

Accueil

- Café, boissons fraîches
- Choix de T-Shirt
- CDROM
- Stands association
- Exposition sur le Libre

twitter
#cdl2013

identi.ca

Canal : wifin
Login : capitole
MDP : libre12

! Aidez nous à améliorer Capitole du Libre avec ce sondage : 2013.capitoledulibre.org/questionnaire !

Toulouse libre présente ubuntu-fr

Capitole du Libre

découvrir les logiciels libres

23-24 novembre 2013

ENSEEIH
TOULOUSE

Programme

connaissance culture internet logiciels } libres

ateliers - conférences - démonstrations - initiations et aussi...

- Akademy-fr
- Lua Workshop
- Rencontres FranceJS
- Rencontre Openstack
- Ubuntu Party

FRANCE JS

openstack

Samedi 10h30-20h30 Conférences
Dimanche 9h30-17h Ateliers

Entrée libre

Le Capitole du Libre vous propose...

Le samedi 23 novembre

De 11h à 18h45

Conférences grand public, pour découvrir et comprendre le monde du Logiciel Libre, ses aspects **ethniques, juridiques**. Comprendre ce qu'est l'**OpenData**, la **culture libre**, les biens communs. **Salle A001**

Conférences Multimédia et Bureautique, pour découvrir ou approfondir les outils libres de création graphique, vidéo et musicale, ainsi que les outils bureautiques. **A002**

Conférences Internet libre, des solutions pour maîtriser ses données dans Internet, découvrir les enjeux de la neutralité du Net. **C002**

Conférences Techniques, pour approfondir des thématiques comme le développement, l'administration système, les réseaux, etc. **A201**

19h00 : Conférence de clôture, animée par *Jérémy Zimmermann*, co-fondateur de **la Quadrature du Net**, et *Benjamin Bayart*, président de **FDN**. **A001**

Cocktail offert à tous les participants

Grand Hall

Le dimanche 24 novembre

De 9h30 à 17h

Ateliers pour le **grand public**, de wikidata à OpenStreetMap **A001**

Salle A201

Ateliers **techniques**, autour de PostgreSQL, Pylint, et Puppet **A203**

A304

Ateliers **multimédia**, autour de Blender, Krita, **C103**

Le Capitole du Libre accueille également...

Install Party



Trouver de l'aide pour installer et utiliser des Logiciels Libres

À partir de 10h30 samedi et 10h dimanche

Salle C101

Install party, trouvez de l'aide pour installer Ubuntu

Stand Impression 3D **C102**

Lan Party, venez jouer avec des logiciels libres **C102**

Install Party, FranceJS, LUA, Openstack – Dimanche 25 novembre

	C101	FranceJS		LUA Workshop	Openstack
	C102	A202	A203	C002	A301
10h	Install Party Lan Party Impression 3D	10h30-11h25 Internationaliser son JS dans la joie - <i>Christophe Porteneuve</i>		Using Lua for BACnet OEM solutions in building automation - <i>Robert Schlephorst</i>	09:30: A la découverte du cloud libre OpenStack - <i>Adrien Cunin et Stéphane Albert</i>
11h		11h30-12h55: Tester JS dans les navigateurs automatiquement - <i>Christophe Promé Nicolas Medda</i>	11h30-12h55: Building an Audio Waveform API - <i>Thomas Parisot</i>	Lua for Responsive Programming of iOS apps - <i>Jean-Luc Jumpertz</i>	
12h				11h30: Lua scripted operating system - <i>Justin Cormack</i>	
				Lua integration in NetBSD - <i>Marc Balmer</i>	--12h30--
12h30				12h30: Integrating Lua in a commercial product - <i>Marc Balmer</i>	
13h	Repas : un repas au tarif de 7 EUR est proposé aux participants, inscrivez vous ici : http://toulibre.org/capitoledulibre2013:repas-dimanche-midi				
14h	Install Party Lan Party	14h-15h25 Single Page Applications - <i>Antoine Rogliano</i>	14h-15h25 Un client XMPP (ou IRC) en Node.js - <i>Eric Mahuet</i>	Lua and the Web - <i>Paul Cuthbertson</i>	Initiation à OpenStack Heat - <i>Pierre Freund</i>
15h	Impression 3D	15h30-16h55 AngularJS : prenez le contrôle des directives - <i>Thierry Chatel</i>	15h30-16h55 Coding dojo - <i>Pierre Martin</i>	14h30: LuaNode: Asynchronous I/O for Lua - <i>Ignacio Burgueño</i>	
16h				Towards practical type-checking for Lua - <i>Fabien Fleutot</i>	
				16h30: Q & A session / open discussion	

