

<https://clx.asso.fr/spip/?Mons-le-19-avril-Arduino>



Mons, le 19 avril, Arduino : Transformez vos idées folles en prototype

- Agenda -



Date de mise en ligne : jeudi 19 avril 2012

Date de parution : 19 avril 2012

Copyright © Club LinuX Nord-Pas de Calais - Tous droits réservés

[Logo Arduino](#) Ce jeudi 19 avril 2012 à 19h se déroulera la huitième séance montoise des [Jeudis du Libre de Belgique](#)

Le sujet de cette séance : **Arduino : Transformez vos idées folles en prototype**

Thématique : **Hardware & Embarqué**

Public : **développeur|sysadmin|étudiants**

L'animateur conférencier : Ingénieur système Unix depuis 1987, **Philippe Vanhaesendonck** utilise Linux depuis 1995. Passionné de nouvelles technologies dans ses loisirs il a participé à divers projets libres et communautaires. Fin 2010 il découvre le projet Arduino qui lui permet de mettre la technologie au service d'un autre sens d'intérêt : la photographie.

Lieu de cette séance : **HEPH Condorcet, Chemin du Champ de Mars, 15 – 7000 Mons – Auditorium 2 situé au rez de chaussée** (cf. [ce plan](#) sur le site d'Openstreetmap ; ATTENTION, l'entrée est peu visible de la voie principale, elle se trouve dans l'angle formé par un très grand parking).

La participation sera gratuite et ne nécessitera que votre inscription nominative, de préférence préalable, ou à l'entrée de la séance. Merci d'indiquer votre intention (même incertaine) en vous inscrivant via la page <http://jdl-mons-2012-avril.eventbrite.com/>

Cette séance sera suivie d'un verre de l'amitié, offert par la *Catégorie Économique* de la Haute École Condorcet

Si vous êtes intéressé(e) par ce cycle mensuel, n'hésitez pas à consulter l'[agenda](#) et à vous inscrire sur la [liste de diffusion](#) afin de recevoir systématiquement les annonces, ou à nous contacter à l'adresse jeudisdulibre@loligrub.be

Pour rappel, les Jeudis du Libre se veulent des rencontres autour de thématiques des Logiciels Libres. Les rencontres montoises se déroulent chaque troisième jeudi du mois, et sont organisées dans des locaux et en collaboration avec des Hautes Écoles et Facultés Universitaires du Pôle Hainuyer d'enseignement supérieur impliquées dans les formations d'informaticiens ([UMONS](#), [HECFH](#) et [Condorcet](#)), et avec le concours de l'A.S.B.L. [LoLiGrUB](#), active dans la promotion des logiciels libres.

Description : Arduino est une plateforme open-source de prototypage électronique, basée sur du matériel et du logiciel flexible et facile à utiliser. Arduino est destiné aux artistes, designers, amateurs et quiconque intéressé à créer des objets ou environnements interactifs (source : <http://www.arduino.cc/>).

Si vous avez aimé jouer avec les briques LEGO®, vous aller adorer l'Arduino !

Lors de cette soirée nous aborderons les sujets suivants :

- La plate-forme Arduino : le matériel et les outils de développements

Mons, le 19 avril, Arduino : Transformez vos idées folles en prototype

- Premiers pas avec l'Arduino : que faut-il pour bien commencer (Kit de démarrage, ...)
- Du prototype à la réalité : présentation d'un projet personnel de photographie panoramique piloté par Arduino

https://clx.asso.fr/spip/local/cache-vignettes/L150xH150/d7a3315-150x150-5112cfec-83441.jpg	https://clx.asso.fr/spip/local/cache-vignettes/L150xH150/d7a3546-150x150-88f4f9f5-5c718.jpg	https://clx.asso.fr/spip/local/cache-vignettes/L150xH150/mg_1264-150x150-d3043a3d-64591.jpg
---	---	---