



#1

AGIR POUR LE DEVELOPPEMENT PROFESSIONNEL DES ENSEIGNANTS

EDITO

Après deux premières années complexes du fait du contexte sanitaire, la Maison Pour La Science en Champagne-Ardenne déploie pleinement son offre à travers des actions de développement professionnel proposées aux enseignants du premier et du second degré de toute l'académie. Elle contribue activement au plan sciences à destination des enseignants du premier degré en proposant des Formations en lien avec les besoins identifiés dans chaque département mais aussi en élargissant le dispositif « partenaires scientifiques pour la classe » aux étudiants doctorants scientifiques de l'université de Reims Champagne-Ardenne (URCA). A partir de cette année, des ateliers « découverte » sur des thématiques scientifiques sont également proposés aux enseignants du premier degré de toute l'académie.

Par nos actions de développement professionnel, nous contribuons à rapprocher le monde scolaire du monde de la recherche, ce qui permet à la MPLS en CA de participer à la formation scientifique des citoyens par le biais de l'école et de ses enseignants, enjeu majeur de notre société. Le réseau des MPLS fête ses 10 ans cette année, nous sommes fiers d'être la douzième maison de ce réseau qui contribue à faire évoluer les pratiques d'enseignement des sciences à l'école et dans le secondaire. La région Grand-Est est maintenant dotée de trois MPLS, une dans chaque région historique, en Lorraine, en Alsace et depuis trois ans une dernière en Champagne-Ardenne.

En ces temps de doutes et de controverses, je terminerai en citant Alain Aspect, prix Nobel de physique 2022, 30 ans après Georges Charpak lui-même à l'initiative de la fondation la main à la pâte avec Yves Quéré et Pierre Léna : « On ne réglera pas les problèmes de la planète contre la science mais avec elle ».

Laurence Régalia, Directrice MPLS en CA



Edito

Maison Pour La Science en Champagne-Ardenne

Laurence REGALIA

Directrice de la MPLS en CA

[En savoir +](#)

NOS FORMATIONS DU MOIS DESTINEES AUX ENSEIGNANTS DU PREMIER DEGRE



Mercredis «portes ouvertes» et ateliers scientifiques pour la classe

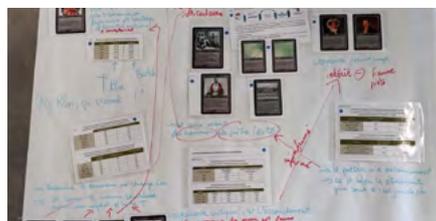
Mercredi 8 mars 2023 - MARNE

Mercredi 22 mars 2023 - MARNE

Formation 1er degré

A destination des enseignants du 1er degré. Ces ateliers se dérouleront le mercredi de 14h à 16h30 à la MPLS en CA au 2, esplanade R. Garros à Reims...

[En savoir +](#)



Esprit scientifique, esprit critique

Mardi 28 mars 2023 - HAUTE-MARNE

Formation 1er degré

« L'opinion pense mal, elle ne pense pas : elle traduit des besoins en connaissances » nous dit Bachelard ..

[En savoir +](#)



Plan sciences et technologie

Judi 30 mars 2023 - MARNE

Formation 1er degré

Ce lundi 6 mars 2023 a eu lieu la première session de formation dans le cadre du Plan sciences et technologie pour les enseignants du 1er degré de Châlons ...

[En savoir +](#)

NOS FORMATIONS DU MOIS DESTINEES AUX ENSEIGNANTS DU SECOND DEGRE



Changements climatiques : un enjeu de société - J1/2

Mardi 28 mars 2023 - MARNE

Formation 2nd degré

L'objectif de cette action est d'expliquer les différents phénomènes qui contribuent au bilan radiatif de la Terre sur 2 jours ...

[En savoir +](#)

RETROSPECTIVE 2022-2023

Nos formations passées depuis le mois de septembre

FORMATIONS PREMIER DEGRE

- Gestes professionnels mobilisés dans un enseignement des sciences fondés sur l'investigation - 2 sessions (52)
- Formations dans le cadre du Plan sciences et technologie 10 sessions - (51)
- Esprit critique esprit scientifique - 1 session (10)
- Esprit critique esprit scientifique - 3 sessions (51)
- Formation de formateurs - 1 session (08)
- Apprendre en résolvant des problèmes à partir de la fabrication d'objets techniques - 2 sessions (10)
- Plan sciences et technologie - 4 sessions (08)
- Histoire d'arbres - 1 session (52)
- Matière à construire : matériaux naturels, roches et développement durable - 2 sessions (52)
- Matière à construire : matériaux naturels, roches et développement durable - 1 session (10)

FORMATIONS SECOND DEGRE

- De la conception à la fabrication additive - 2 sessions
- L'histoire des sciences à travers l'exemple de la combustion - 1 session
- L'eau, le climat et l'Homme - 2 sessions
- Comment observer de l'atome à la cellule - 2 sessions

[En savoir +](#)



NOUVEAU : Du matériel pédagogique et des ouvrages sont à votre disposition !

mallettes MERITE



Mallettes MERITE

MPLS en CA

Ressources pédagogiques

Proposer des outils clés en main pour enseigner les sciences et techniques du CM1 à la 3ème, et promouvoir de...

[En savoir +](#)



Mallettes pédagogiques premier degré

MPLS en CA

Ressources pédagogiques

Les mallettes pédagogiques sont empruntables gratuitement. Elles contiennent tout le matériel nécessaire à la réalisation d'ateliers scientifiques...

[En savoir +](#)

RETOUR EN IMAGES



Plan sciences et technologie dans les Ardennes

du 03/01 au 28/02 - Formations 1er degré

[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
Courriel : champagne-ardenne@maisons-pour-la-science.org



S'abonner à notre newsletter

[Cliquez ici](#)



INSTITUT DE FRANCE
Académie des sciences



[se désinscrire](#)