



Ecole Numérique Appel à projets 2019

De Cyberécole à l'Ecole Numérique



- 2019-2020 : Appel Ecole numérique 2020
- **2018-2019 : Appel Ecole numérique 2019**
- 2017-2018 : Appel Ecole numérique 2018
- 2016-2017 : Appel Ecole numérique 2017
- 2016 : Appel Connectivité WiFi
- 2014 : 3^e appel Ecole numérique
- 2012 : 2^e appel Ecole numérique
- 2011 : 1^{er} appel Ecole numérique
- 2009-2013 : Cyberclasses
- 1999-2003 : Cyberécoles



Objectifs

- Inscrire un maximum d'implantations dans la dynamique de transformation numérique
- Accroître l'exploitation transversale des technologies numériques
- Mettre en projet une équipe éducative sur base d'un projet pédagogique
- Accroître le nombre d'enseignants impliqués
- Aider à la mise en œuvre d'une stratégie numérique d'établissement
- Accroître la collaboration direction – enseignants et l'implication de chacun

Déroulement

- Installer une intégration **durable** du numérique dans les pratiques pédagogiques (avec objectifs à court et moyen termes 1-3 ans)
- Mobiliser une équipe éducative autour du projet



A qui s'adresse EN 2019 ?

- A tous les niveaux de l'enseignement obligatoire ordinaire ou spécialisé, soit :
 - Le maternel
 - Le primaire
 - Le secondaire y compris les CEFA
- A l'enseignement de promotion sociale de niveau secondaire
- **Aux implantations qui n'ont été lauréates ni en 2017, ni en 2018**

« Capital Points »

Rentrer plusieurs projets est possible

- Implantation avec **moins de 600 élèves** ou moins de 400.000 heures-élèves pour l'EPS
 - Capital de maximum 50 points
 - Chaque projet doit impliquer activement au moins **3 enseignants et la direction**
- Implantation de **600 élèves et plus** ou 400.000 heures-élèves et plus pour l'EPS
 - **Obligation** d'introduire **2 projets** différents (de maximum 50 points chacun) mais cohérents ou un seul projet de maximum 100 points
 - Chaque projet doit impliquer activement au moins **3 enseignants par tranche de 600 élèves** ou 400.000 heures-élèves pour l'EPS et la direction

Sélection des lauréats

1 projet = 50 points maximum

Sélection des projets :

- 1 implantation peut être lauréate d'1 seul projet
- sauf si 600 élèves ou plus (400.000 heures-élèves ou plus),
→ l'implantation peut être lauréate de :
2 projets à 50 points ou 1 projet à 100 points
- limité à maximum 200 points par établissement

Critères d'évaluation

- Qualité des **objectifs** (à 1 an et à 3 ans)
- Pertinence des objectifs à court et moyen terme avec la **stratégie numérique**
- **Séquençage** clair et pertinent
- Pertinence du projet vis-à-vis des **besoins** des élèves
- **Pérennisation** et **transversalité** du projet
- **Plus-value** pédagogique de l'usage du numérique
- Qualité des **activités** pédagogiques proposées
- Pertinence du **matériel** demandé en regard du projet et de l'équipement préexistant
- Description claire des **rôles** de chaque membre de l'équipe porteuse du projet
- **Cohérence** et **pertinence** générale du projet

Penser en terme de projet pédagogique et non de cadeau matériel !



1. On veut faire *quoi* (projet, matières,...) ?
- 2.... avec *qui* (implantation, enseignants,...) ?
- 3.... *comment* (matériel, logiciel,...) ?
- 4.... *pourquoi* (objectifs visés) ?

Pack 1 : 12 tablettes 10" iOS

→ 24 points



- 12 tablettes Apple iPad 2018 32Go
- 1 Valise de stockage et rechargement Magellan KSync C12L
- 1 Recopie d'écran Apple TV 32Go
- 1 Système de gestion à distance des tablettes

Pack 2 : 12 tablettes 10" Android

→ 15 points



- 12 tablettes Lenovo Tab M10 FHD 32Go
- 1 Valise de stockage et rechargement Leba
- 1 Recopie d'écran EzCast Pro (à la demande)

Pack 3 : 6x PC Hybrides Windows

→ 18 points



- 6 PC Lenovo MIIX 520-12ISK avec écran tactile et stylet
- 1 Recopie d'écran EzCast Pro (à la demande)

Pack 4 : 8x Chromebook

→ 10 points



- 8 PC HP Chromebook 11 G7 EE 32Go
- 1 Recopie d'écran EzCast Pro (à la demande)

Pack 5 : Armoire de rangement

→ 8 points



- 1 Dell Mobile Computing Cart PS2 Managed 210-AHOR

Pack 6 : PC portable 15" Windows

→ 3 points



- 1 PC HP ProBook 450 G5 250Go
- 1 Sacoche de transport

Pack 7 : portable 13" Mac OSX

→ 6 points



- 1 Apple MacBook Pro 13"
- 1 Sacoche de transport
- 1 Adaptateur LMP USB-C mini Dock

