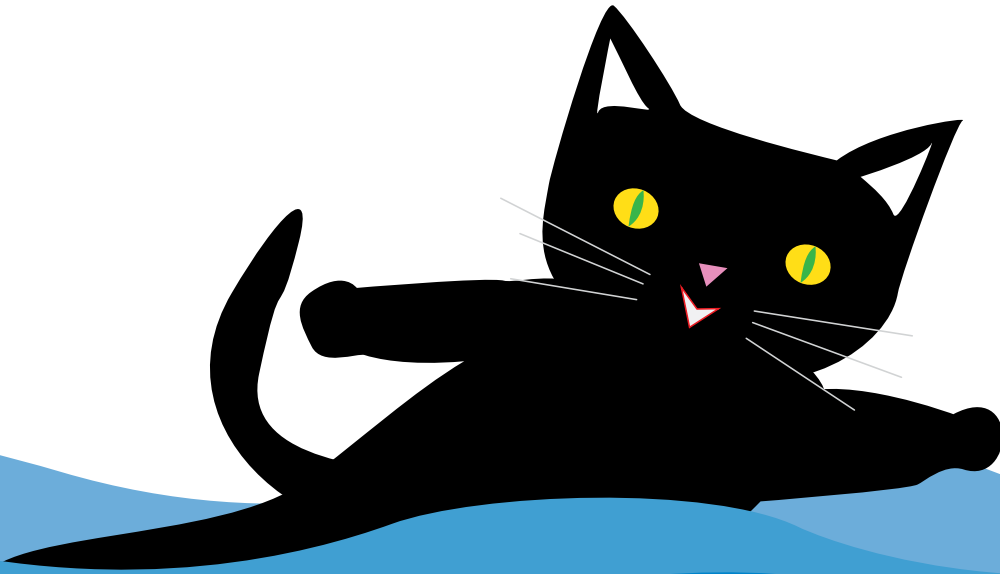
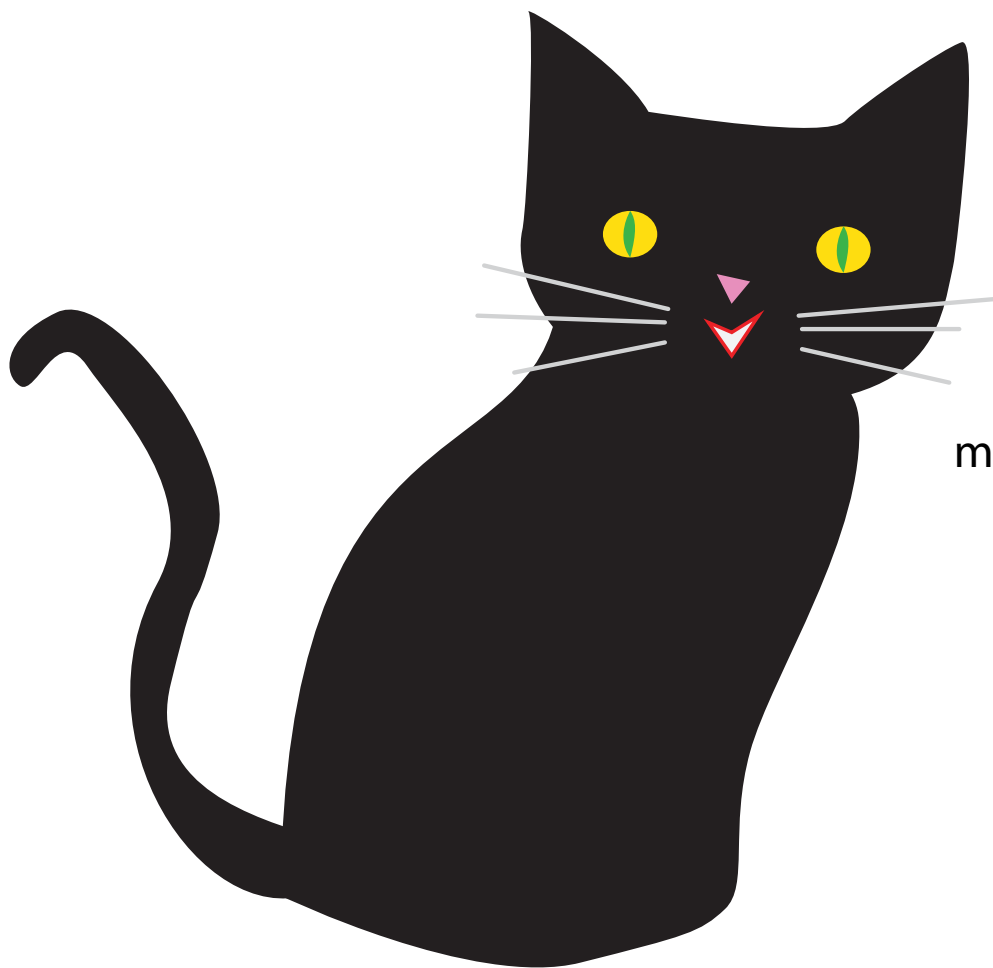


