



RMLL

GENEVE 2012 

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

DOSSIER DE PRESENTATION

Évènements du 7 au 12 juillet 2012



rmll.info



BIENS COMMUNS ?

Culture, société et logiciel libre



Du 7 au 12 juillet 2012

Uni-Mail, Plainpalais

ENTREE LIBRE



RMLL

GENEVE 2012 

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

Les Rencontres Mondiales du Logiciel Libre (RMLL) sont un cycle de conférences, d'ateliers et de tables rondes autour du Libre et de ses usages, dans une ambiance conviviale et non commerciale.

Cet événement se déroule chaque année dans une ville différente, rassemblant plusieurs milliers de personnes. Pour la première fois en Suisse, la 13e édition des Rencontres Mondiales du Logiciel Libre se déroulera à Genève du 7 au 12 juillet 2012.

La participation est gratuite et libre d'accès pour toutes et tous.

Les RMLL sont considérées depuis leur création comme le point de rencontre mondial de tous les acteurs clés du logiciel Libre. Cette 13e édition s'inscrit en parfaite adéquation avec le tricentenaire de Jean-Jacques Rousseau célébré par Genève, et avec la dynamique mondiale de cette année 2012 marquée entre autres par le sommet RIO+20 et les thèmes de la solidarité numérique et du développement durable.

Organisées en partenariat avec :



UNIVERSITÉ
DE GENÈVE

Unil

UNIL | Université de Lausanne



ÉCOLE POLYTECHNIQUE
FÉDÉRALE DE LAUSANNE



FREE IT
FOUNDATION
FREE TECHNOLOGY SERVING KNOWLEDGE

Soutenues officiellement et logistiquement par :

AVEC · LE · SOUTIEN
· · · · · DE · LA
VILLE · DE · GENÈVE



Genève
Tourisme
& Congrès

Avec le soutien de :

M. Pierre Maudet
Maire de Genève

M. Charles Beer
Conseiller d'Etat

M. Robert Cramer
Conseiller aux Etats

M. Antonio Hodgers
Conseiller National

Et la participation de :



Post Tenebras LAB



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

De nombreux acteurs locaux
et internationaux soutiennent officiellement
l'organisation des Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre à Genève

PAR ORDRE ALPHABETIQUE

Source officielle :

<http://2012.rml.info/partenaires-et-sponsors>

- **AFIS**
Association des Fonctionnaires Internationaux Suisses
- **Alsenet**
- **Apertus**
Open Source Cinema
- **Basspistol**
Quality Control Lab.
- **/ch/open**
Swiss Open Systems User Group
- **CERN**
Centre Européen de Recherche Nucléaire
- **Charly's Checkpoint Multimedia**
- **CommuComm**
- **CommunityForge.net**
- **Complex**
- **DIP**
Département de l'Instruction Publique
- **EBU-UER**
European Broadcasting Union - Union Européenne de Radio-Télévision
- **EPFL**
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
- **Fastnet**
- **FEBP**
Foundation for Excellence in Business Practice
- **FIXME**
Association FIXME - Hackerspace Lausanne
- **Free IT Foundation**
- **Food Culture Europe**
Festival des cultures et saveurs d'Europe
- **Genève Tourisme & Congrès**
Geneva Convention Bureau
- **Gimme'da thing**
- **GULL**
Groupe romand des utilisateurs/trices de GNU/Linux et de Logiciels libres
- **HUG**
Hôpitaux Universitaires de Genève
- **Infomaniak Network**
- **inOvae**
- **INSAM**
Institut Supérieur des Affaires et du Management
- **Institut d'Imagerie Médicale**
Dr. J.G. Battikha
- **JerRock**
Le site des musiciens débutants et confirmés
- **La Muse**
Espace d'émergence de nouvelles pratiques économiques
- **Nimag Networks**
- **Olfact**
- **Post Tenebras Lab**
Association Post Tenebras Lab - Hackerspace Genève
- **Prolibre**
- **Réalise**
Entreprise d'insertion
- **République et Canton de Genève**
Etat de Genève
- **Rezonance**
Créateur de liens en Suisse-Romande
- **M. Robert Cramer**
Conseiller aux Etats
- **Service de la Promotion Economique**
Département des Affaires régionales, de l'économie et de la santé
- **Smile**
- **Swisslinux.org**
GNU/Linux crossroads in Switzerland
- **TheFabric Physical Computing**
- **Tout Le Contenu - AllTheContent**
- **Ville de Genève**
- **UNIGE**
Institut de Recherche ICLE de l'Université de Genève
- **UNIL**
Centre Informatique de l'Université de Lausanne