Capitole du Libre – Samedi 23 novembre 2013

	Grand public Amphi A001	Multimédia Amphi A002	Internet Libre Salle C002	Technique Salle A201	Akademy-fr Salle C103	..
10h30	Ouverture au public					
11h	L'Open Data toulousain - <i>Sandrine Mathon</i>	LibreOffice, le meilleur de la bureautique libre - <i>Arnaud Versini</i>	Découverte des nouvelles fonctionnalités de Joomla 3.2 - <i>Pierre Sempé</i>	Calaos, le système domotique Open Source - <i>Raoul Hecky</i> <i>Nicolas Aguirre</i>		Install party, Lan Party, Impression 3D, FranceJS, LUA,
13h30	Cyber-espionnage : tous concernés, tous suspects. - <i>Johann Oriol</i>	Comment ne pas endormir vos invités devant le film de vos dernières vacances grâce à Kdenlive - <i>Aurélien Gateau</i>	Utiliser OpenStreetMap - <i>Cyrille Giquello</i> Alternatives libres à GoogleMaps - <i>Mathieu Leplatre</i>	Les jails FreeBSD du chroot au container - <i>Joris Dediou</i> <i>David Berard</i>	Bugs et opensource, qu'en faire? - <i>Laurent Montel</i>	
14h30	Wikipédia, Wikimedia : du nouveau dans les projets - <i>Jérémy Perret</i>	Présentation de l'environnement de bureau Enlightenment - <i>Michaël Bouchaud</i>	FFDN / Tetaneutral.net, Internet autrement - <i>Laurent Guerby</i> <i>Benjamin Bayart</i>	Signature et chiffrement du courrier électronique - <i>Ludovic Hirlimann</i>	Présentation de C++11 - <i>David Faure</i> <i>Kevin Ottens</i>	
15h30	Pause					
16h	Pourquoi mes romans sont dans le Domaine Public Vivant ? - <i>Pouhiou</i>	15h45: Tomahawk-player - <i>Franck Arrecot</i> 16h10: Digikam pour gérer vos photos comme un professionnel - <i>Benjamin Girault</i> 16h35: Évolutions récentes de Krita - <i>Timothée Giet</i>	Processus complet de développement du projet Overblog - <i>Xavier HAUSHERR</i>	Pylint 1.0, état des lieux après 10 ans de développement - <i>Sylvain Thénault</i> 16h30: Akeru, Arduino a sa plate-forme interactive open-source pour l'internet des objets - <i>Frédéric Jourdan</i>	Comment faire des contrôles de qualité d'une traduction ? - <i>Sébastien Renard</i>	



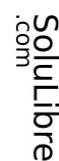
Sierra Wireless est le leader mondial du M2M et des solutions sans fil intelligentes. Nos clients comptent sur nos solutions innovantes pour accélérer la sortie de leurs produits et services. Notre R&D est implantée en Amérique du Nord, en Europe et en Asie.

Partenaires Argent



Objectif Libre société de services et de formations 100% technologies Open Source innovantes : OpenStack, Puppet, ...

Partenaires Bronze



Partenaires institutionnels



Partenaires presse et media

Organisateurs



Avec la participation :

- du club vidéo de l'IN7
- du club informatique de l'IN7

Capitole du Libre – Dimanche 24 novembre 2013

L'accès aux ateliers est gratuit, **sur inscription**.

Inscription sur <http://2013.capitoledulibre.org/programme/ateliers.html> ou auprès de l'accueil.

