



cortex

C O R T E X

OFFRES
LIEUX ET
ORGANISMES
CULTURELLES



La science et ses applications se trouvent autour de nous. L'univers de la recherche reste toutefois discret et ne met pas encore assez en lumière ses avancées.



Le grand public et les jeunes générations ont besoin d'être sensibilisés et de prendre connaissance des avancées et des métiers acteurs de ces transformations de demain.



Cortex a mis en place des ateliers et des événements innovants et interactifs afin de promouvoir le monde de la recherche à travers des activités ludiques et participatives.



Cortex propose des services clés en main ou sur mesure.



SOMMAIRE

PAGE 5

ATELIER SUR MESURE

PAGE 11

ATELIER DANSE DES ABEILLES

PAGE 17

CONFÉRENCES SUR MESURE

PAGE 7

FRESQUE DU CYCLE DE L'EAU

PAGE 13

ATELIER INSECTES

PAGE 20

ATELIER SUR FORMATS
COURT DE 30 MIN

PAGE 9

DÉCOUVERTE DU
BIOMIMÉTISME ET SES
INVENTIONS

PAGE 15

ATELIER GASTÉROPODES

PAGE 29

CONTACT

Atelier sur mesure

Créez une expérience culturelle unique et sur mesure pour votre public, avec l'expertise de Cortex.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



Flexible, selon les préférences et le calendrier de la structure



OUVERT
à tous



LANGUE
Français / Anglais



CAPACITÉ
Adaptable selon les besoins



TARIF
sur devis

DESCRIPTION

Cortex propose une offre d'atelier sur mesure, spécifiquement conçue pour répondre aux besoins des organismes et lieux culturels. Que vous soyez un musée, une bibliothèque, ou tout autre espace culturel, notre équipe d'experts vous accompagne dans la création d'un atelier unique, adapté à vos idées, vos thématiques, et votre public. Ces ateliers sont conçus pour **capter et éduquer tout type de public**, qu'il s'agisse d'adultes, d'adolescents ou d'enfants, et peuvent être proposés en français ou en anglais, en présentiel ou en visioconférence.

Notre réseau d'experts, composé de chercheurs, d'artistes, de journalistes et de professionnels du multimédia, met à votre disposition **une large gamme de compétences** pour créer un atelier qui non seulement éduque, mais qui stimule aussi la curiosité et l'esprit critique des participants. Que votre objectif soit de sensibiliser à une problématique contemporaine, de valoriser une exposition temporaire, ou d'offrir une expérience immersive autour d'un thème culturel, nous concevons avec vous une expérience unique et engageante.

Nous nous déplaçons également pour répondre aux besoins spécifiques de votre projet, que ce soit pour un atelier en intérieur, en extérieur, ou dans un format hybride.

OBJECTIFS

- **Co-construire un atelier unique** : Élaborer un atelier qui reflète les spécificités de votre lieu culturel et les intérêts de votre public.
- **Adapter l'atelier à votre public** : Créer une expérience éducative adaptée aux besoins des adultes, adolescents ou enfants, en assurant une approche inclusive et stimulante.
- **Valoriser vos thématiques culturelles** : Utiliser l'expertise de notre réseau pour mettre en avant les thématiques qui vous sont chères, qu'elles soient artistiques, scientifiques ou historiques.
- **Proposer une expérience multilingue et multi-format** : Offrir des ateliers en français ou en anglais et dans des formats adaptés à votre contexte, que ce soit en présentiel ou en visioconférence.



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier sur mesure

Créez une expérience culturelle unique et sur mesure pour votre public, avec l'expertise de Cortex.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'information et d'innovation de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.



Co-construction personnalisée



Flexibilité et adaptabilité :



Valorisation de la recherche

PROGRAMME

- **Co-création de l'atelier** : Collaboration étroite avec votre équipe pour définir les objectifs, le contenu et le format de l'atelier.
- **Développement du contenu** : Conception des activités, des supports pédagogiques, et des modalités d'interaction, en tenant compte des besoins de votre public.
- **Mise en œuvre** : Animation de l'atelier en présentiel ou en visioconférence, avec possibilité de se déplacer pour des projets spécifiques.
- **Évaluation et ajustement** : Débriefing post-atelier pour évaluer les retours et ajuster les futurs ateliers en fonction des retours du public et des organisateurs.

