



M. Cyril JOUSSE

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

Coordonnées

Tél	+33473407251
Fax	+33 4 73 40 77 17
Mail	Cyril.JOUSSE@uca.fr (mailto:Cyril%2EJOUSSE%40uca%2Efr)

Thèmes de recherche

- Métabolisme, environnement, atmosphère

Spécialités :

- Biologie, microbiologie
- Ecologie, interactions
- Chimie analytique (spectrométrie de masse, métabolomique)

Activités / CV

- Postdoctorat, métabolomique végétale (UPJV, Amiens)
- Doctorat, interface Chimie-Biologie (Université de Poitiers)

Fonctions et responsabilités à l'ICCF

- Référent scientifique du service PFEM
- Membre de l'équipe [BIOcatalyse et METAbolisme \(BIOMETA\)](https://iccf.uca.fr/recherche/biocatalyse-et-metabolisme)(<https://iccf.uca.fr/recherche/biocatalyse-et-metabolisme>)
- Membre de la thématique [METAbolisme](https://iccf.uca.fr/recherche/biocatalyse-et-metabolisme/metabolisme)(<https://iccf.uca.fr/recherche/biocatalyse-et-metabolisme/metabolisme>)
- Elu ITA-BIATSS pour le conseil scientifique de l'ICCF (2012-2016)
- Elu ITA-BIATSS pour la commission spéciale hygiène et sécurité de l'ICCF

Corps

IGR UCA

Informations complémentaires

Publications HAL de Cyril,JOUSSE de la collection PRES_CLERMONT

2022

titre

[PeakForest: a multi-platform digital infrastructure for interoperable metabolite spectral data and metadata management](https://hal.inrae.fr/hal-03695453)(<https://hal.inrae.fr/hal-03695453>)

auteur

Nils Paulhe, Cécile Canlet, Annelaure Damont, Lindsay Peyriga, Stéphanie Durand, Catherine Deborde, Sandra Alves, Stephane Bernillon, Thierry Berton, Raphael Bir, Alyssa Bouville, Edern Cahoreau, Delphine D. Centeno, Robin Costantino, Laurent Debrauwer, Alexis Delabrière, Christophe Duperier, Sylvain Emery, Amelie Flandin, Ulli Hohenester, Daniel Jacob, Charlotte Joly, Cyril Jousse, Marie Lagree, Nadia Lamari, Marie Lefebvre, Claire Lopez-Piffet, Bernard Lyan, Mickael Maucourt, Carole Migne, Marie-Francoise Olivier, Estelle Rathahao-Paris, Pierre Pétriacq, Julie Pinelli, Léa Roch, Pierrick Roger, Simon Roques, Jean-Claude Tabet, Marie A Tremblay-Franco, Mounir Traïkia, Anna Warnet, Vanessa Zhendre, Dominique Rolin, Fabien Jourdan, Etienne Thévenot, Annick Moing, Emilien Jamin, François Fenaille, Christophe Junot, Estelle Pujos-Guillot, Franck Giacomoni

article

Metabolomics, Springer Verlag, 2022, 18 (6), pp.40. [10.1007/s11306-022-01899-3](https://dx.doi.org/10.1007/s11306-022-01899-3)(<https://dx.doi.org/10.1007/s11306-022-01899-3>)



typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1007/s11306-022-01899-3](https://dx.doi.org/10.1007/s11306-022-01899-3)(<https://dx.doi.org/10.1007/s11306-022-01899-3>)

Accès au texte intégral et bibtex

(<https://hal.inrae.fr/hal-03695453/file/s11306-022-01899-3.pdf>) (<https://hal.inrae.fr/hal-03695453/bibtex>)

