

# Présentation du CLLFST

Club des Logiciels Libres

Think open



**CLL-FST** : Club des Logiciels Libres au sein de la **Faculté des Sciences de Tunis**.

Le CLL, fondé en Mai 2004 par un groupe d'enseignants et d'étudiants, a pour objectif la sensibilisation des étudiants aux diverses disciplines et à l'utilisation des logiciels libres.

Le Club des Logiciel Libre organise quotidiennement des ateliers qui portent sur divers domaines de l'informatique telle que les technologies web, Linux (Administration Système), sécurité, Android, réseaux informatiques ...

Dans le même cadre, les membres du club travaillent, tout au long de l'année, sur des projets open sources et assurent essentiellement des formations en Linux et en réseaux informatiques.

Dans le cadre de la diffusion de l'esprit de l'open source, le CLL organise, au cours de l'année universitaire, des événements élaborés uniquement par les membres du club et également des événements de partenariat et de coopérations avec des clubs de logiciels libres des autres écoles d'ingénieurs, des facultés encore avec des communautés du Libres en Tunisie.

Nos adhérents dont le nombre dépasse 1000 personnes inscrits sur notre Mailing List, sont de différentes disciplines, des futurs ingénieurs informatiques, des ingénieurs, des chimistes, des professeurs, des étudiants en licence en informatique.

Bref, notre diversité fait notre force.



**THINK OPEN**

Aperçu sur quelques événements organisés par le CLLFST durant l'année 2013- 2014

### **Install Party (10/10/2013)**

Chaque année notre club organise une fête d'installation du système d'exploitation Ubuntu. Outre que l'Install Party, des ateliers et des présentations sont organisés durant la journée pour offrir aux participants la possibilité de découvrir de nombreuses facettes du logiciel libre.



### **Code Sprint (13/11/2013)**

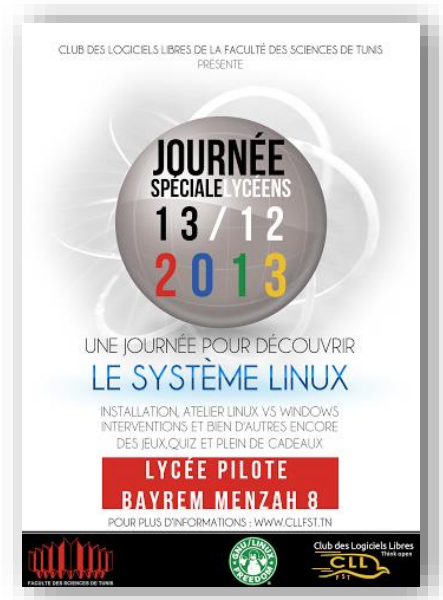
Il s'agit d'une conférence socioculturelle ayant comme thème les Logiciels Libres et l'Art. Cette rencontre a été présentée par Alexandre Quesy, le créateur du logiciel libre Toonloop et trois autres artistes Canadiens travaillant sur les Logiciels Libres. Ils ont fait une présentation sur l'interopérabilité de Toonloop, PureData et Arduino et ils ont parlé de Surface Mapping en utilisant des Logiciels Libres.



**THINK OPEN**

## Journée Spéciale Lycéens : Lycée Pilote ElMenzah 8 (13/12/2013)

Journée spéciale lycéen est une journée assurée par les membres de notre club qui s'engagent à présenter les logiciels libres et l'esprit du libre aux jeunes lycéens. Cette année le CLL a visité le Lycée Pilote ElMenzah 8 où sous une ambiance conviviale a pu initier ces jeunes à la philosophie du libre d'une façon ludique et amusante.



THINK OPEN

## **BILFST2014: I Have a Dream (02/03/2014)**

BIL est une non-conférence dont le but principal est le partage illimité, inconditionnel et gratuit des connaissances à travers des intervenants de diverses ambitions unis autour du rêve d'un monde meilleur.

C'est la seconde conférence BIL University qui s'est tenue en Tunisie, après celle de l'année dernière organisée également par notre club.

Sous le thème «I have a Dream» et organisé par le Club des logiciels libres de la Faculté des Sciences de Tunis (CLLFST), l'évènement a connu la participation de plusieurs speakers dont on peut citer Mohamed Louedi, Moez Chakchouk, Bassem Bouguerra, Emna Mizouni, Mohamed Louadi, Nizar Kerkeni...

L'intervention des speakers consistait à la présentation de leurs expériences personnelles, présentation qui a été suivi d'un débat constructif entre les participants autrement dit les spectateurs et les speakers.



**THINK OPEN**

## JLL 2014: Numérique Libre & Vie Privée (30/04/2014)

Dans le cadre de la diffusion de l'esprit de l'open source, le CLLFST organise, chaque année, la Journée des Logiciels Libres; un événement portant sur le domaine de l'informatique et plus précisément les logiciels libres.

Cet événement est considéré comme l'un de plus grands événements organisés par notre club. Des conférenciers de sociétés, bien connus, sont souvent invités pour enrichir notre événement et partager leurs expériences.

Cette année le CLLFST a organisé la 10<sup>ième</sup> édition du JLLFST. Sous le thème de « Numérique Libre et Vie privée », cette journée était divisée en deux parties:

- Des workshops qui portent sur la sécurité informatique ont eu lieu dans la cour de la Faculté le matin.
- Des conférences présentées par quatre conférenciers (Mohamed Amine Souayah, Moez Chakchouk, Nizar Tlili, Khaled Touel) l'après-midi à l'ENIT.



Aperçu sur quelques événements dans lesquelles les membres du CLLFST ont participé durant l'année 2013- 2014

### SFD : Software Freedom Day (27/10/2013)

Les membres du CLL FST et tous les défenseur de la liberté ont participé à la SFD à Monastir. Cet événement fut une fête, un festival, une autre occasion pour les amoureux de la liberté dans toutes ses dimensions pour se rencontrer, partager et s'enrichir.

Les membres du CLLFST ont présenté des différents workshops citons :

- Skolinux pour éducation scolaire
- Atelier Raspberry Pi (SMS Sender)
- Debian packaging
- Faire son propre Cloud avec OpenStack
- Application web du challenge sécurité



Le club du CLLFST a obtenu lors de cette édition le 1er prix pour la meilleure contribution dans le domaine du Logiciel Libre en Tunisie.



## Journée du Développement Web & Design 2ième Edition (27/11/2013)

Cet événement a été organisé par le club des logiciels libres FreeSoft'Com à Sup'Com (l'Ecole supérieure des Communications de Tunis). Il s'agissait d'une demi-journée consacrée au développement web en utilisant des outils Open source.

Dans ce cadre, une formation « Designing a restful API with Python » a été présentée par deux membres de notre club.