AVANTAGES

- **Flexibilité et personnalisation** : Un atelier totalement adaptable à vos besoins, vos thématiques, et votre public, garantissant une expérience unique et sur mesure.
- **Large gamme de compétences** : Un réseau d'experts dans divers domaines pour enrichir et diversifier l'expérience proposée à vos participants.
- **Accessibilité et polyvalence** : Des ateliers disponibles en plusieurs langues, en présentiel ou en ligne, et capables de s'adapter à différents environnements et contextes culturels.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Fresque du cycle de l'eau

Explorez le cycle de l'eau et devenez acteurs de la protection de cette ressource essentielle.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



2H
à tous



OUVERT

(dès 8 ans accompagné d'un adulte, dès 10 ans seul)



LANGUE

Français / Anglais



CAPACITÉ

groupes de 6 à 20 participants



TARIF

576 € HT hors frais de déplacement

Atelier spécial
Fête de la
Science 2024



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

DESCRIPTION

L'atelier "Fresque du cycle de l'eau" proposé par Cortex est une activité éducative et interactive spécialement conçue pour les organismes et lieux culturels désireux de sensibiliser leur public à **l'importance du cycle de l'eau** et à ses **enjeux environnementaux**. Cet atelier permet aux participants, qu'ils soient adultes, adolescents ou enfants, de découvrir les différentes étapes du cycle de l'eau de manière ludique, tout en prenant conscience de **l'impact des activités humaines et du réchauffement climatique** sur cette ressource vitale. Grâce à une approche **participative et collaborative**, les participants travaillent ensemble pour construire une fresque qui illustre les mécanismes complexes du cycle de l'eau. Encadré par des animateurs experts, cet atelier stimule la réflexion collective et incite chacun à adopter des comportements plus respectueux de l'environnement. Il s'agit non seulement d'une activité éducative, mais aussi d'une expérience enrichissante qui peut être intégrée dans des expositions temporaires, des programmes éducatifs ou des événements thématiques.

OBJECTIFS

- **Sensibiliser aux enjeux environnementaux** : Faire prendre conscience de l'importance du cycle de l'eau et des impacts du réchauffement climatique et des activités humaines sur cette ressource.
- **Encourager la réflexion collective** : Promouvoir la collaboration et le dialogue entre les participants autour des questions environnementales, en stimulant la pensée critique et la créativité.
- **Favoriser l'éducation interactive** : Offrir une expérience éducative interactive qui permet aux participants de comprendre de manière concrète et visuelle les processus naturels et les défis environnementaux.
- **Renforcer l'engagement communautaire** : Impliquer le public dans une activité collective qui peut être utilisée comme outil de sensibilisation dans des contextes éducatifs ou événementiels.

MATÉRIELS FOURNIS

- Crayons et feutres
- Paperboard de 2 m²
- Jeu de cartes illustrées représentant les étapes du cycle de l'eau
- Supports visuels supplémentaires

Fresque du cycle de l'eau

Explorez le cycle de l'eau et devenez acteurs de la protection de cette ressource essentielle.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

MATÉRIELS À FOURNIR

- Tables pouvant accueillir un groupe de 15 à 20 personnes
- Espace suffisant pour permettre aux participants de travailler sans gêne gestuelle ou auditive

PROGRAMME

- **Introduction et présentation des enjeux** : Explication des règles de l'atelier et des objectifs pédagogiques liés au cycle de l'eau.
- **Construction de la fresque** : Les participants, encadrés par des animateurs, collaborent pour construire une fresque représentant le cycle de l'eau, en utilisant un jeu de cartes illustrées et d'autres supports visuels.
- **Débriefing et réflexion** : Une fois la fresque terminée, un débriefing est organisé pour discuter des apprentissages, des réflexions et des actions concrètes que chacun peut entreprendre pour protéger cette ressource.

AVANTAGES

- **Éducation environnementale concrète** : Un atelier interactif qui permet au public de comprendre les enjeux liés à l'eau de manière visuelle et collaborative.
- **Adaptabilité** : Une activité qui peut s'intégrer dans divers contextes culturels et éducatifs, adaptée à tous les âges et niveaux de connaissance.
- **Engagement communautaire** : Renforce l'implication du public dans les problématiques environnementales, créant un impact durable au-delà de l'atelier.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Connaissances
scientifique



Collaboration et
cohésion
d'équipe



Adapté à tous les
publics



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier

Découverte du biomimétisme et ses inventions

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



2 H

Par groupe



OUVERT

à tous (dès 8 ans accompagné d'un adulte, dès 10 ans seul)



CAPACITÉ

15 à 25 participants



TARIF

576 € HT hors frais de déplacement

DESCRIPTION



L'atelier "Découverte du biomimétisme et ses inventions" proposé par Cortex offre une plongée fascinante dans le monde naturel pour découvrir comment la **biodiversité** inspire les **innovations** de demain. Conçu pour les organismes et lieux culturels, cet atelier interactif invite les participants à se glisser dans la peau de chercheurs et d'inventeurs, explorant les merveilles de la nature et la manière dont elles peuvent être appliquées à la **technologie et au design**.

L'atelier se base sur un jeu de **cartes unique**, illustrant des **êtres vivants** de notre planète et les **inventions** issues de leur observation. À travers différentes variantes de jeu, les participants collaborent pour comprendre comment le **biomimétisme** peut façonner un avenir plus respectueux de l'**environnement**. Cet atelier est une activité idéale pour sensibiliser les publics de tous âges à la richesse de la **biodiversité** et à son potentiel pour résoudre les **défis technologiques et environnementaux** actuels.