Pack 8 : Tableau Blanc Interactif

→ 10 points



- 1 Vidéoprojecteur NEC UM351W
- 1 Surface **interactive** SMARTBoard SBM685: fixe (de +/- 1,2m x 1,9m)
- 2 Stylets
- 1 Système audio Audac LX503 MK II
- 1 Installation avec de la connectique déportée

Pack 9 : Projecteur Multimédia

→ 5 points



- 1 Vidéoprojecteur NEC UM351W
- 1 Surface **au choix** : *fixe (dure)* ou *déroulante* (de +/- 1,3m x 2,0m), ou *magnétique* (de +/- 1,0m x 1,2m) (se dépose sur un tableau scolaire à base métal)
- 1 Système audio Audac LX503 MK II
- 1 Installation avec de la connectique déportée

Pack 10 : Kit mobile ajoutant l'interactivité

→ 3 points



- 1 Legamaster eBeam Edge Wireless
- 2 Stylets

Pack 11 : Stockage NAS

→ 2 points



- 1 NAS QNAP TS-231P
- 2 Disques Seagate SV35 2To

Pack 12 : Point d'accès WiFi mobile

→ 1 point



- 1 NetGear Nighthawk X4S

Pack 13 : Logiciel de supervision

→ 2 points

Non disponible actuellement

- 12 licences d'un logiciel de supervision pour tablettes Android et ordinateurs Windows + 1 licence professeur

Pack 14 : Kit média photo & vidéo

→ 6 points



- 1 Appareil Canon EOS-M50 avec objectif
- 1 Trépied MANFROTTO
- 1 Micro omnidirectionnel RODE VIDEOMIC
- 1 Torche lumineuse FALCON EYES
- 1 Kit fond vert avec éclairage « parapluie »

Pack 15 : 6 Robots Thymio + accessoires

→ 4 points



thymio

- 6 Robots Thymio Wireless
- 1 Valise Wireless Thymio
- 1 Télécommande Thymio
- 1 Kit éducation avec des fiches d'activités

Pack 16: 10 MakeBlock Inventor Electronic

→ 6 points



- 10 MakeBlock Inventor Electronic Kit

Centrale de Marché

Possibilité d'acquérir du matériel supplémentaire
aux conditions SPW



<http://www.ecolenumerique.be/qa/centrale-de-marche>

Obligations des lauréats

- Utiliser **SELFIE**
- Attribuer le **crédit d'heures** au délégué référent numérique dans l'enseignement obligatoire ou au porteur de projet en EPS
- Adapter l'**assurance multirisques** de l'établissement
- **Utiliser** les équipements pendant au moins 3 ans
- **Collaborer** avec les cellules du **SPW** et de la **FWB** ou de la **Communauté germanophone** afin d'exploiter au mieux le matériel

Obligations des lauréats

- **Promouvoir** usages et développement des compétences numériques dans l'établissement, à destination de l'ensemble des enseignants
- Suivre les **formations** favorisant la mise en œuvre du projet
- Participer à **l'évaluation globale** et dans ce contexte partager leurs expériences et accepter la diffusion des productions les plus significatives

Obligations des lauréats

- Disposer d'une connexion internet suffisante

Info sur base de 25% des élèves connectés...	Bande passante Internet "acceptable »
Nombre élèves	Download
1 < 50	30 – 50 Mbps
51 < 250	50 - 100 Mbps
251 < 800	100 - 200 Mbps
801 > 2000	400 Mps - 1 Gbps

Soutien du Fonds Social Européen pour Ecole Numérique



Le Service Public de Wallonie bénéficie d'un financement du Fonds Social Européen pour ses actions de sensibilisation, d'accompagnement aux porteurs de projets, de prise en main du matériel, de soutien technique et de gestion des projets.

Accompagnement des projets par les Conseillers de la cellule Ecole Numérique du Service Public de Wallonie

- Présentation des potentialités du matériel
- Gestion du projet
- **Support et assistance** à la mise en œuvre et à la réalisation du projet **EN 2019**
- Coordonnées dans votre dossier de candidature ou 081/33 44 70 et ecolenumerique@spw.wallonie.be



Les Assistants à la Maintenance Informatique (AMI) de la cellule Ecole Numérique du SPW

- Dépannage et **résolution des problèmes techniques** en lien avec le matériel Ecole numérique et Cyberclasse
- Aides et conseils aux personnes-ressources quant à **l'optimisation de l'infrastructure** des outils numériques dans l'école
- **Assistance aux enseignants** dans la mise en place et la réalisation du projet EN2019

Les services de la FWB pour les questions relevant de la stratégie numérique

- **Aides et conseils** aux enseignants, aux chefs d'établissement quant à la **stratégie numérique**
- Assistance aux enseignants dans la mise en place et la réalisation du projet EN2019 – **enseigner avec, au et par le numérique**
- Assistance liée aux questions **d'ordre administratif**
- **Relais** vers les Conseillers pédagogiques des réseaux