	A001	A201	A302	A303	A304	C103
09h30 09h45	Wikidata : les données ont leur projet ! - <i>Jérémy Perret</i>	09h45 Contribuer à OpenStreetMap - <i>Sébastien Dinot</i>	09h45 Atelier Qt Quick 2 - <i>Kevin Ottens</i>	Allez plus loin dans l'assurance qualité de votre code Python avec Pylint - <i>Sylvain Thénault</i> 11h10: GPG keysigning Party / CAcert signing party - <i>Ludovic Hirlimann</i>	Puppet - <i>Christophe Sautier</i>	09h45 Jeux vidéos et applications avec Blender - <i>François Grassard</i>
12h30 12h45	_____	_____	_____	_____	_____	_____
13h	Repas : un repas au tarif de 7 EUR est proposé aux participants, inscrivez vous ici : http://toulibre.org/capitoledulibre2013:repas-dimanche-midi					
13h50 14h		Utiliser les données d'OpenStreetMap - <i>Cyrille Giquello</i> 15h30: Leaflet, le Web mapping moderne et léger - <i>Mathieu Leplatre</i>	Prise en main des logiciels du Terrier et de leur éditeur d'exercices - <i>Jean-Louis Frucot</i> 15h30: Écriture collaborative d'un épisode de roman feuilleton - <i>Pouhiou</i>	14h Programmation d'une carte arduino - <i>Philippe Martorel Franck Chamailou</i>	14h Utilisation avancée de PostgreSQL - <i>Cédric Villemain</i>	14h Dessine moi un dragon avec Krita - <i>Timothée Giet et David Revoy</i>
17h						

Un bar camp sur la thématique de l'éducation

LinuxEdu

A303

Le rendez-vous de la communauté française de KDE. **Akademy-fr** est la déclinaison française de la **conférence KDE** annuelle.

Akademy-fr



KDE est une communauté internationale produisant un ensemble d'applications multi-plateformes et notamment un environnement de bureau nommé **Plasma Desktop**.

À partir de 13h30

Salle

Samedi 23, **conférences**

C103

Dimanche 24, **ateliers**

A302

FranceJS



La communauté organise sa première conférence à l'occasion du Capitole du Libre. Des conférences le samedi, et des ateliers le dimanche pour découvrir et approfondir le langage **JavaScript** et ses applications.

Salle

Samedi 23, **lightning talks et conférences**

A203

Dimanche 24, **coding sprints et ateliers**

A202 - A203

Lua Workshop

Conférences et regroupant la communauté autour du langage **Lua**. Les conférences sont en anglais, et requièrent une inscription sur le site officiel de Lua.



Salle

Samedi 23, **lightning talks et conférences**

A202

Dimanche 24, **conférences**

C002

Workshop OpenStack

La communauté **OpenStack-fr** se regroupe lors de Capitole du Libre 2013 ! Une track complète dédiée à la solution de cloud computing OpenStack.