OBJECTIFS



- **Découverte du biomimétisme** : Faire comprendre comment la nature et la biodiversité inspirent les innovations technologiques et scientifiques.
- **Encourager l'esprit d'équipe** : Favoriser la collaboration entre participants, en stimulant la réflexion collective et l'inventivité.
- **Sensibilisation Environnementale** : Promouvoir une meilleure connaissance de l'environnement et de la faune, en mettant en avant les grands acteurs qui innovent pour un futur plus durable.
- **Adaptabilité à tous les publics** : Offrir une activité enrichissante et accessible à tous, qu'il s'agisse d'adultes, d'adolescents ou d'enfants.

MATÉRIELS FOURNIS



- Jeu de cartes illustrant des espèces vivantes et des innovations biomimétiques
- Crayons et feutres
- Supports visuels pour faciliter la compréhension des concepts

MATÉRIELS À FOURNIR



- Tables pouvant accueillir un groupe de 15 à 20 personnes
- Espace suffisant pour permettre aux participants de travailler confortablement en groupe



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier Découverte du biomimétisme et ses inventions

Découvrez comment la nature inspire les innovations de demain grâce au biomimétisme.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.



Inspiration
naturelle



Collaboration et
créativité



Adaptabilité
universelle

PROGRAMME



- **Introduction et explication des règles** : Présentation du jeu de cartes et des différentes variantes possibles, adaptées au niveau et aux intérêts du groupe.
- **Mise en pratique** : Les participants jouent en groupe, explorant les liens entre les espèces vivantes et les innovations biomimétiques qui en découlent.
- **Débriefing et discussion** : Après le jeu, un débriefing est organisé pour discuter des idées, des observations et des concepts clés liés au biomimétisme et à son impact potentiel sur l'avenir.

AVANTAGES



- **Exploration de l'innovation naturelle** : Les participants découvrent comment la nature inspire les technologies et solutions modernes, renforçant ainsi leur compréhension de l'importance de la biodiversité.
- **Engagement actif** : Une activité qui favorise la participation active et collaborative, renforçant l'esprit d'équipe et l'inventivité des participants.
- **Éducation pour tous** : Adapté à tous les âges, cet atelier offre une expérience éducative enrichissante, intégrable dans divers programmes culturels et éducatifs.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier danse des abeilles

Découvrez le langage secret des abeilles et participez à leur préservation à travers un atelier ludique et éducatif.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



2 H

Par groupe



OUVERT

à tous (dès 8 ans accompagné d'un adulte, dès 10 ans seul)



LANGUE

Français



CAPACITÉ

15 participants maximum par groupe



TARIF

576€ HT frais de déplacement non compris

DESCRIPTION

L'atelier "Danse des Abeilles" proposé par Cortex invite les participants à plonger dans le fascinant **monde des abeilles** et à explorer leur **langage unique**. Conçu pour les **organismes et lieux culturels**, cet atelier permet de comprendre le fonctionnement d'une **ruche** et la manière dont les abeilles communiquent à travers une **danse complexe**. Ce mode de communication, qui a été décortiqué par des chercheurs, est désormais utilisé pour inspirer des **technologies**, comme des micro-robots, et pour mieux comprendre les comportements de ces **pollinisateurs essentiels**.

Les participants auront l'occasion de découvrir le **langage des abeilles** grâce à des affiches, et un **jeu de piste** en vrai langage abeille, conçu pour impliquer les enfants et les adultes dans une expérience immersive. Cet atelier offre une vision nouvelle et ludique du monde des sciences et de la recherche, tout en sensibilisant à l'importance de la **préservation des abeilles** et de leur **écosystème**.

OBJECTIFS

- **Découverte du langage des abeilles** : Comprendre comment les abeilles communiquent au sein de la ruche et comment ce langage inspire la technologie moderne.
- **Sensibilisation à l'importance des abeilles** : Prendre conscience du rôle crucial des abeilles dans l'écosystème et de l'importance de leur préservation face aux défis environnementaux.
- **Participation ludique et éducative** : Offrir aux participants une expérience interactive et éducative, en leur permettant de s'immerger dans le monde des abeilles à travers des activités pratiques.
- **Adaptabilité à tous les publics** : Proposer une activité enrichissante pour tous les âges, dès 8 ans accompagné d'un adulte, et dès 10 ans seul.

MATÉRIELS FOURNIS

- Affiches illustrant le fonctionnement des ruches et le langage des abeilles
- Cartes pour le jeu de piste
- Supports visuels pour faciliter la compréhension des concepts

MATÉRIELS À FOURNIR

- Tables pouvant accueillir un groupe de 15 personnes
- Espace suffisant pour permettre aux participants de travailler confortablement en groupe



cortex



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier danse des abeilles

Découvrez le langage secret des abeilles et participez à leur préservation à travers un atelier ludique et éducatif.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

AVANTAGES

- **Langage du vivant** : Les participants apprennent une nouvelle langue, celle des abeilles, et la partagent avec leurs camarades dans un contexte ludique.
- **Sensibilisation écologique** : L'atelier permet de prendre conscience de la situation écologique des abeilles et de l'importance de leur préservation.
- **Participation ludique** : Une activité interactive qui offre aux participants une autre vision du monde scientifique et environnemental, tout en favorisant la collaboration et l'apprentissage collectif.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Langage des abeilles



