# DIGCOMP au regard des contenus existants :

Gens·Clic
Espace Public Numérique de Nivelles

Les ressources de l’EPN de Nivelles

**'Comprendre Digcomp 2.1' réalisé dans le cadre du projet Start Digital.**

Ce document décline les 21 compétences du DigComp 2.1 avec notamment des exemples de la vie quotidienne et de la vie professionnelle.

5 domaines et 21 compétences

## 1. Maîtrise de l'information et des données

1.1. Naviguer, rechercher et filtrer des données, des informations et des contenus numériques
1.2. Évaluer les données, les informations et les contenus numériques
1.3. Gérer les données, les informations et les contenus numériques

## 2. Communication et collaboration

2.1. Interagir grâce aux technologies numériques
2.2. Partager des contenus grâce aux technologies numériques
2.3. S'engager dans la citoyenneté grâce aux technologies numériques
2.4. Collaborer via les technologies numériques
2.5. Nétiquette
2.6. Identité numérique

## 3. Création de contenu numérique

3.1. Créer du contenu numérique
3.2. Intégrer et réélaborer des contenus numériques
3.3. Droits d'auteurs et licences d'utilisation
3.4. Programmation

## 4. Sécurité

4.1. Protéger les équipements numériques
4.2. Protéger les données personnelles et la vie privée
4.3. Protéger la santé et le bien-être
4.4. Protéger l'environnement

## 5. Résolution de problèmes

5.1. Résoudre des problèmes techniques
5.2. Identifier des besoins et des solutions numériques/technologiques
5.3. Utilisation créative des technologies numériques
5.4. Identifier les lacunes en matière de compétences numériques

# Comment fonctionne cet EPN ?

# Fonctionnement

Gens·Clic
Espace Public Numérique de Nivelles

Un public :

- ✓ **nombreux** - personnes plus âgées ou demandeurs d'emploi;
- ✓ **fidèle** - certains viennent depuis 10 ans;
- ✓ **consulté** - possibilité de poser des questions, faire des propositions sur le site;
- ✓ recevant un **service individualisé** - ½ jour semaine de rdv individuels sur rdv;
- ✓ soutenu aussi **à distance** - chaîne YouTube, mini tutos.
- ✓ ayant **1 formation/semaine** sur une nouvelle matière ou avec de nouveaux exercices et mises en application

# Pourquoi et comment  les ressources se sont-elles développées ?

# Pourquoi ce développement de ressources ?

- ✓ Dès le début (il y a 10 ans) le programme de formation est créé sur support informatique pour être actualisé et développé. Le support plait.
- ✓ Un ‘EPN’ de Bretagne demande à pouvoir utiliser les ressources → envie de poursuivre la création des supports et de continuer à les partager en ligne pour tous.
- ✓ Supports en CC0 (en cours, ils ne le sont pas encore tous) → supports pouvant être utilisés et transformés par d’autres.

# Comment les supports en ligne sont-ils développés ?

- ✓ Liés aux **questions** des apprenants.
- ✓ Temps considérable pour la **veille :**

  - abonnement à des revues spécialisées, lecture de livres informatiques, lecture d'articles sur des sites spécialisés, suivi des développements.

  - très grande recherche pour voir les **applis** qui se développent et **les tester.**

- ✓ 1 jour complet par semaine (ainsi que le temps de travail quotidien qui est partagé entre l'EPN et les tâches de bibliothécaire) pour le **développement** : recherche, apprentissage, séquence pédagogique, création des supports (pdf, photoshop, genially).
- ✓ **Mise à jour** constante et ajout d'exercices.

# Visite guidée des ressources

# 245 supports de cours

https://www.epn-nivelles.org/supports-de-cours.html#A3

61 Mes Modules

Niveaux débutants ou intermédiaires → 61 modules développés en 152 supports.

7 genially

Supports interactifs dans certains modules.