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

DEFINITION ET OBJECTIFS DES RMLL

Nées de la volonté de réunir et fédérer les membres des nombreux projets Libres existants en permettant un contact direct entre leurs leaders, les Rencontres Mondiales du Logiciel Libre sont également l'occasion d'un dialogue entre le public, les utilisateurs et des techniciens de haut niveau. Des échanges très fructueux se nouent et permettent ainsi aux projets, outre une motivation renouvelée, d'être en prise directe avec leurs utilisateurs.

D'accès totalement libre, ouverte à tous les publics, non commerciale et dans le prolongement de la démarche scientifique du partage des connaissances, cette manifestation est aujourd'hui devenue l'un des moments forts de l'année dans le domaine du Logiciel Libre.

Évènement d'ampleur internationale, des conférenciers de tous horizons y viennent pour présenter leurs projets et discuter de leur évolution devant un public attentif et nombreux (près de 3'000 visiteurs, soit 600 par jour à Amiens en 2007, plus de 4'000, soit plus de 800 par jour à Mont-de-Marsan en 2008).

Diverses langues sont employées ; le français et l'anglais auront toutefois une place prépondérante lors des conférences.

Les Rencontres Mondiales du Logiciel Libre concernent des publics variés et conjuguent en un même lieu quatre manifestations complémentaires :

- Une manifestation de sensibilisation et d'initiation au Libre (logiciels, ressources et œuvres de l'esprit en général) qui s'adresse à chacun au travers de thèmes spécifiques : Entreprises, communautés, administrations, technique, culture et arts, santé, science et formation, etc.
- Un rendez-vous incontournable des associations francophones et internationale impliquées dans la promotion et la vulgarisation des usages des logiciels et ressources Libres : le village associatifs.
- Un lieu de formation personnelle et professionnelle exceptionnel qui offre des conférences, tables rondes et ateliers pratiques correspondant aux attentes de chacun, professionnels comme particuliers.
- Un lieu de rencontre de développeurs et chefs de projets Libres qui viennent du monde entier présenter leurs travaux, faire connaître leurs projets et nouer des partenariats.



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

L'EDITION 2012

Durant cette 13e édition seront développés 8 thèmes principaux, dont 12 sessions majeures pour les thèmes Science et formation, Santé et Technique.

- Culture et arts Libres
- Communautés
- Politique, droit et administrations publiques
- Média, radio, télévision et graphisme professionnel
- Entreprises et logiciel libre
- Science et formation
 - Recherche
 - Enseignement de l'école à l'université
 - Éducation populaire
- Santé
 - Accessibilité, autonomie et gestion de la dépendance
 - Système d'informations hospitalier et télésanté
 - Imagerie et visualisation de données médicales
- Technique
 - Administration système
 - Développement logiciel
 - Systèmes embarqués et matériel Libre
 - Systèmes d'exploitation
 - Sécurité
 - Internet

TROIS FILS ROUGES PERMETTRONT DE SUIVRE UN THÈME DE FAÇON TRANSVERSALE :

- Cloud
- Bien communs
- Économie du Libre

ENFIN CHAQUE CONFÉRENCE S'ADRESSERA À UN OU PLUSIEURS PUBLICS CIBLES :

- Grand public
- Professionnels
- Décideurs
- Geeks
- Anglophones

NOUVEAU THEME

Grâce à la participation de l'Union Européenne de Radio/Télévision (EBU/UER), un nouveau thème nommé "Média, radio, télévision et graphisme professionnel" fera son apparition.

Orienté par et pour les professionnels de ces domaines, nous espérons que ce thème sera majoritairement anglophone afin que tous les participants des pays membres de l'UER puissent suivre les conférences, ateliers et tables rondes.



