



# **PILOTAGE DU NUMÉRIQUE EN ÉTABLISSEMENT PERSONNELS DE DIRECTION ET RUPN**

## **CLASSE VIRTUELLE DE FIN D'ANNÉE**

**VENDREDI 18 JUIN DE 9H À 10H**

**44 - 53**

**MARDI 22 JUIN DE 9H À 10H**

**49 - 72 - 85**

# SOMMAIRE

- **ACTIVITÉS DE LA DANE**
- **MISSION RUPN ET FORMATION DE PROXIMITÉ**
- **EGN ET COMITÉ DE PILOTAGE**
- **ROBOT DE TÉLÉPRÉSENCE**
- **EDUCONNECT - ATEN**
- **CRCN - PIX**
- **AUTRES INFORMATIONS**

# ● ACTIVITÉS DE LA DANE

## ● ACTIVITÉS DE LA DANE

● MISSION RUPN  
ET FORMATION  
DE PROXIMITÉ

● EGN ET COMITÉ  
DE PILOTAGE

● ROBOT DE  
TÉLÉPRÉSENCE

● EDUCONNECT

● CRCN - PIX

● AUTRES  
INFORMATIONS

## ● ORGANIGRAMME DE LA DANE

● PAF

● PAF ENCADREMENT

# ACTIVITÉS DE LA DANE

## ACTIVITÉS DE LA DANE

MISSION RUPN  
ET FORMATION  
DE PROXIMITÉ

EGN ET COMITÉ  
DE PILOTAGE

ROBOT DE  
TÉLÉPRÉSENCE

EDUCONNECT

CRCN - PIX

AUTRES  
INFORMATIONS

DÉLÉGATION ACADÉMIQUE AU NUMÉRIQUE ÉDUCATIF  
NANTES 2021

02-40-37-32-41

Mail : ce.dane@ac-nantes.fr



**YANN BRUYÈRE**  
DÉLEGUÉ ACADÉMIQUE AU NUMÉRIQUE



**ALAIN PEREIRA**  
CONSEILLER NUMÉRIQUE DU RECTEUR  
POUR LE 1ER DEGRÉ  
DAN ADJOINT

## 1ER DEGRÉ



**CHRISTOPHE HÉRON**  
CHEF DE PROJET E-PRIMO



**JOSE MASSE**  
APPELS À PROJETS NATIONAUX  
BLOGS PASSERELLE  
PROXY-ÉCOLE  
APPUI AU CHEF DE PROJET E-PRIMO

## 2D DEGRÉ



**CLARISSE AUDOIN-BRIAND**  
APPELS À PROJET NATIONAUX  
NUMÉRIQUE INCLUSIF  
COORDINATION DES FORMATION  
LIAISON AVEC LES COLLECTIVITÉS



**BENOIT LONGEON**  
CHEF DE PROJET E-LYCO



**PIERRE PECORELLA**  
ESPACE PÉDAGOGIQUE  
NUMÉRIQUE RESPONSABLE  
HEBERGEMENTS DES SITES 2ND DEGRÉ  
CONCEPTION MULTIMÉDIA



**JEAN-YVES MIEUZET**  
MISSIONS DANE/DSI/RSSI/DPD  
APPUI AUX ÉTABLISSEMENTS (DONT AUDITS SSI)  
REL / GAR  
ASSISTANCE FONCTIONNELLE E-LYCO  
ÉVALUATIONS NATIONALES NUMÉRIQUES



**CATHERINE LEMONNIER**  
LIEN AVEC LA RECHERCHE, SUIVI DES IAN /  
TRAAM / ÉVÉNEMENTIELS ACADÉMIQUES  
NUMÉRIQUE INCLUSIF (I-ROBOT)