Sensibilisation écologique



Activité ludique et éducative



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier insectes

Explorez le monde des insectes et découvrez leur importance écologique à travers un atelier interactif et éducatif.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



2 H

Par groupe



OUVERT

à tous (dès 8 ans accompagné d'un adulte, dès 10 ans seul)



LANGUE

Français



CAPACITÉ

15 participants maximum par groupe



TARIF

576€ HT frais de déplacement non compris

DESCRIPTION

L'atelier "Insectes" proposé par Cortex est une expérience immersive qui plonge les participants dans le **monde fascinant des insectes**. Conçu pour les **organismes et lieux culturels**, cet atelier permet de découvrir de près ces créatures souvent mal comprises, avec une attention particulière portée aux phasmes, des insectes extraordinaires qui seront présents tout au long de l'atelier, portés par l'animatrice pour être bien visibles.

Les participants auront accès à **des fiches pédagogiques** et à des **figurines** représentant différents **grands types d'insectes**. L'atelier sensibilise à **l'écologie** et à l'importance des insectes dans notre environnement. À travers des activités interactives, ils apprendront à distinguer les principaux ordres d'insectes et à les classer selon leurs groupes, grâce aux cartes qui leur seront distribuées.

Cet atelier permet également de s'initier à la **manipulation douce** des insectes, en apprenant à prendre soin des phasmes, une compétence de plus en plus valorisée dans les classes de primaire. Les participants découvriront ainsi un **monde miniature** qui les entoure, gagnant en **confiance** et en **empathie** envers ces petites créatures.

OBJECTIFS

- **Découverte du monde des insectes** : Familiariser les participants avec les principaux ordres d'insectes et leur environnement.
- **Sensibilisation à l'écologie** : Prendre conscience de l'importance des insectes dans notre écosystème et de la nécessité de leur protection.
- **Manipulation et prise de confiance** : Apprendre à manipuler les insectes avec douceur et à comprendre leur rôle écologique.
- **Activité ludique et pédagogique** : Offrir une expérience interactive et éducative qui s'adapte à tous les âges, favorisant l'esprit d'équipe et l'apprentissage collectif.

MATÉRIELS FOURNIS

- Fiches pédagogiques sur les principaux ordres d'insectes
- Figurines d'insectes pour une exploration tactile
- Cartes de classification pour l'activité interactive

MATÉRIELS À FOURNIR

- Tables pouvant accueillir un groupe de 15 personnes
- Espace suffisant pour permettre aux participants de travailler confortablement en groupe



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier insectes

Explorez le monde des insectes et découvrez leur importance écologique à travers un atelier interactif et éducatif.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'information et d'innovation de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

PROGRAMME

- **Présentation des phasmes** : Découverte des phasmes présents sur l'animatrice, permettant une observation directe de ces insectes fascinants.
- **Introduction aux insectes** : Exploration des différents ordres d'insectes à l'aide de fiches pédagogiques et de figurines.
- **Classement et jeu de cartes** : Activité interactive où les participants classent les insectes selon leurs groupes à l'aide des cartes distribuées.
- **Manipulation des insectes** : Initiation à la manipulation douce et à la prise de soin des phasmes.
- **Discussion et débriefing** : Échanges sur l'importance des insectes dans l'écosystème et les actions possibles pour leur protection.

AVANTAGES

- **Apprentissage des insectes** : Les participants apprennent à distinguer les principaux ordres d'insectes et à comprendre leur rôle écologique.
- **Sensibilisation écologique** : L'atelier permet de prendre conscience de l'importance des insectes dans notre environnement et de la nécessité de leur protection.
- **Participation ludique** : Une activité interactive qui offre aux participants une autre vision du monde scientifique, tout en favorisant la collaboration et l'apprentissage collectif.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Découverte des insectes



Sensibilisation écologique



Activité ludique et pédagogique



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier Gastéropodes

Découvrez l'univers fascinant des gastéropodes et explorez leur rôle crucial dans l'écosystème à travers un atelier interactif et éducatif.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



2 H

Par groupe



OUVERT

à tous (dès 8 ans accompagné d'un adulte, dès 10 ans seul)



LANGUE

Français



CAPACITÉ

15 participants maximum par groupe



TARIF

576€ HT frais de déplacement non compris

DESCRIPTION



L'atelier "Gastéropodes" proposé par Cortex est une plongée fascinante dans le monde souvent méconnu des **escargots** et autres **gastéropodes**. Conçu spécialement pour les organismes et lieux culturels, cet atelier offre une occasion unique aux participants de rencontrer de près trois escargots **géants africains** qui seront présents sur l'animatrice à certains moments, garantissant ainsi une **observation directe** et mémorable.