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

FILS ROUGES DES RMLL 2012

Le Cloud, les Biens Communs et l'Economie du Libre

L'organisation des 13^{es} Rencontres Mondiales du Logiciel Libre à Genève en 2012 aura pour objectif de suivre une orientation thématique en parfaite adéquation avec les grandes tendances technologiques actuelles, les centres d'intérêt des organismes internationaux et les évolutions majeures accomplies par les technologies Libres.

Le Cloud, les Biens Communs et l'Economie du Libre seront les fils rouges de cette 13^e édition. Ils auront l'avantage d'être soutenus par des organismes d'importance tels que le CERN, l'Université de Genève ou encore l'EPFL, et sauront susciter le plus vif intérêt auprès des structures qui soutiennent la participation de Genève pour cette nouvelle édition des RMLL. De plus, ces sujets permettront de sensibiliser une très large population de professionnels aux questions de bonne gouvernance technologique.

*Les **technologies libres** font discrètement leur révolution depuis quelques années sur le marché mondial. Des organismes renommés tels que le CERN, le CNRS, la NASA, ou encore Google, bénéficient pleinement de la force du modèle du Libre pour accomplir leurs innovations technologiques. Qu'est-ce que le Libre, quels sont ses fondements et ses avantages ?*

*Le **Cloud**, présenté comme solution miracle par les éditeurs propriétaires, pose un certain nombre de questions. Comment le Libre et l'Open Hardware peuvent-ils répondre à ces nouvelles problématiques ? Qu'en est-il des questions de sécurité et de protection des données ?*

Ces thèmes seront également complétés de sessions consacrées aux nouveaux modèles économiques émergents issus des principes fondateurs des licences Libres et des nouveaux modes de communication de notre époque.

Une série de conférences, de tables rondes et d'ateliers vont tenter d'apporter des réponses concrètes à ces questions à travers des présentations de cas pratiques et de succès technologiques accomplis.

Afin de crédibiliser au mieux l'importance de ces thèmes auprès de la population, des politiques et des diverses institutions, d'importants organismes s'impliqueront tels que :

- Organisation Européenne pour la Recherche Nucléaire (CERN)
- Université de Genève (UNIGE)
- Ecole Polytechnique de Lausanne (EPFL)
- Free Software Foundation Europe (FSFE)
- European Broadcasting Union (EBU-UER)
- Rezonance



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

TECHNOLOGIES LIBRES ET ENSEIGNEMENT

L'information, la sensibilisation et le partage des expériences acquises en matière de logiciels et technologies sous licences Libres seront au centre de la volonté éducative portée par ces rencontres mondiales.

Déjà utilisées au sein de l'éducation publique et relayées par de nombreuses formations disponibles sur la place de Genève, les technologies Libres font l'objet d'un intérêt grandissant depuis plusieurs années. Ces RMLL 2012 offriront donc une réponse cohérente à cette tendance et seront l'occasion de mettre en relation les spécialistes du domaine avec les enseignants, les élèves et le grand public. Ces RMLL seront également une source importante de formation et de veille technologique dont pourront bénéficier librement toutes les écoles et les universités du canton de Genève ainsi que son Département de l'Instruction Publique (DIP).

OUVERTURE VERS LA VILLE ET LE GRAND PUBLIC

Organisées au cœur de Genève durant 6 jours dans la plus grande structure universitaire locale, les RMLL 2012 bénéficieront d'une forte accessibilité au public grâce à son organisation centralisée et sa proximité accentuée par la dynamique de vie locale. La situation de cette manifestation assure une forte participation des autorités locales et des réseaux associatifs. L'ouverture vers le grand public sera également renforcée plusieurs mois avant la manifestation grâce à la participation des réseaux scolaires, universitaires et professionnels avec le soutien des partenaires locaux. Des campagnes d'information, des conférences et des ateliers seront également organisés en amont afin d'offrir la plus grande visibilité à cette manifestation.