2021

titre

[PCSC - Portail Calcul Stockage Cloud](https://hal.inrae.fr/hal-03507793)(<https://hal.inrae.fr/hal-03507793>)

auteur

Pierre Adenot, Estelle Ancelet, Sophie Aubin, David Benaben, Damien Berry, Emmanuel Braux, Éric Cahuzac, Patrick Chabrier, Alexandre Dehne-Garcia, Frédéric de Lamotte, Lise Frappier, Pierre Gay, Loïc Houde, Pierre-Emmanuel Guerin, Cyril Jousse, Anne Laurent, Emilie Lerigoleur, Benjamin Marguin, Gilles Mathieu, Vincent Nègre, Nadia Ponts, Tovo Rabemanantsoa, Richard Randriatoamanana, Jean-François Rey, Fabrice Roy, Sandrine Sabatié, Daniel Salas, Martin Souchal, Zenaida Tucsnak, Oana Vigy, Pascal Voury, Florian Trincal, Arnaud Jean-Charles



article

JCAD 2021 - Journées Calcul Données, Dec 2021, Dijon, France

typdoc

Poster communications

Accès au texte intégral et bibtex

(https://hal.inrae.fr/hal-03507793/file/Poster_PCSC_JCAD2021.pdf) (<https://hal.inrae.fr/hal-03507793/bibtex>)

2018

titre

[Metabolomic study of the response to cold shock in a strain of Pseudomonas syringae isolated from cloud water](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01663290)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01663290>)

auteur

Cyril Jousse, Céline Dalle, Isabelle Canet, Marie Lagrée, Mounir Traïka, Bernard Lyan, Cédric Mendes, Martine Sancelme, Pierre Amato, Anne-Marie Delort

article

Metabolomics, Springer Verlag, 2018, 14 (1), 13 p. [10.1007/s11306-017-1295-7](https://doi.org/10.1007/s11306-017-1295-7)(<https://dx.doi.org/10.1007/s11306-017-1295-7>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1007/s11306-017-1295-7](https://doi.org/10.1007/s11306-017-1295-7)(<https://dx.doi.org/10.1007/s11306-017-1295-7>)

Accès au texte intégral et bibtex

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01663290/file/Jousse%20et%20al%2C%20manuscript%20Metabolomics%20Revised%20last%202.pdf>) (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01663290/bibtex>)

2017

titre

[The impact of processing and aging on the oxidative potential, molecular structure and dissolution of gelatin.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01546098)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01546098>)

auteur

Anne Duconseille, Mounir Traikia, Marie Lagrée, Cyril Jousse, Guilhem Pagès, Philippe Gatellier, Thierry Astruc, Véronique Santé-Lhoutellier

article

Food Hydrocolloids, Elsevier, 2017, 66, pp.246-258. [10.1016/j.foodhyd.2016.11.034](https://doi.org/10.1016/j.foodhyd.2016.11.034)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.foodhyd.2016.11.034>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1016/j.foodhyd.2016.11.034](https://doi.org/10.1016/j.foodhyd.2016.11.034)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.foodhyd.2016.11.034>)

Accès au bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01546098/bibtex>)

2016

titre

[Preliminary results of the first NMR ring test inside MetaboHUB IA project on NMR acquisition and annotation of the NIST standard reference material of human plasma \(SRM1950\)](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01886393)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01886393>)

auteur

Catherine Deborde, Mickael Maucourt, Simon Roques, Dominique Rolin, Annick Moing, Claire Lopez, Marie Lagrée, Cyril Jousse, Mounir Traïka, Tony Palama, Edern Cahoreau, Lindsay Peyriga, Jean-Charles Portais, Alyssa Bouville, Cécile Canlet

article

10. journées scientifiques du Réseau Francophone de Métabolomique et Fluxomique RFMF 2016, May 2016, Montpellier, France. 2016

typdoc

Poster communications

Accès au bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01886393/bibtex>)

titre

[Effect of the exposure of gelatin to various environmental conditions on its chemical composition](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01602923)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01602923>)

auteur

Anne Duconseille, Guilhem Pages, M. Traikiac, Marie Lagrée, Cyril Jousse, N. Quintana, Thierry Astruc, Veronique Sante-Lhoutellier

article

1. Journées Grand Sud de RMN, May 2016, Montpellier, France. 2016

typdoc

Poster communications

Accès au bibtex

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01602923/bibtex>)