Les participants auront accès à des **fiches pédagogiques** et à des cartes à jouer illustrant différents **types de gastéropodes**, tant terrestres que marins. Cet atelier a pour but de sensibiliser les participants à leur **environnement**, à leur **écologie**, et de leur faire découvrir des espèces incroyables aux particularités uniques. À travers des activités interactives, les enfants et les adultes apprendront à distinguer les grands types de gastéropodes et à les regrouper par **environnement** écologique.

Cet atelier a également pour mission de **combattre les préjugés** qui entourent souvent ces créatures, en montrant que les escargots du jardin ne sont qu'une des nombreuses espèces existantes. Les participants sortiront de cette expérience avec une meilleure connaissance de ces êtres vivants et une **nouvelle appréciation** de leur **écologie**.

OBJECTIFS



- **Découverte des gastéropodes** : Faire connaître aux participants les principales espèces de gastéropodes, leur environnement, et les particularités écologiques qui les caractérisent.
- **Sensibilisation à l'écologie** : Éveiller les consciences sur l'importance de la préservation de ces créatures, en mettant en lumière les espèces menacées et les défis écologiques auxquels elles font face.
- **Réhabilitation des gastéropodes** : Déconstruire les préjugés courants sur les gastéropodes, en montrant leur diversité et leur importance dans l'écosystème.
- **Activité ludique et participative** : Favoriser le dialogue et l'interaction entre les participants et les animateurs, dans un cadre éducatif et stimulant.



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Atelier Gastéropodes

Découvrez l'univers fascinant des gastéropodes et explorez leur rôle crucial dans l'écosystème à travers un atelier interactif et éducatif.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'information et d'innovation de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons le travail de nos scientifiques ensemble.



Découverte des gastéropodes



Sensibilisation écologique



Activité ludique et pédagogique

PROGRAMME

- **Présentation des escargots géants africains** : Observation directe de trois escargots géants africains, permettant une interaction mémorable avec ces créatures impressionnantes.
- **Exploration des gastéropodes** : Étude des différents types de gastéropodes à l'aide de fiches pédagogiques et de cartes à jouer, avec une attention particulière aux espèces marines.
- **Classification écologique** : Activité où les participants regroupent les gastéropodes par environnement écologique à l'aide des cartes distribuées.
- **Discussion et débriefing** : Échanges sur l'importance des gastéropodes dans l'écosystème et les actions possibles pour leur protection.

AVANTAGES

- **Rencontre avec des gastéropodes géants** : Une opportunité unique d'observer de près des escargots géants africains, offrant une expérience éducative et mémorable.
- **Sensibilisation à l'écologie** : Un atelier qui met en lumière l'importance des gastéropodes dans notre écosystème et l'urgence de leur protection.
- **Participation ludique** : Une activité interactive qui offre aux participants une autre vision du monde scientifique, tout en favorisant la collaboration et l'apprentissage collectif.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et co-fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Conférence sur mesure

Créez une conférence sur mesure qui reflète votre expertise culturelle et capte l'attention de votre public à travers un événement unique et engageant.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



OUVERT

à toutes spécialités



LANGUE

Français / Anglais



TARIF

sur devis
5 280 HT pour le modèle
Cortex Online
Prix ajustable en fonction
des besoins.

DESCRIPTION



Avec l'offre de Conférence sur Mesure, Cortex vous propose bien plus qu'une simple présentation : nous créons un **événement personnalisé** qui répond aux besoins spécifiques de votre structure culturelle, maximisant ainsi l'impact de vos messages. En étroite collaboration avec votre équipe, nous élaborons un format de dialogue qui s'aligne parfaitement avec vos objectifs et met en lumière vos thématiques, innovations, et expertise scientifique.

Grâce à notre modèle « Cortex Online », notre équipe vous accompagne dans la création d'une conférence engageante et professionnelle, en **vulgarisant même les sujets les plus complexes** pour les rendre accessibles à un large public. Cette prestation inclut des services de haute qualité tels que la rediffusion en direct, le montage post-production, la **facilitation graphique en live**, et la création de rendus graphiques professionnels. Pour accroître encore plus la portée de votre événement, nous proposons des options de merchandising écoresponsable, produit en France.

OBJECTIFS



- **Proposer un format de communication et d'expression** : Offrez à vos équipes un espace pour partager et verbaliser leurs idées de manière impactante, renforçant ainsi l'échange d'idées au sein de votre structure.
- **Mise en valeur du savoir-faire de la structure** : Utilisez la conférence comme un levier pour renforcer l'image de votre organisme culturel en démontrant votre expertise et vos innovations à un large public.
- **Création de contenus exploitables** : Grâce à la production de supports graphiques et vidéo, tirez parti de la conférence pour alimenter vos canaux de communication internes et externes.
- **Vulgarisation des sujets complexes** : Facilitez la compréhension des sujets pointus pour un public non expert, favorisant ainsi une meilleure diffusion du savoir.



