtex>)

titre

[Repeated cures with paracetamol worsen sarcopenia in old rats with suboptimal food intake.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01481770)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01481770>)

auteur

Carole Mast, Isabelle Savary-Auzeloux, Didier Remond, Corinne Pouyet, Delphine Centeno, Guillaume Voyard, Lydie Combaret, Dominique Dardevet, Isabelle Papet

article

Journal of Physiology and Pharmacology, Krakow Polish Physiological Society, 2016, 67 (5), pp.759-768

typdoc

Journal articles

Accès au texte intégral et bibtex

 (https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01481770/file/2016__Mast_Repeated%20cures_JPP_%7B1E9A4189-5192-4A4B-94F7-F6767B5CE1F7%7D.pdf)  (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01481770/bibtex>)

titre

[RP-HPLC and spectroscopic characterization of Suwannee River water NOM after concentrated urea treatment and dialysis](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01288152)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01288152>)

auteur

Olga E. Trubetskaya, Claire Richard, Guillaume Voyard, Victor V. Marchenkov, Oleg A. Trubetskoj

article

Desalination and Water Treatment, FHF, 2016, 57, pp.5358-5364. [10.1080/19443994.2014.1003610](https://dx.doi.org/10.1080/19443994.2014.1003610)(<https://dx.doi.org/10.1080/19443994.2014.1003610>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1080/19443994.2014.1003610](https://dx.doi.org/10.1080/19443994.2014.1003610)(<https://dx.doi.org/10.1080/19443994.2014.1003610>)

Accès au bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01288152/bibtex>)

titre

[Phototransformation of azoxystrobin fungicide in organic solvents. Photoisomerization vs photodegradation.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00950556)(https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00950556)

auteur

Jeoffrey Chastain, Alexandra ter Halle, Pascal de Sainte Claire, Guillaume Voyard, Mounir Traïkia, Claire Richard

article

Photochemical & Photobiological Sciences, Springer, 2013, 12, pp.2076-2083

typdoc

Journal articles

Accès au bibtex

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00950556/bibtex>)

2012

titre

[Mechanism of carboxylic acid photooxidation in atmospheric aqueous phase: formation, fate and reactivity](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00694959)(https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00694959)

auteur

Tiffany Charbouillot, Sophie Gorini, Guillaume Voyard, Marius Parazols, Marcello Brigante, Laurent Deguillaume, A.M. Delort, Gilles Mailhot

article

Atmospheric environment, Elsevier, 2012

typdoc

Journal articles

Accès au bibtex

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00694959/bibtex>)

titre

[Analysis of electrophoretic soil humic acids fractions by reversed-phase high performance liquid chromatography with on-line absorbance and fluorescence detection\(https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00718056\)](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00718056)

auteur

Oleg Trubetskoj, Claire Richard, Ghislain Guyot, Guillaume Voyard, Olga Trubetskaya

article

Journal of Chromatography A, Elsevier, 2012, 1243, pp.62-68

typdoc

Journal articles

Accès au bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00718056/bibtex>)

2007

titre

[Photochemical behaviour of triclosan in aqueous solutions: Kinetic and analytical studies\(https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00398884\)](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00398884)

auteur

Pascal Wong-Wah-Chung, Salah Rafqah, Guillaume Voyard, Mohamed Sarakha

article

Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry, Elsevier, 2007, 191, pp.201-208

typdoc

Journal articles

Accès au bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00398884/bibtex>)

Rechercher

```
/**/ body ul.objets li { width: 48%; display: inline-block; vertical-align: top;} body ul.objets li:nth-child(odd){  
margin-right:1em;} /**/
```

[https://iccf.uca.fr/annuaire/m-guillaume-voyard\(https://iccf.uca.fr/annuaire/m-guillaume-voyard\)](https://iccf.uca.fr/annuaire/m-guillaume-voyard(https://iccf.uca.fr/annuaire/m-guillaume-voyard))