Fête de la Science

Saveurs Savantes

Les Atomes Crochus

Ateliers · Spectacles · Débats

Catalogue d'activités

Une compagnie de l'association

TRACES

Les Atomes Crochus

Une compagnie de l'association TRACES

Qui sommes-nous ?

Création en 2002 à l'Ecole Normale Supérieure. Les Atomes Crochus sont à l'origine un groupe interdisciplinaire créé en 2002 par trois universitaires passionnés de communication scientifique. Depuis 2016, Les Atomes Crochus font juridiquement partie de l'association TRACES. Ils assurent la partie de médiation scientifique face public de dont ils assurent les activités de médiation face public.

Notre savoir-faire sans frontières. Le riche catalogue d'activités élaborées par notre équipe pour des publics spécifiques couvre toutes les tranches d'âge et toutes les perspectives culturelles. De plus, Les Atomes Crochus interviennent en France et à l'étranger, dans tous types de lieux. Nous proposons à la fois des spectacles, des animations ponctuelles et de véritables parcours sur plusieurs séances.

Transformer la science en plaisir, en rire, en art, en jeu, telle est notre devise. Entre médiation scientifique et médiation culturelle, en perpétuelle recherche d'innovations pédagogiques, Les Atomes Crochus développent le désir et le plaisir de mettre la science en culture et de la culture dans la science. Notre pédagogie consiste à susciter l'envie de comprendre le monde en plaçant les participant·es au cœur des manipulations.

Effervesens!

Ateliers expérimentaux

Une grande table avec un joyeux fatras de matériel en tout genre : c'est parti pour un peu de physique et un peu de chimie au travers d'expériences inspirées de la diversité que l'on trouve à table... Sous un format très participatif, notre médiateur·rice invitera les participant·es à se questionner et à mettre leurs intuitions à l'épreuve.

Au programme : des questions que vous vous êtes sûrement déjà posées, mais aussi celles que vous vous posez secrètement sur les choses présentes dans vos placards.

Durée : 1 heure
Âge : à partir de 5 ans
Jauge : 15 personnes maximum par médiateur·rice

Ombro'matic

Ateliers de créativité technique

Tout un tas d'objets sur les tables, du papier crépon, du scotch, des cubes en bois... Un objectif commun : faire ensemble une scène coopérative à partir d'ombres projetés sur un mur.

Ce n'est pas de la tarte de faire une sculpture ! Qu'ajouterez-vous à la scène finale ? Le thème de la scène peut être "Saveurs savantes", "Ça chauffe en cuisine" ou tout autre thème, choisi par vous ou le public !

Durée : 1 heure et 30 minutes
Âge : à partir de 5 ans
Jauge : 15 personnes maximum par médiateur·rice

Les Atomes Crochus

Une compagnie de l'association TRACES

Ça bouge dans la cuisine

Jeu de discussion

Tout un tas d'objets provenant des cuisines d'hier et d'aujourd'hui. A quoi servent-ils ? Comment fonctionnent-il ? Comment sont-ils apparus ? Que ce soit à partir de leur fonctionnement ou des souvenirs qu'ils évoquent, chaque objet est utilisé comme déclencheur d'échanges entre participant·es et générations.
Vous aurez l'opportunité de tester les divers ustensiles, une occasion de découvrir pourquoi le lait déborde de la casserole quand il bout, ou encore de comprendre comment les blancs d'oeufs montent en neige…
Pour cette thématique, nous disposons d'objets tels que : cafetière manuelle, moules en silicone, batteur manuel, essoreuses à salade, carafe filtrante, anti-monte lait, etc.

Durée : 1 heure (adaptable)
Âge : à partir de 7 à 99 ans
Jauge : de 6 à 20 personnes par médiateur·rice

La chimie dans nos assiettes

Jeu de discussion

Entre des carottes d'une coopérative agricole en agriculture biologique et un hamburger d'une grande chaîne de fast food, d'après vous, lequel est le plus gras ? le plus sucré ? le plus transformé ? le plus naturel ? le meilleur gustativement ? le pire pour la santé ?
Une animation pour se poser toutes les questions sur le rapport entre chimie et alimentation. Qu'est-on prêt à manger et pourquoi ? Notre médiateur·rice fait émerger chez les participant·es des questionnements. Les aliments sont ensuite classés de façon ludique en fonction des perceptions sensorielles, de l'authenticité et de l'impact sur la santé de chacun d'entre eux.
À travers cet atelier, les participant·es font ainsi l'apprentissage du débat et de la réflexion de groupe, en complétant leurs connaissances et en les confrontant à leurs propres valeurs.

Durée : 1 heure et 30 minutes
Âge : à partir de 5 ans
Jauge : 15 personnes maximum par médiateur·rice

Les Atomes Crochus

Une compagnie de l'association TRACES

Déliscience,
La science se met en cuisine !

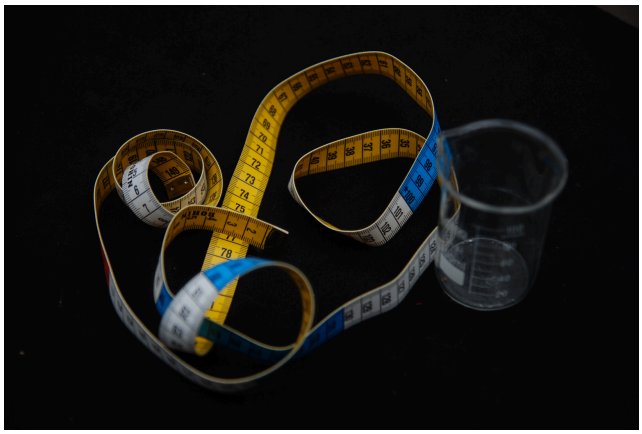
Science show

Pourquoi lorsque l'on touille un chocolat chaud, le son de la cuillère devient de plus en plus aigu ? Peut-on écrire un message secret avec des ingrédients de nos placards ? Est-il possible de faire du beurre maison ?
Ce science show sera l'occasion, par le biais d'expériences et de défis (aussi bien manipulatoires qu'intellectuels), de découvrir les secrets des aliments dans nos placard. Petites manipulations avec des objets de cuisine ou bien grosses expériences, il y en aura pour tous les goûts !

Durée : 1 heure
Âge : à partir de 5 ans
Jauge : jusqu'à 150 personnes

Sur mesure

Ateliers, Spectacles, Débats



Une idée ? Une envie ?
Si d'autres envies vous viennent, vous pouvez nous contacter afin de construire une autre activité sur mesure adaptée aux thèmes des saveurs savantes et à vos attentes spécifiques.

Contact
atomes-crochus@groupe-traces.fr
06 03 67 95 84

Durée : à déterminer avec vous
Âge : à déterminer avec vous
Jauge : à déterminer avec vous

Les Atomes Crochus

Une compagnie de l'association TRACES

Les Atomes Crochus

Ateliers · Spectacles · Débats

Une compagnie de l'association TRACES

Contactez-nous !

Par mail

atomes-crochus@groupe-traces.fr

Par téléphone

06 03 67 95 84

01 43 48 36 96

Notre site internet

https://www.atomes-crochus.org/

Scannez pour accéder à notre site