# Millie micro nano pico

*Tiziana Stoto*



**Livre 4** dans lequel Millie s'amuse  
dans une mer d'électrons



● J'ai hâte de revoir  
mes amis les électrons.

Je me demande  
pourquoi  
ils ne s'appellent pas  
magnétons  
puisque'ils sont  
magnétiques.

● Chouette, il fait nuit !



**MILLIE**

**MICRO**

**NANO**

**PICO**

**MILLIE**

**MICRO**

**NANO**

**PICO**

**MILLIE**

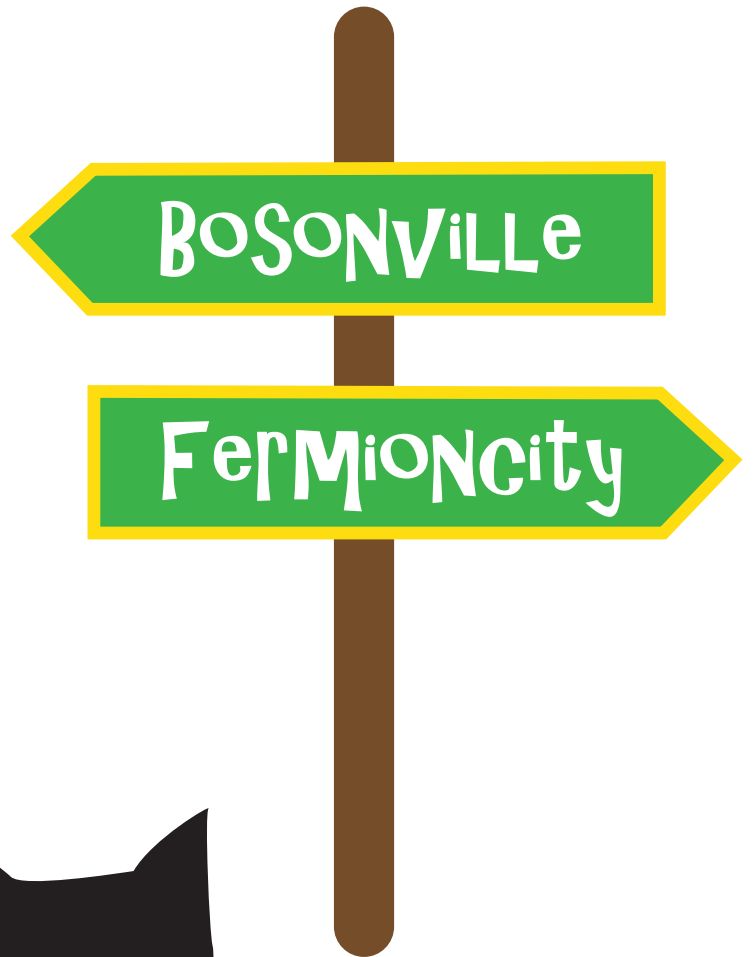
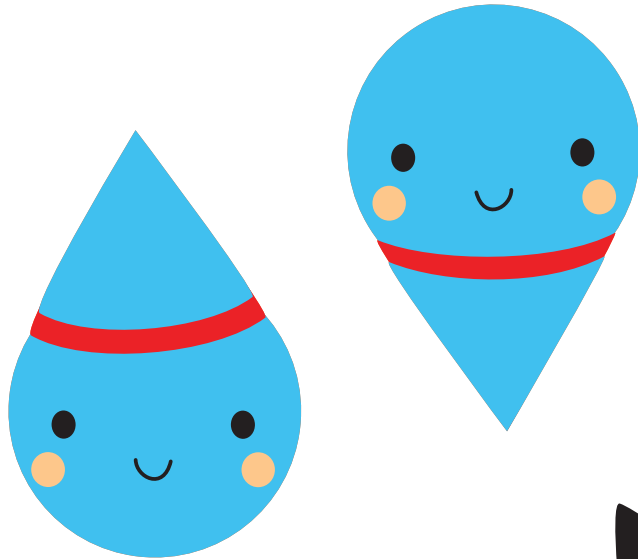
**MICRO**