2015

titre

[Towards the discrimination of gelatin by hrmas: role of processing on its chemical composition](https://hal.inrae.fr/hal-02742338) (<https://hal.inrae.fr/hal-02742338>)

auteur

Anne Duconseille, Guilhem Pages, Mounir Traïkia, Marie Lagrée, Cyril Jousse, Naira Quintana, Thierry T. Astruc, Veronique V. Sante-Lhoutellier



article

61. *International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST)*, Aug 2015, Clermont-Ferrand, France

typdoc

Conference papers

Accès au texte intégral et bibtex

 (https://hal.inrae.fr/hal-02742338/file/7.112_Ane%20Duconseille%20ICOMST%202015_1.pdf)  (<https://hal.inrae.fr/hal-02742338/bibtex>)

titre

[Co-occurrence of microcystin and anatoxin-a in the freshwater lake Aydat \(France\): analytical and molecular approaches during a three-year survey.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01206079) (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01206079>)

auteur

Marion Sabart, Kristell Crenna, Fanny Perrière, Angélique Abila, Martin Leremboure, Jonathan Colombet, Cyril Jousse, Delphine Latour

article

Harmful Algae, Elsevier, 2015, 48, pp.12-20. [10.1016/j.hal.2015.06.007](https://doi.org/10.1016/j.hal.2015.06.007) (<https://dx.doi.org/10.1016/j.hal.2015.06.007>)

typdoc

Journal articles

DOI

DOI : [10.1016/j.hal.2015.06.007](https://dx.doi.org/10.1016/j.hal.2015.06.007)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.hal.2015.06.007>)

Accès au bibtex

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01206079/bibtex>)

2014

titre

[MetaboHUB and RFMF : two tools at the service of metabolomics and fluxomics in France](https://hal.inrae.fr/hal-02798242)(<https://hal.inrae.fr/hal-02798242>)

auteur

Dominique Rolin, Floriant Bellvert, Justine Bertrand-Michel, Cécile Canlet, Richard Cole, Sophie S. Colombie, Catherine C. Deborde, Laurent Debrauwer, Marc M. Ferrara, Laetitia Fouillen, Fabien Jourdan, Cyril Jousse, Christophe Junot, Annick Moing, Jean-Charles J.-C. Portais, Estelle Pujos-Guillot, Caroline Sautot, Etienne Thévenot

article

MERLION Metabolomics Workshop Singapore 2014, Nov 2014, Singapour, Singapore

typdoc

Conference papers

Accès au bibtex

(<https://hal.inrae.fr/hal-02798242/bibtex>)

2013

titre

[Cloud metabolomics-Response to cold shock in bacteria originating from clouds](https://hal.inrae.fr/hal-02745241)(<https://hal.inrae.fr/hal-02745241>)

auteur

Céline Dalle, Cédric Mendes, Isabelle Canet, Martine Sancelme, Marie Lagrée, Mounir Traïkia, Anne-Marie Delort, Pierre Amato, Cyril Jousse

article

9. Annual Conference of the Metabolomics Society, Jul 2013, Glasgow, United Kingdom. 2013, 9th Annual Conference of the Metabolomics Society

typdoc

Poster communications

Accès au texte intégral et bibtex

 (https://hal.inrae.fr/hal-02745241/file/2013_Dalle_9th%20annual%20conf_Glasgow_1.pdf)  (<https://hal.inrae.fr/hal-02745241/bibtex>)

titre

[Complementarity of NMR and MS methods in metabolome analysis of dairy cows' urine](https://hal.inrae.fr/hal-02749632)(<https://hal.inrae.fr/hal-02749632>)

auteur

Hamid Boudra, Christophe Thibaudeau, Mounir Traïkia, C. Bonnet, Cyril Jousse, M. Lagree, Estelle Pujos-Guillot, Diego Morgavi



article

7. Journées scientifiques du Réseau Français de Métabolomique et de Fluxomique, Réseau Francophone de Métabolomique et Fluxomique (RFMF). FRA., May 2013, Amiens, France. 1 p

typdoc

Conference papers

Accès au texte intégral et bibtex

 (https://hal.inrae.fr/hal-02749632/file/2013_Boudra%20et%20al_1.pdf)  (<https://hal.inrae.fr/hal-02749632/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-cyril-jousse>(<https://iccf.uca.fr/annuaire/m-cyril-jousse>)