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Conférence sur mesure

Créez une conférence sur mesure qui reflète votre expertise culturelle et capte l'attention de votre public à travers un événement unique et engageant.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

AVANTAGES

- **Événement sur mesure** : La conférence est conçue spécifiquement en fonction de vos thématiques et de vos objectifs, garantissant une expérience parfaitement alignée avec les besoins de votre structure.
- **Expertise multidisciplinaire** : Profitez du savoir-faire de notre équipe, composée de professionnels issus de divers domaines (sciences, multimédia, journalisme, illustration, et art), pour créer un événement complet et captivant.
- **Rendus professionnels et exploitables** : Bénéficiez de contenus graphiques et vidéo de haute qualité, parfaits pour une diffusion en interne et en externe, augmentant ainsi la visibilité et l'impact de votre communication.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Sur mesure



Expertise multidisciplinaire



Rendus professionnels et exploitables



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris



Pour optimiser l'impact et la flexibilité de vos événements, Cortex propose des **ateliers en formats destinés au stand.**

- 1ère heure : 200€ HT (inclus l'installation et la mise en place du stand)
- 2 heures : 180€ HT par heure (soit 360€ HT pour deux heures)
- 3 heures : 160€ HT par heure (soit 480€ HT pour trois heures)
- 4 heures et plus : 150€ HT par heure (soit 600€ HT pour quatre heures)

Forfaits spéciaux :

- Forfait demi-journée (4 heures) : Offre fixe à 600€ HT.
- Forfait journée complète (8 heures) : Offre fixe à 1100€ HT.

Grâce à ce format, nous pouvons animer plusieurs ateliers au cours d'une après-midi ou d'une journée entière, permettant ainsi une découverte interactive et engageante de divers sujets tout en s'adaptant à l'agenda de vos événements. Chaque atelier est conçu pour offrir une expérience enrichissante en un temps limité, tout en permettant une immersion rapide et efficace. Profitez de cette flexibilité pour offrir à vos participants une série d'activités captivantes, tout en optimisant votre emploi du temps et vos ressources.

Découverte du biomimétisme et ses inventions

Inviter des participants à se mettre dans la peau de chercheurs, d'inventeurs, afin qu'ils puissent découvrir le potentiel de la nature et sa biodiversité dans les inventions de demain.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



OUVERT
à tous



CAPACITÉ
8 participants à la fois



TARIF
déplacement non inclus

OBJECTIF

- Découverte rapide du biomimétisme** : Offrir une introduction succincte et captivante à la notion de biomimétisme.
- Interactivité** : Encourager les participants à interagir directement avec les concepts grâce à des jeux et des démonstrations.
- Information visuelle** : Utiliser des panneaux d'affichage et des supports visuels pour transmettre les informations clés aux passants.

CONFIGURATION DU STAND

Zone d'affichage

- Panneaux d'information :
 - Présentation succincte du biomimétisme (définition, importance, exemples célèbres).
 - Exemples concrets d'innovations inspirés par la nature (Velcro, ailes d'avion, etc.).
 - Statistiques sur les bénéfices du biomimétisme pour l'environnement et l'innovation.
- Illustrations :
 - Affiches colorées et attractives des êtres vivants et des inventions qui s'en inspirent.
 - Infographies montrant le processus d'inspiration depuis la nature jusqu'à l'innovation technologique.

Zone d'activité

- Jeu de cartes simplifié :
 - Distribution de cartes représentant différents organismes et leurs inventions associées.
 - Les participants devront associer les cartes correspondantes (par ex., un gecko et des semelles antidérapantes).
- Mini-ateliers créatifs :
 - Dessin et invention : Fournir des crayons et du papier pour que les enfants puissent dessiner leur propre invention inspirée par la nature.
 - Quiz interactif : Questions rapides sur des inventions célèbres et leur inspiration naturelle.
 - Récompenses** : goodies divers pour les bonnes réponses.



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Découverte du biomimétisme et ses inventions

Inviter des participants à se mettre dans la peau de chercheurs, d'inventeurs, afin qu'ils puissent découvrir le potentiel de la nature et sa biodiversité dans les inventions de demain.

INFORMATIONS ESSENTIELLES POUR LES PASSANTS



1. **Affiches visuelles** : Grandes images et descriptions courtes pour capter l'attention rapidement.
2. **Brochures à emporter** : Des brochures informatives résumant les concepts de biomimétisme, avec des exemples et des liens vers des ressources supplémentaires.
3. **Écran interactif** : Une présentation en boucle ou une vidéo courte (2-3 minutes) expliquant le biomimétisme et ses applications modernes.

MATÉRIELS NÉCESSAIRES



- Cartes de jeu illustrées.
- Crayons de couleurs, crayons à papier, gommes, feuilles de papier pour dessin.
- Panneaux d'affichage (**à fournir**) et affiches.
- Écran (**à fournir**) et matériel de présentation.
- Brochures et matériels promotionnels.

AVANTAGES DU STAND



- **Accessibilité** : Format court et accessible à tous les âges, permettant une participation rapide et sans engagement.
- **Attractivité** : Éléments visuels et interactifs pour attirer et retenir l'attention des passants.
- **Éducation et sensibilisation** : Transmission efficace de connaissances sur le biomimétisme et ses bénéfices pour l'innovation et l'environnement.