PLACE DE LA CULTURE DANS LES RMLL

Ces rencontres bénéficieront de tous les apports de la diversité culturelle exceptionnelle de Genève. Le Festival des Arts Numériques Libres qui accompagne désormais chaque année les RMLL offrira de nombreuses synergies et découvertes culturelles au travers de ses Nocturnes composées de concerts, de pièces de théâtre, jam-sessions musicales, live coding (interactive programming) et autres performances artistiques qui auront lieu tout au long de ces six jours de rencontres mondiales.



Le traditionnel « Repas du Libre », organisé l'avant-dernier soir des RMLL, permettra quant à lui de découvrir la culture gastronomique genevoise et de son terroir, ainsi que les richesses de sa société multiculturelle dans une ambiance conviviale et festive. Il rassemblera 450 personnes dont les principaux représentants des administrations locales.



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

GENÈVE, VILLE D'ACCUEIL DES RMLL 2012

Pour les RMLL 2012 à Genève, et dans la continuité des éditions précédentes, l'accent sera renforcé sur les aspects suivants :

- le rayonnement et la visibilité internationale de l'événement
- le renforcement de l'usage des technologies Libres
- une ouverture vers la ville et le grand public
- l'impact local et les dynamiques sociales
- la culture et les festivités

Afin d'avoir le plus grand rayonnement et la plus large visibilité, certaines conférences seront diffusées par le biais de visioconférences et de retranscriptions. Un relais continu d'information auprès des acteurs internationaux de la place de Genève sera également maintenu pour renforcer l'impact de la manifestation.

Les RMLL se dérouleront sur six journées, du samedi 7 au jeudi 12 juillet 2012 inclus. Le week-end estival du 7 et 8 juillet, plus spécifiquement axé sur la communication en direction du grand public, aura lieu au centre-ville de Genève en partenariat avec la municipalité dans le but de toucher le plus large public dès les premiers jours de la manifestation.

L'impact local se concrétisera au travers des quatre points suivants :

- des « parcours de découverte » organisés en amont durant l'année 2012
- un lieu de formation et d'échange pour les entreprises, les collectivités, et les organisations internationales
- la promotion de la région avec la contribution des organismes de tourisme
- des animations en centre-ville lors du week-end
- enfin, des concerts de musique Libre, les Nocturnes, et le Repas du Libre contribueront à faire de cette 13^e édition des RMLL un moment festif et culturel

RETOMBÉES LOCALES ET L'APRÈS RMLL

De part l'intérêt des acteurs locaux, des administrations publiques et des organisations internationales pour le logiciel Libre, les retombées locales seront nombreuses. Les différents thèmes abordés et les projets initiés lors de ces RMLL 2012 feront l'objet de conférences, tables rondes et ateliers complémentaires durant les mois qui suivront ces rencontres. Ces RMLL représenteront une occasion unique pour les associations et fondations locales et internationales d'initier plusieurs projets Libres en collaboration avec les structures universitaires et les réseaux de spécialistes.

Ces rencontres offriront :

- un pôle d'attraction professionnel et de veille technologique
- un lieu d'échange et de rencontres entre spécialistes et grand public
- un vecteur de formation et d'initiation professionnelle de grande valeur



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre



UNIVERSITÉ
DE GENÈVE

LIEU ET ORGANISATION

Le lieu principal d'accueil des RMLL sera le bâtiment Uni Mail de l'Université de Genève. Des locaux à proximité ainsi que des moyens humains et matériels seront également mis à disposition par d'autres établissements et partenaires, en particulier l'espace collaboratif de La Muse.

Le site de l'Uni Mail, de même que les autres sites hébergeant le cœur de la manifestation sont accessibles en 10 minutes seulement depuis la gare ferrovière de Cornavin (centre-ville) grâce à la ligne de tram N°15. Pour les visiteurs en provenance de l'Aéroport International de Genève, des navettes ferrovières mènent régulièrement à la gare Cornavin en 6 minutes seulement. Il est également possible de relier le centre-ville en bus ou en taxi.

SOUTIEN LOGISTIQUE ET MATÉRIEL

Les RMLL sont organisées par une équipe de bénévoles et bénéficient du soutien de partenaires publics, associatifs et d'entreprises.

