Ateliers ponctuels

« De la graine à l'humus » propose des ateliers sur le territoire de Chalonnes-sur-Loire et ses environs. Les tarifs sont de 40€ / h pour les structures en demande d'intervention. Des frais supplémentaires peuvent être ajoutés en cas de déplacements ou de conceptions supplémentaires à l'existant.

Il est possible de créer des parcours cohérents, en adéquation avec une application souhaitée. Des supports permettant de reproduire ce qui a été vu sont remis à la fin. Il est envisageable de ventiler sur plusieurs jours ou de faire des formats courts plus introductifs.

Autour de l'environnement

Ateliers Terre à terre

Analyse de sol – de 2h à 7h (Atelier)

bio-indicateurs dont la méthode VESS (Évaluation Visuelle de la qualité de la Structure du Sol), le triangle des sols (test du bocal), des analyses de textures et de pH...

Réaliser un bon compost – de 2h à 6h (Atelier)

Principe d'un compost, apport en carbone et azote, décomposition bio-mimétique, les divers phases du compost, le complexe argilo-humique, utilisation du compost.

Le sol et le jardin vivant – de 2h à 7h (Atelier)

Textures de sols, composantes (matières organiques, pH, facteurs abiotiques...), bioindicateurs, appauvrissement du sol et apport, complexe argilo-humique, couvre-sols, modes de culture, conseils généraux...

Topologie du terrain et les facteurs abiotiques associés – de 4h à 7h (Atelier)

Connaître les caractéristiques de son terrain, texture du sol, profil de sol, variation de hauteurs, eau, soleil, vents.

Approches adaptatives de sols – de 4h à 10h (Atelier)

Adaptation de son terrain aux contraintes : culture en courbes de niveau, haie baissière, culture en bandes...

Approches adaptatives de gestion des eaux de 4h à 10h (Atelier)

Adaptation de son terrain aux contraintes de gestion des eaux : drainage, infiltration, captation, connexion, absorption, stockage, ralentissement...

Accueillir la faune locale – de 2h à 7h (Atelier)

Modes de vie des bébêtes, lutte contre les ravageurs de certaines espèces, accueil Méthodes d'analyse faciles à reproduire avec des d'espèces, fabrication d'habitats à insectes, de nichoirs à oiseaux ou d'abris à chauve-souris.

Réduction d'impacts

Empreinte environnementale - de 2h à 4h (Atelier / jeu)

Qu'est-ce que l'empreinte environnementale ? Quelles sont ses composantes et comment peuton la réduire ?

Éco-conception – de 2h à 7h (Atelier / jeu, plutôt adapté aux producteurs ou fournisseurs de services)

Qu'est-ce que l'éco-conception ? Quelles sont ses composantes ? Quelle approche adopter pour réduire l'impact de ses productions ?

Éco-conception d'un document papier – de 2h à 4h (Atelier)

Un cas spécifique de l'éco-conception appliqué à la production et la diffusion d'un document papier.

Diminuer son impact environnemental à la maison et économiser – de 2h à 4h (Atelier)

Diminuer son empreinte environnementale peut permettre des économies à courts, moyens et longs termes! Analyse des coûts et mise en place des possibles actions.

Diminuer son impact en entreprise et économiser - de 2h à 20h (Atelier)

Diminuer son empreinte environnementale peut permettre des économies à courts, moyens et longs termes! Analyse des coûts et mise en place des possibles actions.

Autour du social

La liberté s'apprend

Réparation d'ordinateur – de 2h à 4h (Atelier débutant)

Formation niveau novice au hardware, la partie matérielle de l'ordinateur. Autopsie et détection de pannes.

Réparation d'ordinateur – de 2h à 4h (Atelier avancé)

Formation niveau avancé au hardware, la partie matérielle de l'ordinateur. Autopsie et détection de pannes.

Installation Linux – de 2h à 4h (Atelier)

L'installation est simple en soi-même, mais comment la faire sans aucun risque? Nous verrons également comment peaufiner l'installation et les paramètres.

Base du code bash - de 3h à 7h (Atelier)

Comprendre les bases du code permet de concevoir les potentiels de son exploitation, mais aussi de taper du code en toute sécurité, alors qu'il nous était inconnu quelques minutes avant... C'est une prise de confiance pour aller vers l'autonomie...

Gestion des DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques) informatiques – 1h30 (Présentation)

D'où viennent les métaux ? Où et comment sont construits les ordinateurs ? Quels sont les impacts de notre consommation ? Une présentation à éviter si vous êtes « éco-anxieux » ou au contraire à embrasser pour s'accaparer des arguments !

Contenus libres de droit – 2h (Découverte et tour d'horizon)

Un voyage à la découverte de la propriété intellectuelle et de la culture libre. Bien plus qu'un sujet cantonné à l'informatique, un véritable mouvement social.

Open source et handicap – 2h (Découverte et tour d'horizon)

Les solutions numériques peuvent apporter de nombreuses facilitations dans le contexte du handicap. Découverte de logiciels, plans et mouvements sociaux de la culture libre qui autorisent la réutilisation, l'adaptation et le partage.

Fake News – de 2h à 7h (Atelier)

Qu'est-ce qu'une « fake news » ? Pourquoi elles sont produites ? Comment les détecter ?

Sécurité informatique – de 2h à 4h (Découverte et tour d'horizon)

Compréhension globale de la sécurité informatique. Partons à la découverte de pratiques communes ou plus obscures et mettons en avant les moyens de défenses existants.

Portage de projets

Outils et méthodologies – de 2h à 10h (Atelier)

Méthodes de gestion de réunion, de planification, d'analyse, d'amélioration, d'animation ou encore de créativité. Des approches plurielles, participatives, démocratiques et reflétant des valeurs.

Le genre

Introduction au genre – de 1h à 4h (Atelier)

Le genre est l'assignation sociale d'une personne par sa sexuation. Cela amène à des stéréotypes comme « Les filles sont douces » ou encore « les garçons sont des brutes ». Selon les époques et les lieux les stéréotypes changent. Décortiquons cela.

Dans les ateliers, nous introduisons des interactions avec le public : Participations, ateliers où l'on pratique soi-même, éducation populaire, éducation active ou encore méthodologie collaborative.

Tous les supports fournis sont sous licences libres et peuvent être récupérés et réappropriés.

Contactez-nous pour avoir plus d'information sur les ateliers.

Contact : <u>bonjour@graineahumus.org</u>

Site internet : <u>www.graineahumus.org</u>