

# Rapport moral 2016-2017

## Association Toulibre

### Introduction

---

Ce rapport moral couvre la période d'activité de l'association Toulibre du 20 septembre 2016 au 18 septembre 2017, ce qui correspond à la période s'étendant de la dixième assemblée générale ordinaire à la onzième assemblée générale.

### Table des matières

Introduction.....	1
Adhésions.....	1
Composition du conseil d'administration.....	2
Évènements.....	2
Rencontres au Centre Culturel Bellegarde.....	2
Qjelt.....	3
Ateliers.....	4
Ateliers C++ / Qt.....	4
Ateliers Blender.....	5
Ateliers Python / Javascript.....	5
Autres ateliers.....	5
Infographie, Gimp et Inkscape.....	5
Sous-titrage libre, découverte.....	6
Autres évènements.....	6
Install-party au Pavillon Blanc de Colomiers.....	6
Capitole du Libre.....	6
Install-party à l'Utopia Tournefeuille.....	7
Infrastructure technique.....	7
Listes de discussion.....	8

### Adhésions

---

Au 31 août 2017, l'association comptait 330 adhérents, dont 83 à jour de cotisation. Pour comparaison :

- Au 31 août 2016, l'association comptait 309 adhérents, dont 92 à jour de cotisation.
- Au 25 août 2015, l'association comptait 278 adhérents, dont 109 à jour de cotisation.

- Au 30 août 2014, l'association comptait 158 adhérents, dont 72 à jour de cotisation.

Pour les cotisations perçues entre le 31 août 2016 et le 31 août 2017, soit 81 cotisations, la moyenne s'établit à 20 euros. La cotisation minimale étant de 10 euros par année.

## **Composition du conseil d'administration**

---

Le conseil d'administration, élu par l'assemblée générale du 20 septembre 2016, était composé de :

- Fabien Adam
- Alexandre Guy
- Guillaume Gasnier
- Fabien Levac
- Lionel Porcheron
- Aymeric Petit
- Marc Souviron
- Pierre Apap
- Guilhem Saurel

## **Évènements**

---

Tous les évènements organisés par Toulibre ou auxquels Toulibre a participé sont listés sur la page Web [https://www.toulibre.org/evenements\\_passes](https://www.toulibre.org/evenements_passes), afin de conserver un historique des actions de l'association. Chaque évènement est associé aux divers documents ayant été utilisés (diaporama, affiche, etc.).

### **Rencontres au Centre Culturel Bellegarde**

Pour la onzième année consécutive, des rencontres bimensuelles se sont tenues au Centre Culturel Bellegarde. Elles ont eu lieu le mercredi soir, une semaine sur deux, de 19 h 30 à 22 h 15, hors vacances scolaires.

Les rencontres ont eu lieu au premier étage du Centre Culturel Bellegarde, dans la salle Seniors 1 pour la partie conférence, et dans le salon Jaune ainsi qu'une salle connexe pour la partie discussions et dépannage Logiciels Libres.

Au total, 16 rencontres ont eu lieu sur l'année :

- mercredi 21 septembre 2016
- mercredi 5 octobre 2016
- mercredi 9 novembre 2016
- mercredi 30 novembre 2016
- mercredi 14 décembre 2016

- mercredi 04 janvier 2017
- mercredi 18 janvier 2017,
- mercredi 01 février 2017, présentation et aide à la configuration de Brique Internet
- mercredi 22 février 2017
- mercredi 8 mars 2017
- mercredi 22 mars 2017, atelier de contribution à Framalibre
- mercredi 19 avril 2017
- mercredi 03 mai 2017
- mercredi 17 mai 2017
- mercredi 31 mai 2017
- mercredi 14 juin 2017

Cette saison, pour la partie dépannage/information/discussion, en moyenne 4 à 5 bénévoles ont été présents pour gérer entre 5 et 10 personnes. Les bénévoles ont géré de nombreuses demandes d'installation ou liées à des problèmes de mise à jour dans les premières rencontres avec un nombre de personnes assez importantes. Et la prise en charge des ordinateurs anciens a fait durer des interventions parfois jusqu'à la terminer dans un autre endroit. Une organisation différente est peut être à envisager. Les rencontres se sont révélées plus calmes par la suite. En parallèle de cette partie, le collectif Monnaie Libre Occitane proposait de découvrir le concept de Monnaie Libre.

