

## Module : SMARTPHONES, TABLETTES

### Association Simandre Info'

Place de la Bascule  
71290 SIMANDRE

Contactez Noël MARTIN  
Au 07 81 40 90 29

<https://simandreinfo.fr>  
[contact@simandreinfo.fr](mailto:contact@simandreinfo.fr)



### Mise en œuvre : comprendre et utiliser

**FORMATION INFORMATIQUE TOUT PUBLIC**  
Le plein de nouveautés

Matériels, Systèmes, Programmes, Données

**INITIATION INFORMATIQUE**

**BUREAUTIQUE** Traitement de texte  
Tableur

Traitement Image Fixe  
Retouche et création

**IMAGE** Montage vidéo

**INTERNET** Formation de base,  
Navigation, E-mails,  
Recherche de documentation

Thèmes d'utilisation,  
Visioconférence,  
Réseaux sociaux,  
Cloud, Services Publics,  
Google Earth...

Autres Formations disponibles :  
Réalisation de plans (CAO),  
Création de documents (PAO),  
Smartphones et Tablettes.

10 ans que nous sommes à votre écoute !

Association Simandre Info'  
Place de la bascule  
71290 SIMANDRE  
[www.simandreinfo.fr](http://www.simandreinfo.fr)  
07 81 40 90 29

Inscriptions sur place  
9 juin de 9h à 12h  
8 septembre de 9h à 12h

IPNS - Ne pas jeter sur la voie publique.

- Les situer dans la panoplie des matériels et solutions « grand public »
- Comprendre leur fonctionnement : prise en main et système d'exploitation
- Comprendre l'utilisation des réseaux de communication : GSM/Internet, Wifi/Bluetooth
- Adapter les paramètres à l'utilisation et à l'environnement
- Aller plus loin dans l'utilisation et la maîtrise de ces outils aux nombreuses possibilités
- Articuler ces matériels avec d'autres et synchroniser des données, des applications
- Comprendre comment ces technologies s'inscrivent dans la mobilité, le partage, les activités collaboratives
- Explorer l'offre d'applications, les offres commerciales, les domaines de la vie quotidienne impactés par ces technologies

### **Projet :**

Dépasser l'utilisation « téléphone/SMS/Photo-vidéo », construire un outil adaptable, communiquant, collecteur de données, poste de commande, navigateur des réseaux, compagnon de la vie quotidienne, « couteau suisse » numérique.

Cet atelier dure un trimestre environ.

### **Prérequis :**

Savoir manipuler et avoir déjà un peu utilisé un smartphone ou/et une tablette

### **Conditions pour suivre ce module :**

Chacun apportera son smartphone ou sa tablette pour les travaux pratiques. Le système d'exploitation de référence sera Android, mais d'autres systèmes d'exploitation pourront être pris en compte en complément.

### **Support de cours :**

Copie du diaporama du cours fourni sous la forme d'un fichier au format pdf et occasionnellement des documents et des clips vidéos, informations disponibles sur internet

### **Méthode de travail :**

Sur la base de diaporamas et du partage des connaissances et expériences des participants, alternance d'apports de connaissances et d'exercices et manipulations.

### **Plan indicatif du cours :**

Pourra être adapté selon la demande et les besoins du groupe

- 1 – Description matérielle et logicielle de l'appareil avant toute personnalisation. Exploration des paramètres (réglages) disponibles
- 2 – Les réseaux de communication utilisables
- 3 – Révision des utilisations « basiques » : téléphone, messagerie (SMS, MMS), photo/vidéo
- 4 – Les applications : gestion, téléchargement, installation, mise à jour, suppression
- 5 – L'interface utilisateur, adaptation
- 6 – Le stockage des données
- 7 – Partage de données avec d'autres appareils, d'autres systèmes, d'autres utilisateurs, solutions cloud.
- 6 – Utilisation du réseau internet : navigation, messageries, accès à des services en ligne via des comptes (albums photos, logiciels, paiements, etc...)
- 7 – Smartphones, tablettes, un: poste de commande modulable : objets connectés

JP. Houillon

