



En ce moment

- [Valls à Berlin](#)
- [24 H du Mans](#)
- [Scandale Fifa](#)
- [Uber](#)
- [Normandie 2016](#)
- [Festivals 2015](#)

[Accueil](#) >
 [Normandie](#) >
 [Fiers](#) >
 [Tinchebray](#) >

Recevez gratuitement notre newsletter
 Chaque jour l'essentiel de l'actualité est dans votre boîte mail

[Je m'inscris !](#)

Ils ont donné vie à des petits robots

Tinchebray - 16 Mars

écouter



- [Facebook](#)
- [Twitter](#)
- [Google+](#)
-

[Achetez votre journal numérique](#)

La médiathèque départementale de l'Orne programme durant l'année des animations autour des mots, des sciences et des techniques, au sein des médiathèques et bibliothèques ornaises. Samedi, dans la salle de la Cyberbase, 18 enfants âgés de 11 à 16 ans et quatre adultes ont tenté l'expérience Captail, un atelier imaginé par le Groupe de recherche en informatique, image, automatique et instrumentation de Caen (Greyc). Il s'agissait de construire des robots en leur donnant des sens, selon les instructions de Gilles Allègre et de Jean-Marc Routoure, enseignants-chercheurs à l'Université de Caen.

L'idée est de faire découvrir par l'intermédiaire des robots ce que sont des capteurs et à quoi ils peuvent servir. Pour rendre cet atelier ludique, interactif et intéressant, les groupes de quatre à cinq personnes disposaient d'une mallette de pièces détachées et d'une notice de montage. Le challenge était de réaliser une machine équipée d'un capteur dans lequel un voyant réfléchit la lumière, reçoit une information et guide la machine, la rendant ainsi capable de suivre une ligne, de gérer des transitions entre les autres robots.

Tags : [Tinchebray](#)

A lire aussi

[Documentaire](#)



Tinchebray

- 09/06 Portes ouvertes du centre Arts et loisirs, samedi
- 09/06 Tennis de table : les résultats
- 08/06 La Jeunesse sportive prépare sa prochaine saison de foot
- 03/06 Les bénévoles ont des projets pour le cinéma municipal
- 01/06 Le spectacle Si j'étais Elles a conquis le public

Services Ouest-France

- Abonnés, bénéficiez de vos privilèges
- Abonnés, gérez votre abonnement
- Achetez le journal numérique du jour (0,95€)
- Abonnez-vous à partir de 1€/mois
- La Boutique Ouest-France
- Jeux
- Annonces
- Obsèques / Dans nos cœurs

Spécialiste de la formation continue par e-learning
[Consultez les offres !](#)