

FOSDEM 2026

FOSDEM (Free and Open Source Developers' European Meeting) est la plus grande conférence européenne consacrée au logiciel libre et open source. Organisée chaque année à Bruxelles par des bénévoles, cette conférence gratuite et non-commerciale rassemble plus de 8 000 développeurs, chercheurs et passionnés de technologies libres. L'édition 2026 se déroulera les 31 janvier et 1er février sur le campus ULB Solbosch, offrant plus de 900 présentations réparties dans de nombreux « devrooms » thématiques ainsi que des conférences plénières dans les grands auditoires.

Conférences pouvant intéresser les étudiants et docents

- « Free as in Burned Out: Who Really Pays for Open Source? » - Marga Manterola

Dimanche 09h00, Janson (Conférence principale)

Cette présentation aborde la question cruciale de la durabilité des projets open source, particulièrement pertinente pour les chercheurs universitaires qui dépendent de ces outils et y contribuent potentiellement.

- « Building the next generation of open source contributors – Lessons from 30 years of Postgres » - Claire Giordano

Dimanche 12h00, Janson (Conférence principale)

Essentiel pour les universités souhaitant préparer leurs étudiants à contribuer à l'open source. PostgreSQL est largement utilisé dans les environnements universitaires.

- « CRA Integration – How FOSS compliance measures support CRA obligations » - Florian Hackel, Annika Niemann

Dimanche 13h00, Janson (Conférence principale)

Le Cyber Resilience Act a un impact direct sur le développement logiciel universitaire et la recherche. La conformité est cruciale pour les institutions européennes.

- « FOSS in times of war, scarcity and (adversarial) AI » - Michiel Leenaars

Samedi 10h00, Janson (Conférence principale)



Traite les aspects géopolitiques de la technologie, très pertinent pour la recherche universitaire sur la souveraineté numérique et l'éthique de l'IA.

- « Jupyter Book 2: Next-generation Tools for Creating Computational Narratives » - Angus Hollands

Dimanche 15h15, AW1.120 (Open Research)

Directement pertinent pour les chercheurs pratiquant la recherche reproductible. Jupyter est une plateforme centrale pour le calcul scientifique dans les universités.

- « Understanding and advancing research software grant funding models » - Daniel S. Katz

Samedi 14h20, UD2.218A (Funding the FOSS Ecosystem)

Crucial pour les chercheurs universitaires recherchant des financements pour les logiciels de recherche open source - un enjeu croissant.

- « Debian Med beyond COVID-19: how a Debian Blend gained momentum » - Andreas Tille

Samedi 18h10, K.4.601 (Bioinformatics & Computational Biology)

L'ULB dispose de facultés médicales solides. Cette présentation montre comment l'open source peut contribuer à l'infrastructure de recherche médicale.

- « Building CRA-Ready Open Source Communities: The Critical Role of Community Managers » - Cynthia Lo, Cassie Jiun seo

Samedi 16h45, UA2.114 (CRA in practice)

Pour les universités gérant des communautés open source et accompagnant les étudiants dans la participation communautaire.

- « Research software engineering: a movement and its instantiation at the University of Illinois » - Daniel S. Katz

Dimanche 14h15, AW1.120 (Open Research)

Étude de cas directe de l'implémentation du research software engineering dans une autre université - très pratique pour l'ULB.



- « Trusted by design: how to set up your research software for community adoption » - Niko Sirmpilatze

Dimanche 14h45, AW1.120 (Open Research)

Aide les chercheurs universitaires à développer leurs logiciels pour qu'ils puissent être adoptés par la communauté élargie - crucial pour maximiser l'impact.

Track « Open Research » - Un programme dédié à la recherche

FOSDEM 2026 propose une track complète consacrée à la « Open Research » (Recherche Ouverte) qui se déroule dans l'auditoire AW1.120 le dimanche. Ce programme spécialisé couvre tous les aspects de la recherche ouverte : outils de collaboration scientifique, gestion des données de recherche, reproductibilité, financement de la recherche open source, et bien plus encore. Cette track représente une opportunité unique pour la communauté académique de l'ULB de découvrir les dernières innovations en matière de recherche ouverte et d'établir des contacts avec d'autres institutions engagées dans cette démarche.

Contact FOSDEM

Pour plus d'informations sur FOSDEM 2026 :

www.fosdem.org – info@fosdem.org

Contact principal : Pieter De Praetere - pieter@fosdem.org - +32 487 53 89 17

L'événement se déroule sur le campus ULB Solbosch.