Autres aides en FWB

- Pour les établissements de l'enseignement de promotion sociale: questions relatives aux ressources numériques et aux applications techno-pédagogiques via le **Centre de ressources pédagogiques**
- rencontre avec les conseillers CRP dans les établissements:
 - par téléphone: 02/690 85 50
 - par mail: crp@cfwb.be
- Pour les établissements de l'enseignement obligatoire: questions relatives au numérique éducatif et à la transition numérique du système éducatif via le **Service Général du Numérique éducatif**:
 - par téléphone: 02/690 82 16
 - par mail: contact.sne@cfwb.be

Dispositif de soutien de la Communauté Germanophone

- **2 unités** capital-périodes ou périodes professeurs (NTPP) par implantation lauréate pour le délégué référent numérique désigné.
- Pour la **durée du projet** (années scolaires **2019-2022**)
- Révision annuelle

Assistance directe par mail ou téléphone en Communauté germanophone

- Pour des **questions pédagogiques**

- via Fachbereich Pädagogik, Ministerium der Deutschsprachigen Gemeinschaft, Nadja Born

- Tel.: 087/789648 et par Mail: nadja.born@dgov.be

- Pour des **questions techniques**

- via Fachbereich Informatik, Ministerium der Deutschsprachigen Gemeinschaft, Sébastien Lennertz

- Tel.: 087 596454 et par Mail: sebastien.lennertz@dgov.be

Concrètement

- ✓ Formulaire d'introduction complet sur le site pour le **25 mars 2019 avant 22h00**
- ✓ Envoi de l'Annexe 1 : Engagement (direction et PO) pour **le 1^{er} avril 2019 , électroniquement ou via courrier postal avec accusé de réception**
- ✓ Mise en œuvre des projets le plus rapidement possible dès la rentrée 2019-2020

Site Web Ecole Numérique



école numérique | digital wallonia .be

Accueil Actualités Appels à projets Déployer le numérique Contacts

L'Appel à projets EN2019 est en route !

Dans le cadre de la stratégie numérique « Digital Wallonia » 2016-2019, le Gouvernement wallon entend élargir et pérenniser le dispositif « École numérique » en lançant pour l'année scolaire 2019-2020, un appel à projets qui devrait soutenir pas moins de 500 projets à tous les niveaux de l'enseignement fondamental, secondaire et de promotion sociale de niveau secondaire.

La simulation « École numérique – Appel à projets 2019 » est dès à présent disponible pour lecture.

Les projets seront obligatoirement introduits dès le 05 février 2019 et validés pour le 25 mars 2019 à 22 h 00 au travers du **plateforme numérique de dépôt de projet** disponible au travers du lien suivant : appel.ecolenumerique.be

Appel à projets EN2019

Vous souhaitez une aide pour rédiger votre projet ? rendez-vous les conseils du SPW lors de Rencontres de présentation de l'appel à projet.

Rencontres de présentation

<http://www.ecolenumerique.be>

Plateforme d'appel à projets Ecole Numérique

Numérique 2019

Plateforme d'appel à projets Ecole Numérique

Vous pouvez utiliser les paramètres de connexion (Nom d'utilisateur et mot de passe) de l'édition précédente.

Téléchargez le PDF d'exemple

Email ou nom d'utilisateur*

Mot de passe*

Se souvenir de moi

connexion

Mot de passe oublié ? Récupérer votre mot de passe

Pas encore membre ? [S'inscrire](#)

Ecole Numérique est une initiative de :

Avec le soutien de :

2019

Règles d'usages et politique de confidentialité

Ne pas oublier d'envoyer l'annexe 1 – engagement (papier ou numérique) pour le 1^{er} avril 2019

<http://appel.ecolenumérique.be>

Plateforme d'appel à projets Ecole Numérique 2019 – info DG

Einreichung von Projekten in Deutsch möglich.

Angemeldet, oben rechts
[Paramètres de l'utilisateur] > [Deutsch]



Ein Projekt hinzufügen

A screenshot of a web form titled "Ein Projekt hinzufügen". The form has tabs for "Betroffene Niederlassung", "Schulbildung", "Projektplan", and "Antragsprozess". The "Betroffene Niederlassung" section is active and contains two sub-sections: "Projekt der Schule" and "Projekt der Niederlassung". The "Projekt der Schule" section has a text input field with the value "Monschauser Strasse 20 4700 - EUPEN FI - 11501". The "Projekt der Niederlassung" section has a text input field with the value "Zentrum für Fortbildung - FE - 11501" and another text input field with the value "Monschauser Strasse 20 - 4700 - EUPEN". Below these sections are two columns of form fields. The left column is titled "Juryfach Verantwortlicher für die Einreichung" and has fields for "Adresse", "Name", and "Vorname". The right column is titled "Direktor" and has fields for "Adresse", "Name", and "Vorname". Each field has a "Geben an" button next to it.

Hilfestellung zur Einreichung eines Ecole numérique-Projektes
am Mittwoch 13.03 an der AHS

Merci pour votre attention