Grâce aux apports de partenaires tels que la Ville, l'Etat et l'Université de Genève, ainsi que d'entreprises, associations et fondations à but non lucratif, un très fort soutien logistique et matériel est assuré pour l'organisation de ces 13^{es} RMLL.

SPONSORING

Les partenaires et sponsors des RMLL bénéficieront d'une visibilité exceptionnelle dans le cadre d'une rencontre de renommée internationale, à Genève, destinée au grand public et aux professionnels.

En cohérence avec la dynamique du Logiciel Libre, l'organisation des Rencontres Mondiales du Logiciel Libre (RMLL) exige certains engagements éthiques de la part de ses sponsors. Seuls ceux qui répondent à ces engagements, établis par le comité d'organisation des RMLL, pourront bénéficier de la visibilité et des vecteurs de promotion offerts par ces Rencontres Mondiales du Logiciel Libre.

Chaque sponsor privé bénéficiera d'un espace sur les outils de communication utilisés pour la promotion internationale de l'évènement au cours du premier semestre 2012.



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

DÉFINITION DU LOGICIEL LIBRE

Un logiciel Libre se définit par les libertés d'usage, d'étude, de copie, de modification et de redistribution que sa licence garantit juridiquement à l'utilisateur.

Ces libertés sont définies par la Free Software Foundation de la manière suivante :

Liberté 0 : La liberté d'exécuter le programme pour tous les usages

Liberté 1 : La liberté d'étudier le fonctionnement du programme

Liberté 2 : La liberté d'en redistribuer des copies

Liberté 3 : La liberté d'améliorer le programme et de publier ses améliorations

Les logiciels Libres sont protégés par le droit d'auteur. Leur particularité est que l'auteur exerce son droit en distribuant le logiciel accompagné d'une licence Libre qui précise les droits et les devoirs de l'utilisateur. À titre d'exemple, nous pouvons citer les licences Libres GPL, BSD ou encore CeCILL.

A noter que le terme "Logiciel" peut être mis en analogie avec le terme "Technologie".

HISTORIQUE DES RMLL

Plus de 10 ans de RMLL aux services des communautés du Libre, des professionnels et du grand public :

- 5 au 9 juillet 2000 à Bordeaux
- 4 au 8 juillet 2001 à Bordeaux
- 9 au 13 juillet 2002 à Bordeaux
- 9 au 12 juillet 2003 à Metz
- 6 au 10 juillet 2004 à Bordeaux
- 5 au 9 juillet 2005 à Dijon
- 4 au 8 juillet 2006 à Vandœuvre-lès-Nancy
- 10 au 14 juillet 2007 à Amiens
- 1 au 5 juillet 2008 à Mont-de-Marsan
- 7 au 11 juillet 2009 à Nantes
- 6 au 11 juillet 2010 à Bordeaux
- 9 au 14 juillet 2011 à Strasbourg

Vous pouvez trouver des informations sur l'historique et la philosophie des Rencontres Mondiales du Logiciel Libre sur les différents sites web des RMLL <http://2012.rml.info>.



RMLL

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre

POUR NOUS CONTACTER

Courriel et Site Web

L'adresse courriel permettant de contacter les membres du comité d'organisation rassemblant les personnes de diverses associations travaillant sur ce projet est la suivante:

contact@rml.info | www.rml.info

Adresse postale

Free IT Foundation

A l'att. du Comité d'organisation des RMLL 2012

10 Ch. Champ-Claude, CH-1214 Vernier, Genève

Téléphone

Responsables coordinateurs de l'équipe des RMLL 2012 :

- Alexandre Poltorak | +41 79 696 42 25 | a.poltorak@free-it-foundation.org
- Alexandre Kraft | +41 79 446 63 35 | a.kraft@free-it-foundation.org
- Lionel Lourdin Duriaux | +41 78 768 35 77 | ll.duriaux@free-it-foundation.org
www.free-it-foundation.org



Du 7 au 12 juillet 2012

Uni-Mail, Plainpalais

ENTREE LIBRE



RMLL

GENEVE 2012

Rencontres Mondiales
du Logiciel Libre