18 Fiches pratiques qui complètent certains modules (à utiliser pendant la formation par exemple).

8 RegArts Numériques

Basé sur une passion de la formatrice et un subside reçu pour le développement de contenus et le matériel.

46 Minis tutos

Trucs et astuces liés à des problèmes fréquents posés par les apprenants.

But : résoudre un problème en 1 page.

14

En fonction des questions des apprenants qui veulent travailler sur smartphones et tablettes.

Ex : nouvelle session sur les applis santé/bien-être -> présentation des applis puis mise en ligne des présentations.

# Chaîne Youtube

Tutos en vidéos -> autonomie de l’apprenant.

https://www.youtube.com/channel/UCt2268GJoCd5Jchxvv2ghfg?view_as=subscriber

# 200 outils sélectionnés

Suggestions de logiciels, d'outils en ligne et d'extensions:

https://www.epn-nivelles.org/logiciels.html

# Contacts par mail

Formatrice très réactive.

# Questions et suggestions

Rubrique sur laquelle se base les futurs développements de contenus.

Accueil
Shorts
Abonnements

Bibliothèque
Historique
Vos vidéos
À regarder plus tard
Tutos Gimp
Minis Tutos Naviga...
Minis Tutos Email
Minis Tutos Word
Ateliers RegArts Nu...
Vidéos "J'aime"
Moins

# EPN Nivelles Gens Clic

@epnnivellesgensclic7849
44 abonnés

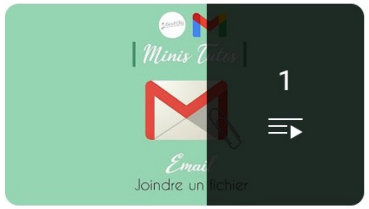
Personnaliser la chaîne | Gérer les vidéos

ACCUEIL | VIDÉOS | PLAYLISTS | COMMUNAUTÉ | CHAÎNES | À PROPOS

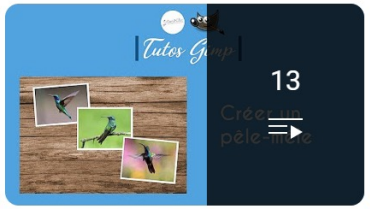
## Playlists créées

Trier par

**Minis Tutos Navigateurs Internet**
Afficher la playlist complète




**Minis Tutos Email**
Afficher la playlist complète




**Tutos Gimp**
Mise à jour aujourd'hui
Afficher la playlist complète

**Minis Tutos Word**
Mise à jour aujourd'hui
Afficher la playlist complète

**Ateliers RegArts Numériques**
Afficher la playlist complète

ACCUEIL
OUTILS
SUPPORTS DE COURS
FAKE NEWS

ACTU

AGENDA DES FORMATIONS JANVIER-FÉVRIER ...

Janvier 2023 -Mardi 03/01 de 10h00 à 11h30 Module 48 : créer une carte de ...

> En savoir plus

AGENDA

Agenda juillet-août 2017

> En savoir plus

# Outils

## Suggestions de logiciels, d'outils en ligne et d'extensions : (freemium : qui propose une version basique gratuite et une version haut de gamme payante).

### Accès à distance

TeamViewer (Freemium)

### Agenda

Google Agenda (Gratuit)

Tweek (Freemium) (Anglais)

### Agrandissement d'image sans perte de qualité

Ai Image Enlarger (Freemium)

Smart Upscaler (Gratuit)

Upscale.media (Freemium)

### Agrégateur de contenu - veille

Flipboard (Gratuit)

Netvibes (Freemium)

Pearltrees (Freemium)

# Caractéristiques des ressources

- ✓ Consultables gratuitement sur le site
- ✓ Accès libre à tous
- ✓ Actualisées très fréquemment
- ✓ Développées à la demande