Découverte du biomimétisme et ses inventions

Inviter des participants à se mettre dans la peau de chercheurs, d'inventeurs, afin qu'ils puissent découvrir le potentiel de la nature et sa biodiversité dans les inventions de demain.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'information et d'innovation de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et co-fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



Atelier collaboratif



Sensibilisation à la biodiversité



Conscience écologique



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Gastéropodes Terrestres

Faire connaître de nouvelles espèces, leurs environnements, celles qui sont menacées, leurs incroyables particularités et aspects.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



OUVERT
à tous



CAPACITÉ
8 participants à la fois



TARIF
déplacement non inclus

OBJECTIFS

- 1. Introduction aux gastéropodes terrestres** : Offrir une initiation rapide et captivante aux différentes espèces de gastéropodes terrestres que l'on peut rencontrer dans une ferme pédagogique.
- 2. Interactivité** : Encourager les participants à interagir directement avec les concepts à travers des jeux et des démonstrations.
- 3. Information visuelle** : Utiliser des panneaux d'affichage et des supports visuels pour transmettre les informations clés aux passants, notamment sur les escargots africains comme espèce invasive.

CONFIGURATION DU STAND

Zone d'affichage

- Panneaux d'information :
 - Présentation succincte des gastéropodes terrestres (définition, importance, diversité des espèces).
 - Exemples de différentes espèces de gastéropodes terrestres que l'on trouve dans une ferme pédagogique et leurs particularités uniques.
 - Informations sur les escargots africains géants, leur anatomie et leur impact en tant qu'espèce invasive sur notre territoire.
- Illustrations :
 - Affiches colorées et attractives des différentes espèces de gastéropodes terrestres.
 - Infographies montrant les habitats des gastéropodes terrestres et les dangers qu'ils encourent.

Zone d'activité

- Activité "Exploration au Microscope" :
 - Observation des escargots : Mise en place de microscopes ou de loupes pour permettre aux participants d'observer de près des coquilles d'escargots, leurs radulas (lèvres), et d'autres caractéristiques anatomiques.
 - Éducation : Des fiches explicatives accompagnent chaque spécimen pour détailler ce que les participants observent.



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Gastéropodes Terrestres

Faire connaître de nouvelles espèces, leur environnement, celles qui sont menacées, leurs incroyables particularités et aspects.

2. Activité "Écosystème des Gastéropodes" :

- Construction d'un mini-écosystème : Les enfants peuvent participer à la création d'un mini-écosystème pour les escargots en utilisant des éléments naturels comme des feuilles, des cailloux et de la terre.
- Éducation : Discussions sur les besoins vitaux des gastéropodes (alimentation, habitat, humidité) et comment ils interagissent avec leur environnement.

3. Activité "Quiz Interactif" :

- Quiz éducatif : Un quiz interactif avec des questions sur les gastéropodes terrestres, leurs habitats, leurs alimentations, et leurs rôles écologiques.
- Récompenses : Les participants peuvent recevoir des petites récompenses (autocollants, badges...) pour leurs bonnes réponses.

Zone de démonstration

1. Présentations courtes :

- Des démonstrations en direct toutes les 30 minutes, où un animateur présente des escargots géants africains.
- Explications sur les caractéristiques des escargots géants africains et leur environnement.
- Discussion sur l'impact des escargots africains comme espèce invasive.

2. Interaction avec les escargots :

- Présence d'escargots géants africains sur l'animatrice pour que les participants puissent les voir de près et comprendre leur anatomie.
- Information sur les soins et la protection de ces animaux, ainsi que sur les problèmes qu'ils posent en tant qu'espèces invasives.

AVANTAGES DU STAND

- **Accessibilité** : Format court et accessible à tous les âges, permettant une participation rapide et sans engagement.
- **Attractivité** : Éléments visuels et interactifs pour attirer et retenir l'attention des passants.
- **Éducation et sensibilisation** : Transmission efficace de connaissances sur la diversité des gastéropodes terrestres et l'importance de leur préservation, ainsi que sur les problématiques des espèces invasives.

INFORMATIONS ESSENTIELLES POUR LES PASSANTS

1. Affiches visuelles :

- Grandes images et descriptions courtes pour capter l'attention rapidement.

2. Brochures à emporter :

- Des brochures informatives résumant les différentes espèces de gastéropodes terrestres, leurs habitats et l'importance de leur préservation.

3. Écran interactif :

- Une présentation en boucle ou une vidéo courte (2-3 minutes) expliquant la diversité des gastéropodes terrestres et leur rôle dans l'écosystème.

MATÉRIELS NÉCESSAIRES

- Cartes de jeu illustrées.
- Crayons de couleurs, crayons à papier, gommes, feuilles de papier pour dessin.
- Panneaux d'affichage (**à fournir**) et affiches.
- Escargots géants africains pour la démonstration.
- Écran (**à fournir**) et matériel de présentation.
- Brochures et matériels promotionnels.