**NANO**

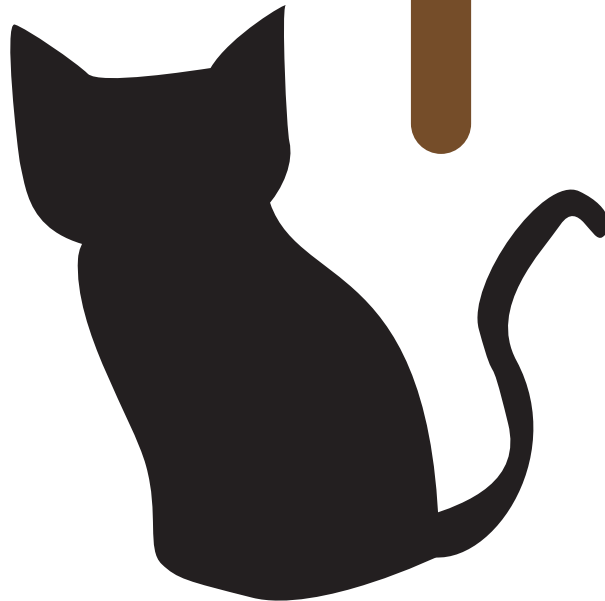
**PICO**



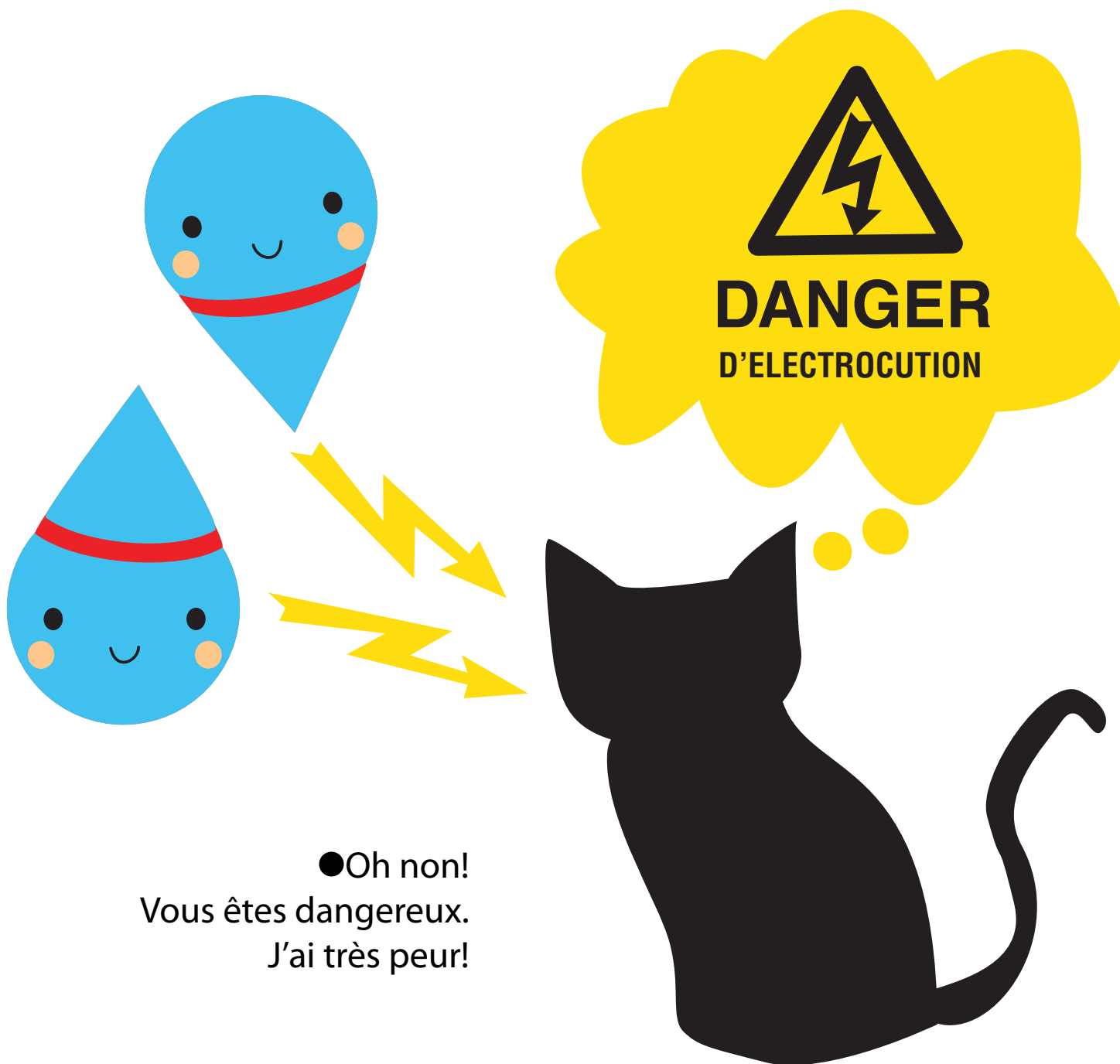
▼▲ Salut Millie.



● Salut les copains.  
Avant que j'oublie, pourquoi  
votre nom est électron?



▼ Parce que nous sommes des **charges électriques**.



● Oh non!  
Vous êtes dangereux.  
J'ai très peur!



▼▲ Qu'elle est b  b  te, cette minette!

Notre charge est très petite et   a ne fait mal    personne.

Le **Livre numéro 4** de la série **Millie micro nano pico** est une introduction à l'électricité. Millie découvre que ses petits amis sont appelés électrons parce qu'ils ont une charge électrique et elle est terrorisée. Mais grâce à l'encouragement des électrons, elle arrive à vaincre sa peur de l'électricité et les suit dans leur mouvement le long d'un circuit pour générer un courant électrique.

Charges, champs électriques et conduction sont les thèmes principaux de cette aventure passionnante.

Le propos de cette série de livres est de stimuler la réflexion et la curiosité.

N'hésitez pas à envoyer à Millie vos questions en utilisant le site internet

**[milliemicronanopico.com/fr/](http://milliemicronanopico.com/fr/)** ou Facebook **[www.facebook.com/milliemicronanopico/](https://www.facebook.com/milliemicronanopico/)**.

