

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

twitter
identifi.ca
 #capitoledulibre

WIFI
 Canal : wifinp
 Login : capitolle
 MDP : libre12

! Aidez nous à améliorer Capitole du Libre avec ce sondage : <http://capitoledulibre.org/2012/sondage> !

Le Logiciel Libre à Toulouse

PROGRAMME

Découvrir
 Approfondir
 Développer
 Contribuer
 Conférences
 Ateliers
 Install-party
 Démonstrations

Capitole du Libre

24/25 novembre 2012

ENSEEIH
TOULOUSE

ubuntu
Party 2012

DjangoCon
Toulouse
2012

AKADEMY
FR2012

Entrée libre

samedi de 10h à 21h
dimanche de 10h à 17h

à l'ENSEEIH, 26 rue Riquet
Métro B, station François Verdier

capitoledulibre.org

Toulibre

ubuntu-fr
www.ubuntu-fr.org

MAKINA
CORPUS

alwaysdata

BlueMind

afpy
Association Francophone Python

SIERRA
WIRELESS

Free Electrons

Django-fr

tusséo

ES

novapost

django

SoluLibre

Polyconseil

mfi
METEO FRANCE INTERNATIONAL

blue systems

KDAL

INP ENSEEIH

objectiflibre
Infrastructure & Formations Linux

Le Capitole du Libre vous propose...

Le samedi 24 novembre

	Salle
Conférences grand public , pour découvrir et comprendre le monde du Logiciel Libre	A001
Conférences techniques , pour approfondir des thématiques comme le développement, l'administration système, les réseaux, etc.	A002
Conférences multimédia , pour découvrir ou approfondir les outils libres de création graphique, vidéo et musicale	A201 A202
Mini conférences	C002
Conférence de clôture , animée par <i>Jérémie Zimmermann</i> , co-fondateur de la Quadature du Net	A001
Cocktail offert à tous les participants	Grand Hall

Le dimanche 25 novembre

	Salle
Ateliers pour le grand public, autour d'Ubuntu et d'OpenStreetMap	C001 C101
Ateliers techniques, autour de Git, OpenStack et Puppet	A001 A002
Ateliers multimédias, autour de Blender, la M.A.O, MyPaint et bien plus	A201 A202 A203

Ubuntu Party, DjangoCon et Akademy-fr – Dimanche 25 novembre

L'accès aux ateliers est gratuit, sur inscription.
Inscription sur <http://www.capitoledulibre.org/2012> ou auprès de l'accueil.

	Ubuntu Party	DjangoCon	Akademy-fr
	C101	A301, A302	A303
10h-13h	Install Party Ubuntu	Sprints et ateliers	Chirurgie esthétique pour applications KDE, <i>Aurélien Gâteau</i> Mise en pratique des règles de contrôle qualité pour les traductions <i>Sébastien Renard</i> Ateliers KDE Equipe KDE France
13h-14h	Repas : un repas au tarif de 3 EUR est proposé aux participants, inscrivez vous ici : http://toul libre.org/capitoledulibre2012:repas-dimanche-midi		
14h-17h	Atelier "Initiation à Ubuntu Linux" <i>Fabien Adam</i>	Sprints et ateliers	Ateliers KDE Equipe KDE France