Pour la saison 2017-2018, une convention d'utilisation des locaux a à nouveau été signée avec la Mairie de Toulouse pour les salles du Centre Culturel Bellegarde. Les rencontres auront à nouveau lieu un mercredi soir sur deux, de 19h à 22h15. Une redevance annuelle de 60 euros a également été payée au titre de la contribution aux frais de fonctionnement des salles de la Ville. Cette redevance offre la possibilité d'utiliser les locaux de différents établissements de la mairie (sur réservation et selon leurs disponibilités).

## **Qjelt**

Le Quatrième Jeudi du Libre Toulousain, qui a permis de construire l'association avant qu'elle n'existe, était un moment de rencontre entre Toulousains intéressés par les logiciels libres. Le QJeLT est aujourd'hui un repas traditionnel entre certaines personnes de l'association, et a été étendu à d'autres personnes de l'association Tetaneutral.net depuis maintenant près de quatre ans en lien fort avec l'association Toulibre. Le QJeLT, rebaptisé par la suite le Quelconque Jour du Libre Toulousain, a été organisé presque chaque mois principalement au restaurant Bois et charbon à une exception où celui-ci se tint à la Paniolade, fief de Tetaneutral.

Comme décidé lors de l'AG de septembre 2012 et reconduit lors des AG 2013, 2014, 2015 et 2016, sur la période 2016-2017 les QJeLT ont été organisés par Marc Souviron et Aymeric Petit, membres du conseil d'administration, et par

Laurent Guerby, fondateur et président de Tetaneutral.net. Les organisateurs des deux associations étaient systématiquement présents représentés au moins par Marc et/ou Aymeric coté Toulibre, Laurent et/ou Mathieu coté Tetaneutral.

Les QJeLT de la période 2016-2017 ont eu lieu aux dates suivantes :

- jeudi 29 septembre 2016 (14 inscrits) ;
- mardi 25 octobre 2016 (14 inscrits) ;
- jeudi 8 décembre 2016 (13 inscrits) ;
- jeudi 12 janvier 2017 (11 inscrits) ;
- jeudi 9 février 2017 (10 inscrits) ;
- jeudi 16 mars 2017 (10 inscrits) ;
- jeudi 20 avril 2017 (12 inscrits) ;
- mardi 23 mai 2017 (7 inscrits) ;
- jeudi 22 juin 2017 (7 inscrits) ;

La fréquentation est donc allée de 7 à 14 inscriptions avec une moyenne autour de 11 convives.

## **Ateliers**

Dans la continuité des saisons précédentes, nous avons réservé trois salles au centre culturel de Bellegarde sur une dizaine de samedis dans l'année pour l'organisation d'ateliers : ateliers C++/Qt de manière régulière, des ateliers plus espacés sous-titrage libre, MAO, infographie, et occasionnellement d'autres types d'ateliers.

### *Ateliers C++ / Qt*

Ces ateliers sont l'évolution des ateliers KDE. Le changement de nom et d'orientation des ateliers ont amené de nouvelles personnes. Ils ont lieu chaque mois, dans la grande salle d'activité 1 de Bellegarde. Cette année ils ont été coordonnés par Romain Perrier et Thibault Romain pour les présentations et les annonces, et Bruno Coudoin, Kevin Ottens et Stéphane Mankowski pour la salle. Voilà le résumé de la saison 2016-2017 :

- 24 septembre 2016 : Migration de Qt vers PyQt, retours sur PyQt (Cyril Jacquet)
- 26 novembre 2016 ; Présentation de QML et de ses mécanismes de bindings (Franck Arrecot)
- 10 décembre 2016 ;
- 14 janvier 2017 ; Intégration continue avec Qt (Nicolas Froment)
- 25 février 2017 ; Suite de présentation de QML et de ses mécanismes de bindings (Franck Arrecot)

