

## Ateliers scientifiques et techniques en classe pour les 7-8P

Des ateliers clefs en main pour les enseignant-e-s

REFAIRE UN ATELIER 2020/2021

DEMANDE DE DOSSIER A JOUR  
COMMANDE DE MATERIEL

Une initiative du Département de la Formation,  
de la Culture et des Sports du canton du Jura.

Un projet en collaboration avec l'EPFL, qui vise à éveiller l'intérêt des  
élèves pour les sciences et la technologie.

Août 2020

### FORMULAIRE D'INSCRIPTION A RENVOYER A:

Par courrier: A l'att. Anouk Pfanzerter  
Service de promotion des sciences  
EPFL E-DAF SPS  
Station 5  
1015 Lausanne

Par e-mail: [jura7p@epfl.ch](mailto:jura7p@epfl.ch)

Par tél : 021 693 00 72

### Contacts :

#### Renseignements :

Anouk Pfanzerter  
EPFL – Chargée de projets

[jura7p@epfl.ch](mailto:jura7p@epfl.ch)  
[go.epfl.ch/projet-jura7p](http://go.epfl.ch/projet-jura7p)

#### Démarche générale :

Samuel Bouille  
RCJU- Coordinateur des sciences

[samuel.bouille@eped.ch](mailto:samuel.bouille@eped.ch)



## REFAIRE UN ATELIER

### LE DOSSIER PEDAGOGIQUE

Les dossiers sont régulièrement mis à jour. Pour obtenir la dernière version, veuillez remplir le bulletin de commande ci-contre.

Les dossiers contiennent : la théorie, la préparation du matériel et les modes opératoires pour les expériences.

### LE MATERIEL

Vous pouvez vous procurer le matériel pour les expériences à l'aide de la liste d'achat dans les dossiers. Vous avez également la possibilité d'obtenir des kits de consommables **gratuitement** en les commandant à l'aide du bulletin ci-contre. Les kits vous parviendront directement à l'école.

Des mallettes d'outils pour chaque atelier sont également à votre disposition gratuitement auprès de votre coordinateur des sciences.

### SEANCE DE REVISION DES EXPERIENCES

Des séances d'appui sont prévues en automne et au printemps pour les enseignantes et enseignants, en présence de médiateurs scientifiques de l'EPFL. Vous recevez une invitation directement de votre coordinateur des sciences, qui est également à votre disposition pour confirmer la date, la salle et l'heure de rendez-vous. Venez nombreuses et nombreux !

### APPUI A DISTANCE

Des vidéos du montage des expériences sont accessibles en libre accès sur : [go.epfl.ch/videos-jura7p](http://go.epfl.ch/videos-jura7p).

### D'AUTRES QUESTIONS ?

Consultez le site Internet : [go.epfl.ch/appui-jura](http://go.epfl.ch/appui-jura), mis à jour régulièrement.

Les intervenant-e-s de l'EPFL sont à votre disposition pour toute question :



#### Contacts - Appui pour refaire les ateliers

Fabrizia Dutto  
Médiatrice scientifique

021 – 693 25 06

[fabrizia.dutto@epfl.ch](mailto:fabrizia.dutto@epfl.ch)

Olivier Renault  
Médiateur scientifique

021 – 693 00 54

[olivier.renault@epfl.ch](mailto:olivier.renault@epfl.ch)

## COMMANDE POUR REFAIRE UN ATELIER – 2020/2021

Cocher ce qui convient :

- Je souhaite la dernière version du dossier pédagogique
- Je commande du matériel pour refaire l'atelier

J'aimerais refaire l'atelier ci-dessous en 2020/2021 avec ma/mes classe(s) :

Atelier no	Nb d'élèves	Niveau
<input type="checkbox"/> 1: Couleurs, lumière et écrans	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P
<input type="checkbox"/> 2: Machines électriques	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P
<input type="checkbox"/> 3: La roue des énergies	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P
<input type="checkbox"/> 4: Mon vélo est scientastique	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P
<input type="checkbox"/> 5: T'es au courant ?	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P
<input type="checkbox"/> 6: De temps en temps	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P
<input type="checkbox"/> 7: C'est dans l'air	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P
<input type="checkbox"/> 8: Informatique sans clic	.....	<input type="checkbox"/> 7P <input type="checkbox"/> 7-8P

### ENSEIGNANT-E

Statut :  Titulaire  Auxiliaire

Prénom : ..... Nom : .....

E-mail : .....

Tél. 1 : ..... Tél. 2 : .....

### ÉTABLISSEMENT SCOLAIRE

La dernière version des dossiers pédagogiques et les kits sont envoyés directement à votre école :

Nom de l'école : .....

Adresse: .....

### DELAIS

Je pense refaire l'atelier au mois de : .....