Capitole du Libre – Samedi 24 novembre 2012

	Grand public Amphi A001	Technique Amphi A002	Multimédia Salle A201	Multimédia Salle A202	Mini conférences C002
11h30			Ouverture au public		
14h	Les logiciels libres c'est bien mais c'est trop compliqué pour moi <i>Alexis Kauffmann, Framasoft</i>	Introduction aux GPUs et à la pile graphique Linux <i>Martin Peres</i>	Krita 2.5 : Découverte et fonctionnalités <i>David Revoy</i>		14h : Réaliser votre firewall, sans aucune connaissance d'iptables, <i>Frédéric Zulian</i> 14h20 : po4a, outil de traduction pour la documentation, <i>Denis Barbier</i> 14h40 : Scapy : Easy Packet Handling, <i>Étienne Maynier</i>
15h	Le libre dans l'éducation. Ses enjeux <i>Jean-Pierre Archambault, EPI</i>	Internet haut débit citoyen en zone blanche ADSL : l'expérience de tetaneutral.net, <i>Laurent Guerby, Tetaneutral.net</i>	Conférence Blender Français <i>Grassard</i>	MuseScore : Accès libre aux partitions, code source de la musique <i>Nicolas Froment</i>	15h :OTB : Librairie de traitement d'images spatiales, <i>Manuel Grizonnet</i> 15h20 : Diogène, logiciel libre de Biométrie et Génétique sous Linux, <i>Philippe Baradat</i> 15h40 : Orekit, l'innovation libre comme pari industriel, <i>Sébastien Dinot</i>
16h	Wikipédia, Wikimedia, et après ? <i>Adrienne Charmet-Alix, Wikimedia France</i>	La Freebox, un ensemble subtil de logiciels libres et propriétaires, <i>Florian Fainelli</i>	Les moteurs de rendu libres : vers toujours plus de réalisme ? <i>Henri Hebeisen</i>		16h : L'Open Source et les éditeurs de logiciel : avantage compétitif agressif ou développement durable?, <i>Gaël Blondelle</i> 16h20 : Quand le Software prend le contrôle des réseaux et que l'Open Hardware est une solution pour aller plus loin, <i>Marc Bruyère</i> 16h40 : C'est quoi Mozilla? <i>Clarista, Théo Chevalier</i>

Aussi :Ubuntuparty, DjangoConet Akademy-fr



Association Francophone Python

L'Association Francophone Python est une association à but non lucratif dont les objectifs sont la promotion du langage Python et la création d'une communauté autour de cet outil, dans l'esprit des logiciels libres. Elle organise (entre autres) notamment tous les ans une PyCon, des AFPyros et tout ce que vous viendrez y apporter :).



Novapost est une société française, proposant des services en ligne permettant aux entreprises et aux particuliers de simplifier la gestion de leurs documents. Des solutions simples, écologiques et sécurisées permettant de passer au zéro papier.



KDAB est composée d'experts Qt, et propose formations, développement, migrations et assistance technique.



Django Software Foundation. Like most open-source foundations, the goal of the Django Software Foundation is to promote, support, and advance its open-source project: in our case, the Django Web framework.



Tisséo, le réseau des transports en commun de l'agglomération toulousaine



Blue Mind est éditeur de la solution Open Source de messagerie, d'agendas, contacts et de collaboration de nouvelle génération Blue Mind, apportant le mode web déconnecté, une gestion complète de la mobilité, des interfaces rapides et intuitives ainsi qu'une API globale pour exploiter les fonctionnalités via web services.



Partenaires Bronze

Organisateurs



Capitole du Libre – Dimanche 25 novembre 2012

L'accès aux ateliers est gratuit, sur inscription.

Inscription sur <http://www.capitoleulibre.org/2012> ou auprès de l'accueil.

	Grand Public		Technique		Multimédia			
	C006	C101	A001	A002	A304	A201	A202	A203
10h-13h	Atelier "Arduino : initiation par l'exemple" <i>Rémi Bouille, Patrick Dedieu</i>	Atelier "Le bon internaute par la pratique" <i>Julien Vaubourg, Sébastien Jean</i>	Atelier "Débuter avec Git" <i>Sébastien Douche</i>	Conférence "Plongez dans le pipeline de rendu graphique, et questions/réponses sur la pile graphique" <i>Martin Peres</i>	Atelier "A la découverte d'OpenStack, un cloud libre" <i>Christophe Sauthier, Lionel Porcheron</i>	Atelier "Mon affiche de A à Z avec des logiciels libres" <i>Antoine Bardelli</i>	Atelier "Généric e / Flying logo explosif avec Blender" <i>François Grassard</i>	Atelier "Logiciels libres et architecture ?" <i>Matthieu Dupont de Dinechin</i>
13h-14h	Repas : un repas au tarif de 3 EUR est proposé aux participants, inscrivez vous ici : http://toulibre.org/capitoleulibre2012:repas-dimanche-midi							
14h-17h	Atelier "OpenStreetMap : sources de données, JOSM et autres outils du contributeur" <i>Sébastien Dinot</i>		Atelier "Se perfectionner avec Git" <i>Sébastien Douche</i>		Atelier "Passer de 10 à 1000 machines sans effort avec puppet" <i>Christophe Sauthier, Lionel Porcheron</i>	Atelier "Dessin et création avec MyPaint" <i>David Revoy</i>		Atelier Montage Audio/Vidéo <i>Laurent Bellegarde</i>

Le Capitole du Libre accueille également...



