

## AGIR POUR LE DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL DES ENSEIGNANTS

### BONNE ANNÉE 2024



Toute l'équipe de la Maison Pour La Science en Champagne-Ardenne vous adresse ses vœux de bonheur, de santé et de réussite à l'occasion de cette nouvelle année.

Expérimenter, enseigner, transmettre, innover, découvrir, autant d'actions que nous continuerons de mener tout au long de l'année auprès des professeurs du primaire et du secondaire de notre académie pour faire évoluer durablement les pratiques d'enseignement des sciences en classe.

### NOS FORMATIONS À VENIR

#### FORMATIONS SECOND DEGRÉ

**Il reste des places pour nos formations du second degré.**

**N'hésitez pas à nous contacter ou à vous inscrire directement sur le site dédié de l'E AFC**

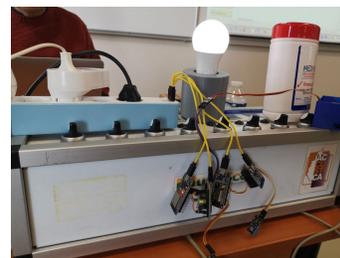
***Nous nous efforçons de donner des dates de formations bien en amont afin de faciliter la gestion du remplacement sur le temps de classe.***



Changements climatiques :  
un enjeu de société  
**Mardis 9 et 16 avril 2024**  
[En savoir +](#)



Le sol et l'Homme  
**Mardis 7 et 14 mai 2024**  
[En savoir +](#)



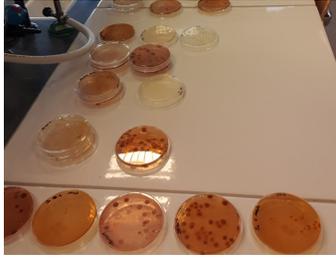
Apprendre grâce à l'internet  
des objets  
**Mardi 14 mai 2024**  
[En savoir +](#)



La chimie passe au vert

**Mardi 21 mai 2024**

[En savoir +](#)



Les micro-organismes utiles

tout autour de nous

**Mardi 11 juin 2024**

[En savoir +](#)

S'inscrire sur la plateforme SOFIA



Les ateliers du mercredi après-midi de la MPLS

**Mercredi 14 février 2024 - de 14h à 15h30**

*Activité scientifique pour la classe*

Découvrir l'application FIZZIQ junior : le cahier d'expérience pour les élèves du primaire...

**D'autres ateliers seront proposés prochainement.**

[En savoir +](#)

S'inscrire à cet atelier

## FORMATIONS PREMIER DEGRÉ À VENIR



Apprendre en résolvant des problèmes à partir de la fabrication d'objets techniques

**3 sessions x 6h - Aube, Ardennes, Marne**

[En savoir +](#)



Esprit critique, esprit scientifique

**3 sessions x 6h - Marne, Aube**

[En savoir +](#)



Matière à construire : matériaux naturels, roches et développement durable

**4 sessions x 6h - Aube, Ardennes, Marne**

[En savoir +](#)



Regards croisés sur les  
énergies  
1 session x 6h - Ardennes  
[En savoir +](#)

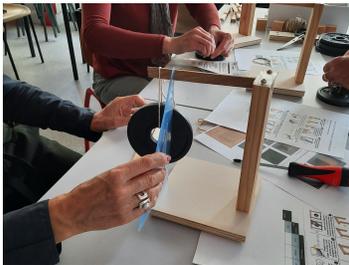


Franchir les murs du son :  
science et musique  
2 sessions x 6h - Marne,  
Haute-Marne  
[En savoir +](#)

## RÉTROSPECTIVE 2023-2024

### NOS FORMATIONS PASSÉES DEPUIS SEPTEMBRE 2023

#### Nos formations du premier degré



[Gestes professionnels](#)  
[mobilisés dans un](#)  
[enseignement des sciences](#)  
[fondé sur l'investigation](#)  
1 session x 6h (Haute-Marne)



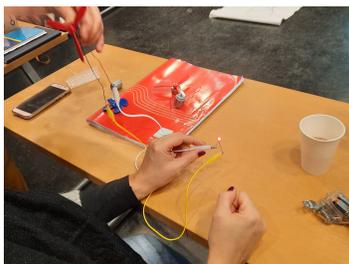
[Apprendre en résolvant des](#)  
[problèmes à partir de la](#)  
[fabrication d'objets](#)  
[techniques](#)  
5 sessions x 6h  
(Aube, Haute-Marne, Marne)



[Esprit scientifique,](#)  
[esprit critique](#)  
3 sessions x 6h (Marne, Aube)

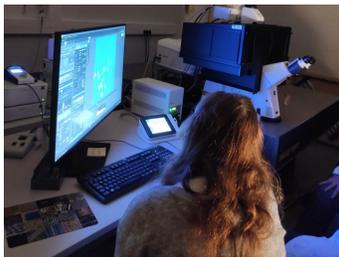


[Accompagnement dispositif](#)  
[Partenaires Scientifiques pour](#)  
[la Classe](#) - 4 sessions x 2h  
(Marne)

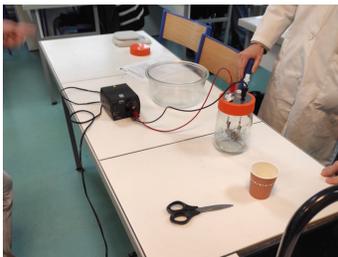


[Regards croisés sur les](#)  
[énergies](#)  
2 sessions x 6h  
(Marne, Haute-Marne)

## Nos formations du second degré



**Comment observer de l'atome à la cellule** - mardi 28 novembre et mercredi 20 décembre 2023 (Marne)



**L'histoire des sciences à travers l'exemple de la combustion**  
5 décembre 2023 (Marne)



**Enseigner les démarches scientifiques à travers l'histoire des sciences. Un exemple : Les travaux de Pasteur** - 12 décembre 2023 (Marne)

## PRÊT DE MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE



**Du matériel pédagogique est mis à votre disposition gratuitement !**

### **Maison Pour La Science en Champagne-Ardenne**

*Ressources pédagogiques*

Vous y trouverez tout le matériel nécessaire à la réalisation d'ateliers scientifiques...

[En savoir +](#)

### **Maison Pour La Science en Champagne-Ardenne**

Université de Reims Champagne-Ardenne

CREA, 2 esplanade Roland Garros, 51100, Reims

Tél : [03.26.91.85.50](tel:03.26.91.85.50)

Courriel : [champagne-ardenne@maisons-pour-la-science.org](mailto:champagne-ardenne@maisons-pour-la-science.org)

Site internet : [champagne-ardenne.maisons-pour-la-science.org](http://champagne-ardenne.maisons-pour-la-science.org)



[S'abonner à notre newsletter](#)



ACADÉMIE  
DES SCIENCES  
INSTITUT DE FRANCE



[se désinscrire](#)