Salle

Samedi 23, **lightning talks et conférences**

A301 - A302

Dimanche 24, **coding sprints et ateliers**

A301

Capitole du Libre – Samedi 23 novembre 2013

		FranceJS	LUA Workshop	Openstack	
		A203	A202	A301	A302
11h		Scaffolding et industrialisation JavaScript - <i>Thomas Pons</i>	TBA - <i>Roberto Ierusalimschy</i>		
12h		11:50: JavaScript et Internet des objets - <i>Younès Benaomar</i>			
13h		13h30: Tour d'horizon de Node.js - <i>Christophe Porteneuve</i>	13h30: LuaRocks - past, present and future - <i>Hisham Muhammad</i>	13h30: Présentation OpenStack <i>Christophe Sauthier</i>	
14h		14h30: Creating a Grunt Task from Spaghetti to Rock Solid Code - <i>Thomas Parisot</i>	State of the Lua ecosystem - <i>Pierre Chapuis</i> 14h30: LuaDist: providing the batteries - <i>Peter Drahos</i>	14h30: OpenStack vu depuis le Board <i>Nicolas Barcet</i>	14h30: Ceph le futur du stockage <i>Loïc Dachary</i>
15h		AngularJS : 1 an après - <i>Thierry Chatel</i> 15h25: Pk t'es "strict"? - <i>Stéphane Coué</i>	Lua and Debian - <i>Enrico Tassi</i>		
16h		Réaliser un jeu cross-plateformes avec WebGL et Babylon.JS - <i>David Rousset David Catuhe</i> 16h50: Tester une application carto avec Mocha - <i>Mathieu Leplatre</i>	Integrating Lua into the high-end automation framework McRobot - <i>Thomas Jericke</i> 16h30: Gitano and its attendant technologies - <i>Daniel Silverstone</i>	Combien pour un Cloud OpenStack ? <i>Pierre Molin</i>	Heat Déploiement de stacks <i>Pierre Freund</i>
17h		Introduction aux Web Components - <i>Laurent Jouanneau</i>	A visual DSL toolkit in Lua - <i>Alexander Gladysch</i> 17h30: Using Lua in XML Native Database scenarios - <i>Valerio Capoccia</i>	Comment contribuer à OpenStack ? <i>Stéphane Eveillard</i>	Couplage Ceilometer / Heat <i>Medhi Abaakouk</i>

C102 Impression 3D, A303 BarCamp LinuxEdu
C101 Install Party, C102 LanParty

Village associatif

Le Capitole du Libre est l'occasion de rencontrer des organisations, locales ou nationales, qui agissent sur le libre à leur niveau ou sur un domaine particulier.

April

Depuis 1996 un acteur majeur de la **démocratisation** et de la **diffusion** du logiciel libre et des **standards ouverts** auprès du grand public, des professionnels et des institutions dans l'espace francophone. <https://www.april.org/>

Framasoft

Issu du monde éducatif, **Framasoft** est un réseau de sites web collaboratifs à géométrie variable dont le dénominateur commun est le logiciel libre et son état d'esprit. Il vise à diffuser le logiciel libre et à le faire connaître auprès du plus large public. <http://www.framasoft.net/>

LinuxÉdu

Le groupe **LinuxÉdu** est un collectif de professeurs, responsables réseaux, développeurs et utilisateurs du libre pour l'éducation. <http://linuxedu.tetaneutral.net>

Mozilla

La **Fondation Mozilla** est une organisation à but non lucratif qui se consacre à la promotion de l'ouverture, de l'innovation et des possibilités que peut offrir le web. Elle est également porteuse de logiciels libres tels que **Firefox** ou **Thunderbird**. <https://www.mozilla.org/>

OpenStreetMap France

OpenStreetMap France est une association loi 1901 dont le but est la promotion du projet OpenStreetMap. <http://openstreetmap.fr/>

Science Animation

S'appuyant sur des outils de médiation qui ont fait leurs preuves, ainsi que sur la créativité et l'investissement de leurs membres passionnés, **Science Animation Midi-Pyrénées** met en scène le savoir et

initie des rencontres originales entre le public et le monde scientifique. <http://www.science-animation.org>

Tetalab

Le **Tetalab** est un hackerspace toulousain créé en juin 2009, avec un cadre décontracté pour des projets software/hardware. <http://www.tetalab.org>

Tetaneutral

Pour promouvoir la compréhension de l'internet et de ses enjeux par un large public l'association **tetaneutral.net** a décidé de devenir membre à part entière de ce réseau en exerçant les fonctions de **fournisseur d'accès à internet**, **d'hébergeur internet** et **d'opérateur** sous forme associative et sans but lucratif. <http://www.tetaneutral.net/>

Wikimedia France - Association pour le libre partage de la connaissance

Le but de **Wikimedia France** est de soutenir en France la diffusion libre de la connaissance et notamment les projets hébergés par la **Wikimedia Foundation** comme l'encyclopédie **Wikipédia**. <http://www.wikimedia.fr/>

Le Culte

Le Club des Utilisateurs de Logiciels Libres et de gnu/linux de Toulouse et des environs (CULTE) entend promouvoir l'utilisation de GNU/Linux et des Logiciels Libres dans la région Toulousaine <http://www.culte.org>

Toulibre

Toulibre est une association d'utilisateurs, d'utilisateurs, de développeuses et de développeurs de Logiciels Libres de la région Toulousaine. Elle a pour objet d'organiser des actions visant à promouvoir, développer et démocratiser les Logiciels Libres <http://toulibre.org>

Partenaires

Le Capitole du Libre fait venir des intervenants parfois de très loin, et nous tenons à ce que l'accès aux conférences et aux ateliers soit gratuit et ouvert à tous.