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

Ubuntu Party

Tout le week-end : **Install party**, trouvez de l'aide pour installer Ubuntu

Salle

C103

Samedi 24, pour découvrir : **Installation et découverte d'Ubuntu**

C101

Dimanche 25, pour pratiquer : Atelier "**Initiation à Ubuntu Linux**"

C101



Le rendez-vous de la communauté française de KDE.

Akademy-fr

Akademy-fr est la déclinaison française de la

conférence KDE annuelle.

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

Salle

Samedi 24, **Mini conférences et conférences**

C102

Dimanche 25, **ateliers**

A303



Une rencontre des utilisateurs et développeurs Django.

DjangoCon

Django est un framework web en **Python**, utilisé pour créer des applications web métier.

Le **DjangoCon Toulouse** est l'occasion de réunir la communauté des développeurs, débutants ou professionnels, de la région ou du monde entier.

Salle

Samedi 24, **lightning talks et conférences**

A203

Dimanche 25, **coding sprints et ateliers**

A301

A302

Ubuntu party, DjangoCon et Akademy-fr – Samedi 24 novembre

Ubuntu Party		DjangoCon		Akademy-fr	
C101	C103	A203		C102	
11h30		Mini conférences		KDE : Communauté, Démocratie et Marketing <i>Kévin Ottens</i>	
14h	Présentation "Installation et découverte d'Ubuntu", <i>Fabien Adam</i>	14h : L'infatigable Poney <i>Nicolas Ferrari</i>		KDevelop : IDE Tout Terrain <i>Lambert Clara</i>	
15h	Présentation "Installation et découverte d'Ubuntu", <i>Fabien Adam</i>	14h30 : Retour d'expérience Django à Météo France, <i>Fabien Marty</i>			
16h	Présentation "Installation et découverte d'Ubuntu", <i>Fabien Adam</i>	15h : Introduction à Circus, process watcher en Python, <i>Alexis Métaireau</i>		Comment faire des contrôles de qualité d'une traduction ? <i>Sébastien Renard</i>	
17h	Pause : Dédicace du livre #Smartarded sur le stand Framasoft — Le cycle des NoéNautas par son auteur, Pouchiou. Le livre est diffusé sous licence libre CC0 (domaine public volontaire).	16h : Conférence surprise ! <i>Julien Phalip</i>			
17h30	Présentation "Installation et découverte d'Ubuntu", <i>Fabien Adam</i>	16h30 : Et votre back-office ? <i>Timothée Peignier</i>		Techniques générales de débogage <i>David Faure</i>	
18h30		17h30 : Django pour les fainéants, le retour, <i>Mathieu Agopian</i>		La complexité informatique <i>Sébastien Renard</i>	
		18h : Pourquoi je ne veux plus utiliser Django, <i>David Larlet</i>			
		Présentation des sprints			
		19h30 : Conférence de clôture en A001 / 20h15 Apéritif de clôture offert aux participants 21h30 Repas VIP (réservé aux intervenants et bénévoles)			

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.

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/>

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/>

Le PIC (Projet Internet et Citoyenneté)

Le **PIC** est basé à Ramonville et réunit des associations et des particuliers pour dialoguer ensemble, partager des savoirs, des savoirs-faire, des ressources et des services en ligne.
<http://www.le-pic.org/>

Projet PLUME (Logiciels Libres pour l'Enseignement supérieur et la Recherche)

Le projet **PLUME** vise à Promouvoir les Logiciels Utiles Maîtrisés et Économiques dans l'Enseignement Supérieur et la Recherche.