- 25 mars 2017 ; Suite de Introduction à C++11/C++14 avancé (Kevin Ottens)
- 22 avril 2017 ; Travailler avec une base de code legacy (exemple avec QtWidget et QtQuick) (Kevin Ottens)
- 20 mai 2017 ; QtWayland (Florent Revest)
- 10 juin 2017 ; Bilan saison

Les ateliers ont connu une faible fréquentation cette année, imputable à la quasi-absence de communication et à l'absence récurrente de présentations techniques. Les habitués trouvent leur compte dans cette rencontre mensuelle consacrée à leur violon d'Ingres, où ils alternent codage dans leur langage favori et échanges techniques pointus. Cependant, une plus forte fréquentation amènerait du sang neuf, enrichirait les échanges et motiverait sans doute les participants à préparer des présentations. Un effort va donc être fait dès la rentrée pour donner un second souffle à ces ateliers en communiquant largement et en proposant des présentations attrayantes.

### *Ateliers Blender*

Les ateliers sont toujours animés par le BUG Blender User Group Toulouse, Joël Bernis et Henri Hebeisen. Entre 8 et 10 personnes se sont inscrites à chaque atelier, avec des nouvelles têtes et de nouveaux membres réguliers. Le retour pour cette saison à Bellegarde est positif car l'ambiance pour travailler est très conviviale. Concernant les rétroprojecteurs, la mise à disposition de câbles convertisseurs HDMI-DVI est à étudier car les nouveaux Pcs portables sont dorénavant équipés seulement de HDMI.

Les ateliers se sont déroulés à ces dates :

- 10 décembre 2016 ;
- 25 février 2017 ;
- 22 avril 2017 ;
- 10 juin 2017 ;

### *Ateliers Python / Javascript*

Pour 2016-2017, ces ateliers animés par Michel Renon ont eu un sujet commun: créer un logiciel en python avec interface graphique en Qml, le tout avec UbuntuSDK. Ils se sont déroulés aux dates suivantes :

- samedi 26 novembre 2016 ;
- samedi 25 février 2017 ;
- samedi 20 mai 2017 ;

Compte tenu d'un emploi du temps professionnel non compatible avec les dates proposées, la préparation des ateliers s'est avérée difficile. La fréquentation a donc diminué. Quoiqu'il en soit, chaque participant(e) a été content(e) du cours particulier.

## *Autres ateliers*

Plusieurs autres sujets ont été proposés cette saison, avec une participation moyenne et un besoin clair des participants pour approfondir le sujet.

## ***Infographie, Gimp et Inkscape***

- samedi 24 septembre 2016
- samedi 10 décembre 2016
- samedi 25 février 2017

## ***Sous-titrage libre, découverte***

- samedi 14 janvier 2017

## **Autres évènements**

### *Install-party au Pavillon Blanc de Colomiers*

Organisé en association avec la médiathèque de Colomiers le samedi 1<sup>er</sup> octobre 2016, cette demi-journée a été l'occasion de faire découvrir Linux au travers de l'Install-party mais également le monde des logiciels libres et de l'ouverture des données (open data) avec des conférences de Christelle Molinié de Wikimedia et de Lionel Maurel cofondateur du collectif savoirsCom1.

