



([https://lbbe.univ-lyon1.fr/sites/default/files/styles/img\\_1280x768\\_image\\_scale\\_crop\\_main/public/media/images/arton3045.png?itok=UGLxEjzD](https://lbbe.univ-lyon1.fr/sites/default/files/styles/img_1280x768_image_scale_crop_main/public/media/images/arton3045.png?itok=UGLxEjzD))

## Des badges pour étudier la propagation des épidémies

Publié le 15 août 2011

Les participants d'un congrès ont été badgé durant deux jours, par une équipe franco-italienne impliquant notamment des chercheurs du CNRS, de l'Inserm, de l'Université Claude Bernard Lyon1 et du CHU de Lyon, afin d'étudier leurs mouvements et les interactions au sein d'une population. Les données récoltées permettent d'envisager la simulation de la propagation du risque infectieux au sein d'une population, voire même l'optimisation de la réponse face à l'expansion d'une épidémie. Les résultats de ces travaux sont publiés le 11 juillet dans BMC Medicine.

lire le communiqué de presse du CNRS sur le lien suivant <http://>