**ISABELLE LE SEVEN**  
INTERLOCUTRICE POUR LES RESSOURCES  
NUMÉRIQUES  
ANIMATRICE DES AAN



**PATRICK LE LIEVRE**  
MISSIONS TRANSVERSALES DANE/DSI/RSSI/DPD  
APPUI AUX ÉTABLISSEMENTS (DONT AUDITS SSI)  
RELAS INFORMATIQUE ET LIBERTÉ  
ROBOTS DE TÉLÉPRÉSENCE  
ÉVALUATIONS NATIONALES NUMÉRIQUES



**DAVID LERAY**  
COORDINATION, CONCEPTION, MISE EN  
ŒUVRE DES FORMATIONS E-LYCO

## SECRETARIAT



**KATELL COURBET-MERDRIGNAC**  
SECRETARIAT



**RÉGIS BERNARD**  
SECRETARIAT



**STÉPHANE PERCOT**  
CERTIFICATION DES COMPÉTENCES NUMÉRIQUES -  
CRCN - PIX  
ENSEIGNEMENT DU NUMÉRIQUE ET DE L'INFORMATIQUE  
AU LYCÉE



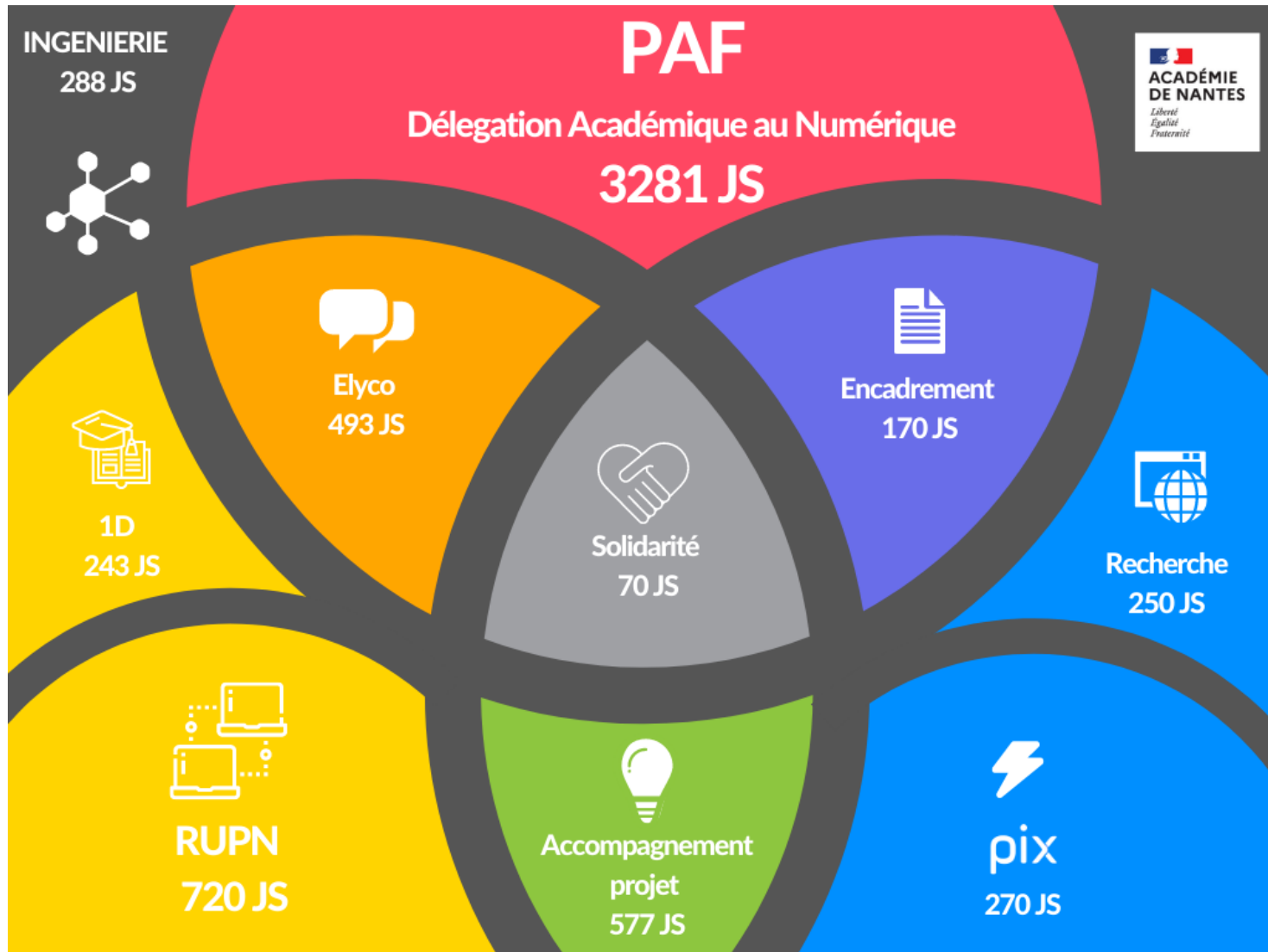
**BENOIT RICHARD**  
COORDINATION DE L'ASSISTANCE  
FONCTIONNELLE E-LYCO



**PASCAL RABOUEL**  
PLAN NUMÉRIQUE COLLÈGE  
CORRESPONDANT DANE MAYENNE ET SARTHE



**DAVID THOMAS**  
CERTIFICATION DES COMPÉTENCES  
NUMÉRIQUES - CRCN - PIX  
ASSISTANCE FONCTIONNELLE E-LYCO



# PAF ENCADREMENT

JS = JOURNÉE STAGIAIRE



Candidature individuelle  
Présentiel  
**20 JS en ACADÉMIE**  
Conférences et  
apprentissage des outils  
numériques de l'académie  
de Nantes.

OUTILS NUMÉRIQUES  
DE L'INSPECTEUR

ATELIERS ENT POUR  
LES INSPECTEURS