Pour cela, nous remercions nos sponsors pour le soutien qu'ils apportent à cette manifestation. Certaines entreprises soutiennent le Capitole du Libre depuis le début ou presque : Makina Corpus, KDAB, Objectif Libre, Solilibre et Free Electrons.

Partenaires Or



eNovance, leader Européen des technologies de Cloud Computing Open Source, propose ses services principalement de 2 manières : intégration et administration de cloud publics ou privés et la gestion 24/7 d'applications dans les plus grands clouds publics (Cloudwatt, AWS, Google Compute Engine, ...). eNovance fait également parti du top 10 des contributeurs à OpenStack.



KDAB, c'est l'expertise Qt. Nous pouvons intervenir dans de nombreux domaines : développement d'applications graphiques C++ et QtQuick, intégration et déploiement de Qt en contexte embarqué, migration d'applicatifs vers Qt et réalisation d'outillage complémentaire. En plus de ces compétences techniques nous pouvons vous former ou vous proposer du conseil à distance ou sur site.



Logilab développe des logiciels, et propose du conseil et des formations de haut niveau dans les domaines de l'informatique scientifique et du web sémantique, en utilisant des outils et méthodes agiles.



Makina Corpus conçoit, développe et intègre des solutions innovantes s'appuyant exclusivement sur des logiciels libres. La société a développé une expertise particulière en applications web complexes, dans le domaine des portails, le traitement de données géographiques (SIG) et l'analyse décisionnelle (Business Intelligence).



Open Pandora est à la fois un PC de poche et une console de jeux GNU/Linux Libre. Conçu et financé par la communauté des utilisateurs de consoles portables hackables, il est produit en Allemagne et est donc aujourd'hui l'un des rares ordinateurs européens. Ouvert à toutes et à tous, il offre de nombreuses possibilités aussi bien en utilisation que pour le développement.

Capitole du Libre – Samedi 23 novembre 2013

	Grand public Amphi A001	Multimédia Amphi A002	Internet Libre Salle C002	Technique Salle A201	Akademy-fr Salle C103	...
17h	Le droit, le libre et l'Open Source : rétrospective et prospective - <i>Benjamin Jean</i>	Jeux vidéos et applications interactives avec Blender - <i>François Grassard</i>	Kolab, un groupware pour se libérer du cloud propriétaire - <i>Sébastien Renard Kevin Ottens</i>	OpenPandora, le mini PC de poche - <i>Frédéric Tournier</i>	Qualité logicielle autour de Skrooge - <i>Stéphane Mankowski</i>	Openstack
18h	Json ou l'histoire d'une licence presque libre - <i>Xavier Mouton-Dubosc</i> 18h20: Découvrir la carte mondiale libre OpenStreetMap - <i>Cyrille Giquello</i>	Doudou linux - <i>Jean-Michel Philippe</i> 18h20: Les Logiciels du Terrier d'AbulÉdu : des logiciels libres pour l'école - <i>Jean-Louis Frucot</i>	L'auto-hébergement pour tous avec Yunohost - <i>Adrien Beudin</i> 18h20: Joyeux anniversaire Dotclear - <i>Benoit Clerc</i>		Fusion de Razorqt et LXDE - <i>Julien Lavergne Jérôme Leclanche</i>	
19h	A001: Conférence de clôture: Improvisation sur l'actualité d'Internet, de la défense des libertés fondamentales sur Internet, de la vie, l'univers et tout le reste : <i>Jéréemie Zimmermann et Benjamin Bayart</i>					
20h	Apéritif de clôture offert aux participants					
21h30	Repas VIP (réservé aux intervenants et bénévoles)					