### *Capitole du Libre*

L'événement majeur chaque saison pour Toulibre est le Capitole du Libre. Après son annulation en 2015, cette cinquième édition a eu lieu du samedi 19 novembre 2016 au dimanche 20 novembre 2016, à l'ENSEEIH à Toulouse. Au total sur le week-end, pas moins de 100 conférences et 25 ateliers se sont déroulés à la fois pour le grand public et pour les experts. A peu près 1500 personnes sont venues assister aux conférences sur les thématiques suivantes :

- Découverte du libre : pour découvrir l'écosystème du logiciel libre
- Enjeux du libre : qu'est-ce que le libre transforme dans notre société
- Libertés et vie privée : auto hébergement, sécurité et vie privée sur l'Internet
- Culture libre : les arts et la culture libres, la MAO, la vidéo
- Logiciels libres au quotidien : environnement de travail, bureautique, utilitaires
- Technique : développement, bases de données, pour la beauté du code
- DevOps : le monde de l'infrastructure est en plein bouleversement: Cloud, Docker, automatisation, etc

- Objets connectés & Embarqué : (re)découverte des Arduino, Raspberry Pi, objets connectés
- Technologies Web : NodeJS, ReactJS, AngularJS, le Web change tous les jours
- 3D, Création graphique et multimedia : Blender, Krita, Gimp, Inkscape, Synfig, la réalisation d'œuvres graphiques ou animées avec des outils libres
- C++ / Qt : tout ce qui touche au développement C++ / Qt et KDE
- Communautés du libre : série de conférence autour de la vie des communautés du logiciel libre
- Communs : immatériel, matériel ; Le libre au-delà du logiciel

Le collectif Monnaie Libre Occitane était également présents pour faire découvrir au plus grand nombre le concept de Monnaie Libre.

Un village associatif proposait au public de découvrir les associations qui œuvrent dans le milieu du logiciel libre et de la culture libre. Des stands de démonstrations d'imprimante 3d et de jeux libres étaient également présents. L'apéritif ouvert au public pour clôturer la journée du samedi a de nouveau remporté un franc succès et a été l'occasion de poursuivre les discussions entamées dans la journée.

Comme les éditions précédentes, le programme de Capitole du Libre mettait en avant des orateurs renommés de la communauté française du Libre.

Le site <http://2016.capitoledulibre.org> permet de retrouver tous les informations sur le sujet.

La veille, le 18 novembre, à la médiathèque José-Cabanis, la conférence donnée par Bernard Brunet, avec la participation de Framasoft, ArboréSign et SavoirsCom1 a permis de faire découvrir ce qui se cachait derrière la notion de Communs.

### *Install-party à l'Utopia Tournefeuille*

Depuis 2011, par l'intermédiaire de Rodolphe Village, chargé du numérique, l'Utopia invite Toulibre dans le hall du cinéma de Tournefeuille pour des install-parties occasionnelles. Ces install-parties ont toujours du succès pour plusieurs raisons : c'est un public sensible au côté éthique du libre, il y a un parking pour se garer si on possède un PC fixe. Un de nos plus anciens adhérents ne vient d'ailleurs plus à Bellegarde car c'est trop compliqué pour lui, et préfère venir à l'Utopia Tournefeuille. Quatre install-parties ont été organisées à l'Utopia Tournefeuille durant la saison 2016-2017 :

- Samedi 26 septembre 2015 ;
- Samedi 5 décembre 2015 ;
- Samedi 18 mars 2017 (Journée de liberté informatique);

- Samedi 17 juin 2017 ;

Elles continuent de remporter un succès local que ce soit pour des renseignements ou pour obtenir de l'aide. Ces événements complètent bien les rencontres du mercredi car ils permettent de toucher un public différent.

## Infrastructure technique

---

Le serveur hébergeant le site de Toulibre et l'ensemble des vidéos Toulibre est une machine virtuelle fournie par l'association Tetaneutral.net à Toulouse. Celle-ci tourne sous le système d'exploitation libre GNU/Linux Debian.

Les services fournis par le serveur sont les suivants : Wiki/site Web, Galette, serveur de courrier électronique, listes de diffusion, sites CMS et archives du site Capitole du Libre, bot IRC.

Fabien Adam, Aymeric Petit et Lionel Porcheron disposent de l'accès administrateur.

Peu d'opérations ont été effectuées durant l'année.