Candidature individuelle  
Présentiel  
**20 JS en ACADÉMIE**  
Ateliers thématiques sur e-  
lyco d'1h30.

Candidature  
individuelle  
Présentiel  
**20 JS en ACADÉMIE**  
Formation des CE  
admin e-lyco,  
mutualiser et  
coopérer avec l'ENT

FORMATION DES  
CHEFS  
D'ÉTABLISSEMENT  
ADMINISTRATEURS E-  
LYCO



PAF  
ENCADREMENT

PILOTER LE  
NUMÉRIQUE EN  
CIRCONSCRIPTION

Sans candidature  
A distance  
**20 JS en ACADÉMIE**  
Enrichir le pilotage de la  
circonscription et  
accompagner les équipes  
avec le numérique

Candidature individuelle  
Présentiel  
**20 JS en ACADÉMIE**  
Maîtrise PIX orga et certif  
Accompagner les CE sur le  
calendrier PIX et à s'emparer  
du CRCN avec leurs équipes

PIX ENCADREMENT  
ENSEIGNER AU XXI  
SIECLE AVEC LE  
NUMERIQUE EN  
TOUTE SECURITÉ

STRATÉGIE NUMÉRIQUE  
DES ÉCOLES ET DES  
ÉTABLISSEMENTS :  
APPORTS DE  
L'ENCADREMENT

Candidature  
individuelle  
Présentiel  
**25 JS en ACADÉMIE**  
A distance

Sans candidature  
Hybride  
**45 JS en ACADÉMIE**  
Répondre aux besoins des écoles et des  
établissements en matière d'utilisation  
du numérique

TOTAL **165 journées stagiaires** pour accompagner l'encadrement dans l'Académie de Nantes