Gastéropodes Terrestres

Faire connaître de nouvelles espèces, leur environnement, celles qui sont menacées, leurs incroyables particularités et aspects.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'information et d'innovation de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et co-fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



**Atelier
collaboratif**



**Sensibilisation à
la biodiversité**



**Conscience
écologique**



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Danse des abeilles

Les participants se mettent dans la peau de chercheurs qui ont découvert et décortiqué le langage des abeilles.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'informations et d'innovations de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

Informations clés



OUVERT
à tous



CAPACITÉ
8 participants à la fois



TARIF
déplacement non inclus

OBJECTIF

- 1. Introduction rapide au langage des abeilles :** Offrir une initiation succincte et captivante à la communication des abeilles.
- 2. Interactivité :** Encourager les participants à interagir directement avec les concepts à travers des jeux et des démonstrations.
- 3. Information visuelle :** Utiliser des panneaux d'affichage et des supports visuels pour transmettre les informations clés aux passants.

CONFIGURATION DU STAND

Zone d'affichage

- Panneaux d'information :
 - Présentation succincte du langage des abeilles (la danse des abeilles, son importance, comment elle est utilisée).
 - Exemples concrets de l'utilisation de ce langage par les scientifiques (robots, pistage des abeilles ; en vidéo ou affiche).
 - Statistiques et faits sur l'importance des abeilles et les dangers qu'elles encourent.
- Illustrations :
 - Affiches colorées et attractives sur le fonctionnement d'une ruche et la communication des abeilles.
 - Infographies montrant la danse des abeilles et sa signification.

Zone d'activité

- Jeu de cartes simplifiées :
 - Distribution de cartes représentant les différentes caractéristiques et les différents dangers pour les abeilles.
 - Les participants doivent sélectionner correctement les cartes sous la supervision de l'animateur qui fournira en compléments des informations et explications sur les différents sujets représentés.
- Mini-ateliers créatifs :
 - Jeu de piste : Un mini-jeu de piste où les enfants suivent des indices en décryptant la danse des abeilles pour trouver des "fleurs"
 - Récompenses : possibilité d'un échantillon de pot de miel local avec un autocollant cortex sur le couvercle, collaboration avec votre apiculteur.



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris

Danse des abeilles

Les participants se mettent dans la peau de chercheurs qui ont découvert et décortiqué le langage des abeilles.

Zone de démonstration

- Présentations courtes :
 - Des démonstrations en direct toutes les 30 minutes, où un animateur explique la danse des abeilles et montre comment elle est utilisée par les scientifiques (avant le début du jeu de piste).

INFORMATIONS ESSENTIELLES POUR LES PASSANTS

1. **Affiches visuelles** : Grandes images et descriptions courtes pour capter l'attention rapidement.
2. **Brochures à emporter** : Des brochures informatives résumant le langage des abeilles, l'importance de leur préservation et des liens vers des ressources supplémentaires.
3. **Écran interactif** : Une présentation en boucle ou une vidéo courte (2-3 minutes) expliquant la danse des abeilles et son rôle dans l'écosystème.

MATÉRIELS NÉCESSAIRES

- Cartes de jeu illustrées.
- Panneaux d'affichage (à fournir) et affiches.
- Écran (à fournir) et matériel de présentation.
- Brochures et matériels promotionnels.

AVANTAGES DU STAND

- **Accessibilité** : Format court et accessible à tous les âges, permettant une participation rapide et sans engagement.
- **Attractivité** : Éléments visuels et interactifs pour attirer et retenir l'attention des passants.
- **Éducation et sensibilisation** : Transmission efficace de connaissances sur la communication des abeilles et l'importance de leur préservation.

Danse des abeilles

Les participants se mettent dans la peau de chercheurs qui ont découvert et décortiqué le langage des abeilles.

À propos

Cortex forme et crée des outils afin de faciliter le flux d'information et d'innovation de la recherche scientifique auprès des chercheurs, des étudiants, des acteurs en entreprise et du grand public.

Valorisons ensemble le travail de nos scientifiques.

INTERVENANTES RESPONSABLES



Tatiana Kacan, présidente et co-fondatrice de Cortex, autrice, pigiste et biologiste moléculaire de formation.



Aurélie Brousse, directrice générale de Cortex, ingénieure en biologie cellulaire



**Atelier
collaboratif**



**Sensibilisation à
la biodiversité**



**Conscience
écologique**



Cortex



www.le-cortex.com



15, rue des Halles
75001 Paris



Tatiana Kacan

Présidente Fondatrice de
Cortex

tatiana.grouin@le-cortex.com



Aurélie Brousse

Directrice générale de Cortex

aurelie.brousse@le-cortex.com



contact@le-cortex.com

Vous voulez en savoir plus ?

Prenez rendez-vous !



Merci à vous !

Nous restons disponibles sur le site et le réseau de Cortex

Retrouvez les plaquettes de toutes les offres sur



contact@le-cortex.com