



Programme « atelier expérimental et créatif amàco »

Jeudi 16 janvier

9h00 Accueil café et petit-déjeuner

Salle Champetier

9h30 Accueil par Richard-Emmanuel Eastes, directeur de l'ESPGG

Amphi. Joliot

9h35 Carte d'identité du projet amàco et introduction du workshop

Amphi. Joliot

10h20 Conférence d'Etienne Guyon : *L'expérience de coin de table et son rôle dans les échanges entre chercheurs, utilisateurs et le public*

Amphi. Joliot

10h50 Pause café

Salle Champetier

11h10 Séquence d'expériences sur la matière – volet 1/2

Différents participants présentent tour à tour une expérience de leur choix en lien avec une des thématiques amàco.

Amphi. Joliot

12h15 Pause repas

Mezzanine de l'ESPGG

13h45 Séquence d'expériences sur la matière - volet 2/2

Amphi. Joliot

14h30 Aperçu de l'approche d'amàco et ses 4 thématiques - Présentation par l'équipe

Matière molle, matière liante, matière eau, matière en fibres : comment révéler et comprendre les propriétés physico-chimiques des matières à construire à partir d'expériences pédagogiques ?

Amphi. Joliot

15h00 Atelier *amàphy* : Un temps pour faire émerger les phénomènes physico-chimiques à mettre en scène par des expériences

Remue-méninges en sous-groupes autour des 4 thématiques

Salle Champetier

16h00 Pause café

Salle Champetier

16h20 Atelier *amàcréa* : Un temps pour imaginer de nouvelles expériences pédagogiques autour de chacune des thématiques

Salle Champetier



Soirée

18h00 Cocktail dînatoire
Mezzanine de l'ESPGG

20h00 Conférence expérimentale amàco : *De la terre aux bétons d'argiles*
Par Laetitia Fontaine, Romain Anger et Martin Pointet
Amphi. Joliot

21h00 Théâtre visuel : *Tierra Efímera*
Mise en scène de la matière terre par le Collectivo Terrón (45min)
Salle Champetier

Vendredi 17 janvier

9h00 **Accueil café et petit-déjeuner**
Salle Champetier

9h20 Introduction
Amphi. Joliot

9h30 Conférence de Henri Van Damme : *L'eau dans les matériaux de construction*
Amphi. Joliot

10h00 Atelier *amàfab* : Une matinée pour inventer, développer et fabriquer de nouvelles expériences pédagogiques
Mise à disposition de divers matériaux et matériels d'expérimentation
Salle Champetier

12h30 **Pause déjeuner**
Salles 2 et 3

14h00 Découverte des nouvelles expériences créées
Mise en commun des créations en direct et en vidéo
Amphi. Joliot

16h00 Retour sur le workshop par les organisateurs et les participants
Amphi. Joliot

16h30 Conclusion
Amphi. Joliot

16h40 Discussions libres autour d'un verre
Mezzanine de l'ESPGG

Informations Pratiques

ESPCI ParisTech
10 rue Vauquelin
75005 Paris
Métro 7 Censier-Daubenton
Contact : 06 81 90 21 42
www.amaco.org