# Les ressources et DigComp

| | | Traitement de l'information | | | Communication | | | | | | Création de contenu | | | | Sécurité | | | | Résolution problèmes | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Prérequis | Consulter, chercher et filtrer l'info. | évaluer l'information | stocker et retrouver les données | Interagir | Partager et publier | Citoyenneté numérique | Collaborer via les technologies | Respecter la Netiquette | Gérer son identité numérique | Création de contenu numérique | Améliorer, modifier - contenu numérique | Copyright et licences | Programmer, automatiser | Sécuriser l'environnement numérique | Protéger ses données personnelles | Protéger sa santé et son bien-être | Protéger l'environnement | Solutionner des problèmes techniques | Identifier les besoins et réponses techno. | Utiliser les technologies de façon créative | Identifier ses besoins en compétences |
| Module 1 : clavier-souris - Niveau débutant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 2 : Windows - Niveau débutant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 3 : les fichiers et les dossiers - Niveau débutant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 4 : les logiciels - Niveau débutant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 5 : Internet - Niveau débutant et intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 6 : Gestion des favoris - Niveau intermédiaire (prochainement) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 7 : les raccourcis clavier - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 8 : personnaliser son PC - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 9 : les mails - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 10 : sécuriser son PC et son usage - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 11 : le Cloud - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 12 : optimiser son ordinateur - Niveau intermédiaire (Nouveau 07/11/22) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 13 : Facebook - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 14 : tablettes et smartphones - Niveau débutant / intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 15 : les sites de retouche photo - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 16 : Instagram - Niveau intermédiaire (Prochainement) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 17 : Pocket - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 18 : clef USB et disque dur externe - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 19 : Caracol - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 20 : Pinterest - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 21 : Twitter - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 22 : atteindre le niveau intermédiaire - Niveau débutant et intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 23 : VLC - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 24 : partager ses photos - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 25 : applications et services Google - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 26 : LibreOffice Writer - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 27 : vendre et acheter sur Internet - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 28 : Gimp - Niveau intermédiaire (RegArts Numériques) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 29 : LibreOffice Impress - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 30 : graver un CD-DVD avec CDBurnerXP - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 31 : les visites virtuelles - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# Les ressources et DigComp

| | | Traitement de l'information | | | Communication | | | | | | Création de contenu | | | | Sécurité | | | | Résolution problèmes | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Prérequis | Consulter, chercher et filtrer l'info. | évaluer l'information | stocker et retrouver les données | Interagir | Partager et publier | Citoyenneté numérique | Collaborer via les technologies | Respecter la Netiquette | Gérer son identité numérique | Création de contenu numérique | Améliorer, modifier - contenu numérique | Copyright et licences | Programmer, automatiser | Sécuriser l'environnement numérique | Protéger ses données personnelles | Protéger sa santé et son bien-être | Protéger l'environnement | Solutionner des problèmes techniques | Identifier les besoins et réponses techno. | Utiliser les technologies de façon créative | Identifier ses besoins en compétences |
| Module 32 : gérer les photos d'un appareil photo numérique (carte SD) - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 33 : La lecture numérique - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 34 : les outils de traduction - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 35 : Microsoft Office Word 2013 - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 36 : télécharger et installer des polices - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 37 : l'ordinateur - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 38 : PDF - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 39 : Microsoft Office PowerPoint 2013 - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 40 : les captures d'écran - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 41 : compression-décompression avec 7zip - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 42 : les fake news - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 43 : Pearltrees - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 44 : Youtube - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 45 : XnView - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 46 : La peinture numérique - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 47 : Wikiwand - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 48 : Créer et imprimer une carte - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 49 : site EPN - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 50 : Quiz informatique 1 - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 51 : Thinglink (Prochainement) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 52 : les images libres de droit - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 53 : nuage de mots - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 54 : Yumpu (magazine digital) - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 55 : Canva - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 56 : utiliser les ressources en ligne - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 57 : Rephotographie - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 58 : partager des fichiers volumineux - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 59 : Cinémagraphe - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 60 : QR Code - Niveau intermédiaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Module 61 : le numérique écoresponsable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |