

Formations e-change : matériel nécessaire - HedgeDoc

12-16 minutes

ritimo | Amélioration continue des formations

1. Matériel et manipulations prérequis pour l'ensemble des formations

Les informations qui suivent s'appliquent :

- à l'ensemble des participant-es (formateur·rices, intervenant-es et stagiaires) ;
- quelque soient les modalités de la formation (présentielle, distancielle, hybride).

Nous vous invitons à vous assurer dès à présent que vous disposerez (ou que vous aurez fait l'acquisition) de l'équipement requis lors du démarrage de la formation, et que vous aurez procédé dans l'intervalle aux manipulations recommandées (sauvegardes, et éventuellement installation des logiciels utilisés au cours de la formation).

A. Un micro-ordinateur portable complet disposant :

- d'un système d'exploitation à jour
- d'un navigateur web à jour (Mozilla Firefox recommandé, Google Chrome / Chromium à défaut)

- d'une connexion WiFi fonctionnelle
- d'espace disque libre (2GB à minima)
- de connectiques standard (USB3) ou d'adaptateurs vers ces connectiques standard
- d'une souris
- idéalement, disposant également d'une connectique RJ45 (dite "ethernet") ou d'un adaptateur leur permettant de disposer d'une connexion filaire sur leur micro-ordinateur portable

B. Des identifiants vous permettant de vous connecter à votre courriel de contact, pour la transmission des identifiants de connexion aux différents espaces mis à disposition.

Note importante : vous êtes invité-es à prendre la précaution de réaliser des sauvegardes de tous vos appareils (ordinateur voire ordiphone) en amont de l'action de formation. Ritimo se dégage de toute responsabilité en cas de pertes de données ou en cas de perte ou de vol du matériel.

2. Matériel et logiciels prérequis pour certaines formations

Note : ces informations figurent également sur les supports de présentation de la formation

2.1. Axe "Autodéfense numérique"

Formations concernées :

- Protéger ses pratiques numériques
- Développer ses capacités de défense numérique

A. Micro-ordinateur portable

Un matériel relativement récent (moins de 6 ans) équipé :

- d'un système d'exploitation à jour
- d'un navigateur web à jour (Mozilla Firefox recommandé, Google Chrome / Chromium à défaut)
- d'une connexion WiFi fonctionnelle
- d'espace disque libre (2GB à minima)
- de connectiques standard (USB3) ou d'adaptateurs vers ces connectiques standard
- d'une souris
- idéalement, disposant également d'une connectique RJ45 (dite "ethernet") ou d'un adaptateur leur permettant de disposer d'une connexion filaire sur leur micro-ordinateur portable

B. Autres équipements informatiques

En sus, pour procéder aux manipulations durant la formation, nous vous invitons à vous munir :

- d'un ordinateur de poche ("smartphone") basé sur un noyau GNU/Linux (Android, Lineage OS, Replicant, /e/, etc.). A défaut, un ordiphone de marque Apple (attention : certains logiciels n'existent pas pour iOS)
- d'une clef USB vierge de 8GB de capacité minimum (USB3)

C. Identifiants

Des identifiants vous permettant de vous connecter à votre courriel de contact, pour la transmission des identifiants de connexion aux différents espaces mis à disposition.

D. Logiciels

Logiciels spécifiques qui seront utilisés au cours de ces formations :

Nous vous encourageons à télécharger et à tenter d'installer ces logiciels en amont de la formation.

A défaut, les formateur·rices et intervenant·es vous assisteront dans ces étapes au cours de la séquence appropriée.

Sur votre ordinateur portable :

- [Firefox](#), un navigateur web libre
- [7-Zip](#), un logiciel libre d'archivage (compression, décompression)
- [VeraCrypt](#), un logiciel libre de chiffrement
- [balenaEtcher](#), un logiciel libre de création de clefs USB bootables

Sur votre clef USB :

- [Tails](#), un système d'exploitation portable qui protège contre la surveillance et la censure

Sur votre ordinateur de poche ("smartphone") motorisé par Android :

- [F-Droid](#), un catalogue d'applications libres pour Android

2.2. Axe "Logiciels et services libres pour la coopération"

Formations concernées :

- Changer pour le libre : libérer son informatique pour s'émanciper
- Découvrir Linux et des logiciels libres
- Découvrir des services collaboratifs libres
- Pratiquer Linux au quotidien

A. Micro-ordinateur portable

Un matériel relativement récent (moins de 6 ans) équipé :

- d'un système d'exploitation à jour
- d'un navigateur web à jour (Mozilla Firefox recommandé, Google Chrome / Chromium à défaut)
- d'une connexion WiFi fonctionnelle
- d'espace disque libre (2GB à minima)
- de connectiques standard (USB3) ou d'adaptateurs vers ces connectiques standard
- d'une souris
- idéalement, disposant également d'une connectique RJ45 (dite "ethernet") ou d'un adaptateur leur permettant de disposer d'une connexion filaire sur leur micro-ordinateur portable

B. Autres équipements informatiques

- un ordinateur de poche ("smartphone") basé sur un noyau GNU/Linux (Android, Lineage OS, Replicant, /e/, etc.). A défaut, un ordiphone de marque Apple (attention : certains logiciels n'existent pas pour iOS)
- une clef USB vierge de 8GB de capacité minimum (USB3)

C. Identifiants

Des identifiants vous permettant de vous connecter à votre courriel de contact, pour la transmission des identifiants de connexion aux différents espaces mis à disposition.

D. Logiciels

Logiciels spécifiques qui seront utilisés au cours de ces formations :

Nous vous encourageons à télécharger et à tenter d'installer ces logiciels en amont de la formation.

A défaut, les formateur·rices et intervenant·es vous assisteront

dans ces étapes au cours de la séquence appropriée.

Sur votre ordinateur portable :

- [Firefox](#), un navigateur web libre
- [7-Zip](#), un logiciel libre d'archivage (compression, décompression)
- [VeraCrypt](#), un logiciel libre de chiffrement
- [balenaEtcher](#), un logiciel libre de création de clefs USB bootables

Sur votre clef USB :

- [Ubuntu](#), un système d'exploitation libre (choisir : dernière version intermédiaire) OU [Tails](#), un système d'exploitation portable qui protège contre la surveillance et la censure

Sur votre ordinateur de poche ("smartphone") motorisé par Android :

- [F-Droid](#), un catalogue d'applications libres pour Android

2.3. Axe "Médias sociaux et communication web"

Formations concernées :

- Communiquer et mobiliser pour son association sur les réseaux sociaux
- Concevoir et créer un site Internet avec SPIP e-change
- Utiliser des réseaux sociaux libres et alternatifs

A. Micro-ordinateur portable

Un matériel relativement récent (moins de 6 ans) équipé :

- d'un système d'exploitation à jour
- d'un navigateur web à jour (Mozilla Firefox recommandé, Google

Chrome / Chromium à défaut)

- d'une connexion WiFi fonctionnelle
- d'espace disque libre (2GB à minima)
- de connectiques standard (USB3) ou d'adaptateurs vers ces connectiques standard
- d'une souris
- idéalement, disposant également d'une connectique RJ45 (dite "ethernet") ou d'un adaptateur leur permettant de disposer d'une connexion filaire sur leur micro-ordinateur portable

B. Autres équipements informatiques

En sus, pour procéder aux manipulations durant la formation, nous vous invitons à vous munir :

- d'un ordinateur de poche ("smartphone") basé sur un noyau GNU/Linux (Android, Lineage OS, Replicant, /e/, etc.). A défaut, un ordiphone de marque Apple (attention : certains logiciels n'existent pas pour iOS)
- d'une clef USB vierge de 8GB de capacité minimum (USB3)

C. Identifiants

Des identifiants vous permettant de vous connecter à votre courriel de contact, pour la transmission des identifiants de connexion aux différents espaces mis à disposition, et à vos comptes.

D. Logiciels

Logiciels spécifiques qui seront utilisés au cours de ces formations :

Nous vous encourageons à télécharger et à tenter d'installer ces logiciels en amont de la formation.

A défaut, les formateur·rices et intervenant·es vous assisteront dans ces étapes au cours de la séquence appropriée.

Sur votre ordinateur portable :

- [Firefox](#), un navigateur web libre
- Sur votre ordinateur de poche (“smartphone”) motorisé par Android :
- [F-Droid](#), un catalogue d’applications libres pour Android

2.4. Axe “Supports de communication print et audiovisuels”

Formations concernées :

- Réaliser un objet filmique à l’aide d’un téléphone portable
- Aller plus loin avec Scribus
- Retoucher ses images et photos avec The GIMP
- Réaliser des supports de communication visuelle à l’aide de logiciels libres

A. Micro-ordinateur portable

Un matériel relativement récent (moins de 6 ans) équipé :

- d’un système d’exploitation à jour
- d’un navigateur web à jour (Mozilla Firefox recommandé, Google Chrome / Chromium à défaut)
- d’une connexion WiFi fonctionnelle
- d’espace disque libre (2GB à minima)
- de connectiques standard (USB3) ou d’adaptateurs vers ces connectiques standard
- d’une souris

- idéalement, disposant également d'une connectique RJ45 (dite "ethernet") ou d'un adaptateur leur permettant de disposer d'une connexion filaire sur leur micro-ordinateur portable

B. Equipements informatiques

- un ordinateur de poche ("smartphone") basé sur un noyau GNU/Linux (Android, Lineage OS, Replicant, /e/, etc.). A défaut, un ordiphone de marque Apple (attention : certains logiciels n'existent pas pour iOS)
- une clef USB vierge de 8GB de capacité minimum (USB3)

D. Identifiants

Des identifiants vous permettant de vous connecter à votre courriel de contact, pour la transmission des identifiants de connexion aux différents espaces mis à disposition.

E. Logiciels

Logiciels spécifiques qui seront utilisés au cours de ces formations :

Nous vous encourageons à télécharger et à tenter d'installer ces logiciels en amont de la formation.

A défaut, les formateur·rices et intervenant·es vous assisteront dans ces étapes au cours de la séquence appropriée.

Pour l'ensemble des formations de l'axe "Médias sociaux et communication web" :

Sur votre ordinateur portable :

- [Firefox](#), un navigateur web libre
- [7-Zip](#), un logiciel libre d'archivage (compression, décompression)

Pour la formation "Retoucher ses images et photos avec The GIMP" :

Sur votre ordinateur portable :

- [The GIMP](#), un logiciel libre de composition d'images matricielles

Pour la formation "Aller plus loin avec Scribus" :

Sur votre ordinateur portable :

- [Scribus](#), un logiciel libre de composition pour vos travaux d'impression

Et éventuellement :

- [The GIMP](#), un logiciel libre de composition d'images matricielles

- [Inkscape](#), un logiciel libre de création vectorielle

Pour la formation "Réaliser des supports de communication visuelle à l'aide de logiciels libres"

Sur votre ordinateur portable :

- [The GIMP](#), un logiciel libre de composition d'images matricielles

- [Inkscape](#), un logiciel libre de création vectorielle

- [Scribus](#), un logiciel libre de composition pour vos travaux d'impression

Pour la formation "Réaliser un objet filmique à l'aide d'un téléphone portable"

Sur votre ordinateur portable :

- [Shotcut](#), un logiciel libre de montage vidéo

- [Audacity](#), un logiciel libre de manipulation audio

Sur votre ordinateur de poche ("smartphone") motorisé par Android :

- [F-Droid](#), un catalogue d'applications libres pour Android

3. Matériel et manipulations requises selon les spécificités des modalités de la formation

3.1. Pour les formations sur site, en présentiel

En sus du matériel, des logiciels et des manipulations listées dans ce document (point 2) :

3.1.1. le matériel nécessaire pour garantir le respect des gestes barrières et [des consignes sanitaires de la formation](#) :

- des stylos et du papier
- plusieurs masques de protection (prévoir d'en changer toutes les 4 heures voire davantage)
- des mouchoirs
- une tasse ou un gobelet réutilisable
- de quoi grignoter (il ne sera pas possible de partager chocolat et biscuits).

3.1.2. les documents administratifs

- éventuellement : un moyen de paiement (chèque, si possible, espèces à défaut)

Pour les membres du réseau ritimo et les formateur-rices :

- vos justificatifs pour le remboursement de vos dépenses (déplacement, hébergement, nourriture)

3.2. Pour les formations à distance

En sus du matériel, des logiciels et des manipulations listées dans ce document (point 2),

3.2.1. le matériel nécessaire pour se réunir confortablement à distance :

- un accès à l'ensemble des identifiants transmis en amont de l'action de formation

- idéalement (mais très fortement recommandé) : un ensemble micro-casque (ou kit main-libre)
- idéalement : une connexion filaire (“ethernet”) au routeur du fournisseur d’accès à l’Internet (“box”)
- un téléphone fixe ou mobile (pour pouvoir joindre le salon de formation à distance en audio en cas de problèmes avec le périphérique audio de l’ordinateur)

- idéalement : un second écran

3.2.2. pour la télétransmission des documents administratifs

- un scanner, pour numériser votre signature pour attester de votre présence
- éventuellement : une imprimante

3.3. Pour les formations hybrides (présentiel et distanciel)

En sus du matériel, des logiciels et des manipulations listées dans ce document (point 2),
l’ensemble du matériel listé aux points 3.1 et 3.2.

4. Personnes concernées : les formateur·rices uniquement

4.1. Pour les formations sur site

- sur votre ordinateur portable, une connectique vidéo standard (full HDMI ou VGA à défaut) et/ou d’adaptateurs vers ces connectiques standard
- un vidéoprojecteur, câbles et adaptateurs (VGA, HDMI, Mini DisplayPort, etc.)
- un paper-board (et papier)

- du petit matériel de bureau (feutres, stylos, scotch, papier repositionnable, etc.)
- de la littérature et les documents obligatoires (feuilles d'émargement, factures, etc.) et éventuels (supports)
- idéalement : enceinte (et son câble mini-jack)