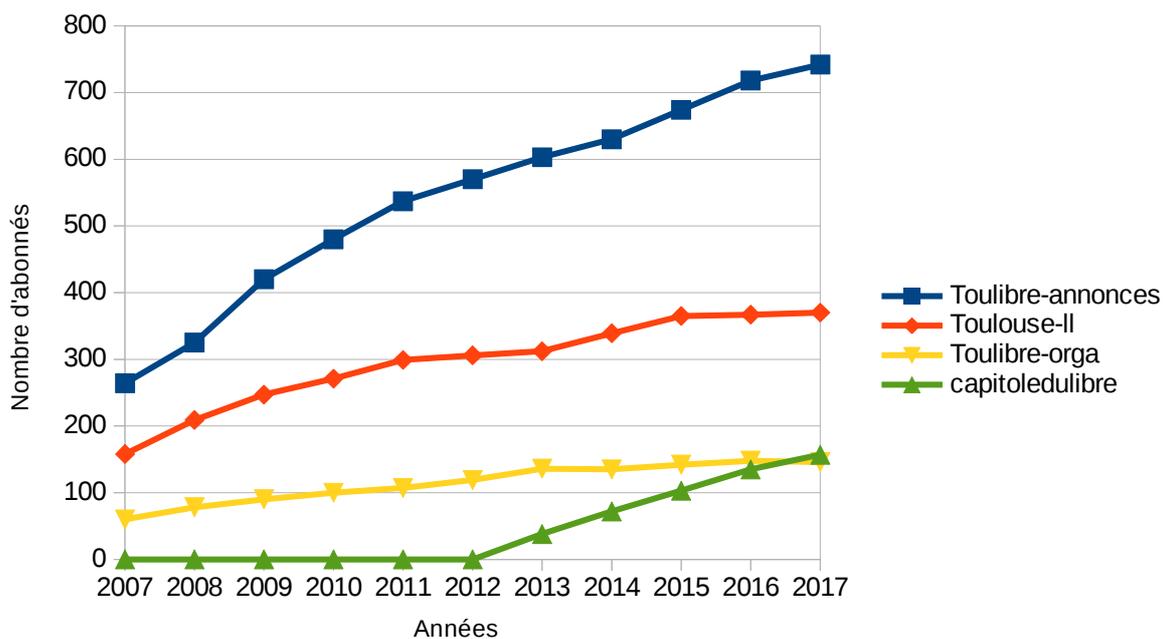
## Listes de discussion

---

L'association possède plusieurs listes de diffusion :