<https://www.projet-plume.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**, la médiathèque **Wikimedia Commons**, le dictionnaire **Wiktionnaire** et plusieurs autres projets liés à la connaissance.

<http://www.wikimedia.fr/>

LinuxÉdu : atelier Arduino (salle A301)

Le groupe **LinuxÉdu** est un collectif de professeurs, responsables réseaux, développeurs et utilisateurs du libre pour l'éducation.

Toute la journée du samedi LinuxÉdu proposera des démonstrations Arduino et autres « robotisades » libres dans la salle **A301**.

<http://linuxedu.tetaneutral.net>

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.

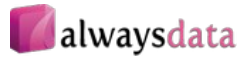
Pour cela, **nous remercions nos sponsors pour le soutien qu'ils apportent à cette manifestation.** Certaines entreprises soutiennent le Capitole du Libre depuis le début ou presque : Makina Corpus, KDAB, C-S, Objectif Libre, Solulibre et Free Electrons.



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).

Partenaires Or

Partenaires Argent



Alwaysdata est une plateforme d'hébergement mutualisé/dédié dont les principales valeurs sont la qualité technique, le support des technologies les plus récentes et une équipe proche de ses clients, apportant un support réactif, efficace et des interfaces intuitives et accessibles. En plus d'héberger de nombreuses applications Python/Django, l'architecture d'alwaysdata s'appuie à 90% sur Python.

CS, Concepteur, Intégrateur, Opérateur de Systèmes Critiques.



Créée en 2009, **Objectif Libre** est par vocation une société de services spécialisée en Logiciels Libres.

Nous accompagnons tous les jours des TPE et PME pour les aider à choisir, intégrer et maîtriser LA solution Open Source qui s'adaptera le mieux à l'architecture existante.



Sierra Wireless provides mobile broadband modems, wireless modules, wireless gateways and routers, and an M2M Cloud platform.



Météo France International : With you for weather

Capitole du Libre – Samedi 24 novembre 2012

	Grand public Amphi A001	Technique Amphi A002	Multimédia Salle A201	Multimédia Salle A202	Mini conférences C002	..
17h	Pause : Dédicace du livre #Smartarded sur le stand Framasoft. — Le cycle des NoéNautes par son auteur, Pouhiau. Le livre est diffusé sous licence libre CC0 (domaine public volontaire).					
17h30	Open Hardware : quand le matériel devient libre, <i>Sylvain Wallez</i>	Pourquoi Git ? <i>Sébastien Douche</i>	Conférence multimédia : 1, 2, 3, silence, ça tourne sous GNU/Linux... <i>Laurent Bellegarde</i>	Le projet G'MIC : Naissance, évolution et démonstration <i>David Tschumperlé</i>	17h30 : Le logiciel éducatif GCompris fait le plein de nouveautés <i>Bruno Coudoin</i> 17h50 : Vidéo en Poche : présentation et état des lieux <i>Rodolphe Village</i> 18h10 : Vers un système de projection libre pour le cinéma numérique <i>Rodolphe Village</i> 18h30 : Comment contribuer à Mozilla <i>Clarista, Théo Chevalier</i> 18h50 : Comment mettre mon roman dans le domaine public a fait de moi un auteur <i>Pouhiau</i> 19h10 : Framazic, et si on changeait la musique ? <i>Framartin</i>	
18h30	Libérer Internet : Sexe, alcool et vie privée, <i>Julien Vaubourg et Sébastien Jean, LDN</i>	Logiciel libre et transport public : Tisséo dans la communauté <i>Synthèse, Xavier Raffin, Tisséo et Hugues Romain, RCSMobility</i>	Les outils libres pour les métiers de la construction et de l'ingénierie, <i>Matthieu Dupont de Dinechin</i>	VideoLAN et tour d'horizon du Multimedia Libre <i>Jean-Baptiste Kempf</i>		
19h30	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>Jérémie Zimmermann, co-fondateur et animateur de la Quadrature du Net</i>					
20h15	Apéritif de clôture offert aux participants					
21h30	Repas VIP (réservé aux intervenants et bénévoles)					