

Un détecteur électronique de bactéries

Par *admin*

Créé le 24/05/1998 - 23:00

Un détecteur électronique de bactéries

Dimanche, 24/05/1998 - 22:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

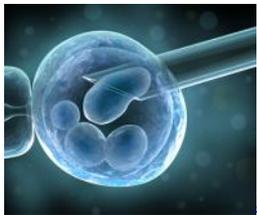
•

- [Tweeter](#)

•

•

7 avis :



[zoom](#)

Une équipe américaine (Université de Cornell) a mis au point un capteur électronique qui permet de détecter en temps réel n'importe quelle bactérie. Ce capteur est constitué d'un support en silicium sur lequel sont fixés les anticorps correspondant aux bactéries recherchées. Une fois capturées par ces anticorps, les bactéries forment à la surface du silicium des motifs réguliers qui peuvent être lus par laser comme un code barre.

Noter cet article :

Recommander cet article :

•

- [Tweeter](#)

•

- **Nombre de consultations :** 776
- **Publié dans :** [Biologie & Biochimie](#)

- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/detecteur-electronique-bacteries/article>