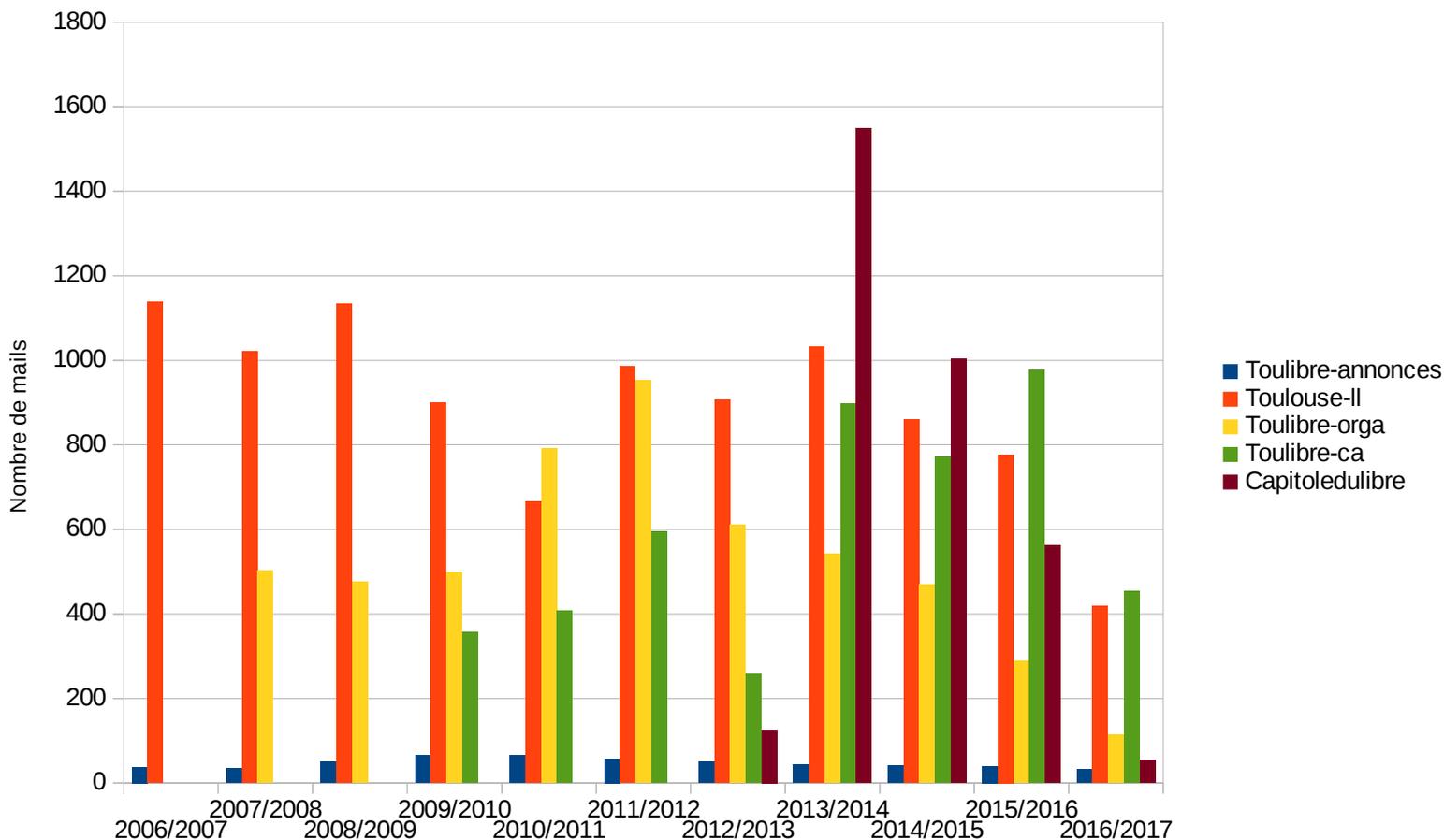
- Toulibre-annonces : Comme le nom le laisse penser, cette liste est utilisée pour annoncer les différents événements organisés par l'association. La publication sur cette liste est réservée à un nombre limité de personnes. L'objectif est de conserver un trafic raisonnable (environ 4 mails par mois).
- Toulibre-orga : Liste de diffusion dédiée à l'organisation des différents événements en rapport avec l'association. Il y a environ 50 mails par mois échangés sur cette liste.
- Toulouse-II : Liste de discussion générale en rapport avec le logiciel libre, il y a environ 80 mails échangés par mois.
- Capitoledulibre : Liste créée en juin 2013, elle regroupe les différents échanges relatifs à l'organisation du Capitole du Libre.
- Toulibre-ca : Cette liste est une liste interne au conseil d'administration et ses archives ne sont pas publiques. Néanmoins, nous publions les informations sur le trafic de cette liste afin de donner une idée aux membres de l'utilisation de cette liste.

Voici un graphique montrant l'évolution du nombre d'abonnés sur les différentes listes de diffusions de l'association au cours du temps.



Le nombre d'abonnés à nos listes de diffusion continue d'augmenter légèrement, notamment celui de la liste toulibre-annonces, la plus importante pour faire connaître nos événements.

Le graphique ci-dessous montre le trafic annuel sur les différentes listes de diffusion.



Comme on peut le constater, le trafic sur la liste toulibre-annonces reste faible (environ 4 mails par mois). Le trafic sur toulibre-orga est globalement stable d'une année sur l'autre et la baisse de trafic à partir de 2013 est liée à la création de la liste dédiée pour le Capitole du Libre. La mesure du trafic sur cette liste est intéressante, car elle peut être considérée comme un des indicateurs de l'activité de l'association.