# ● MISSION RUPN ET FORMATION DE PROXIMITÉ

---

● ACTIVITÉS DE  
LA DANE

● **MISSION RUPN  
ET FORMATION  
DE PROXIMITÉ**

● EGN ET COMITÉ  
DE PILOTAGE

● ROBOT DE  
TÉLÉPRÉSENCE

● EDUCONNECT

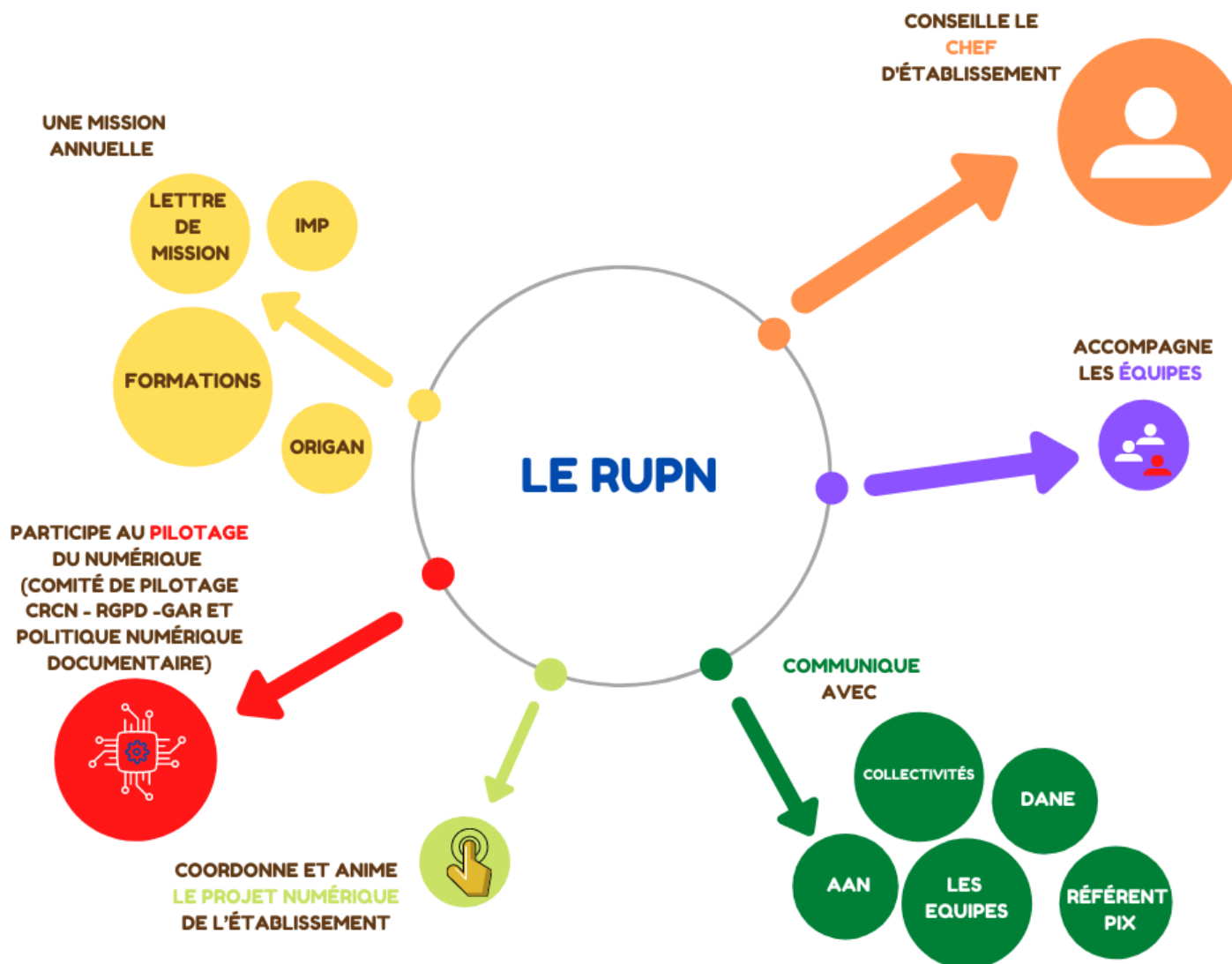
● CRCN - PIX

● AUTRES  
INFORMATIONS

● **MISSION DU RUPN**

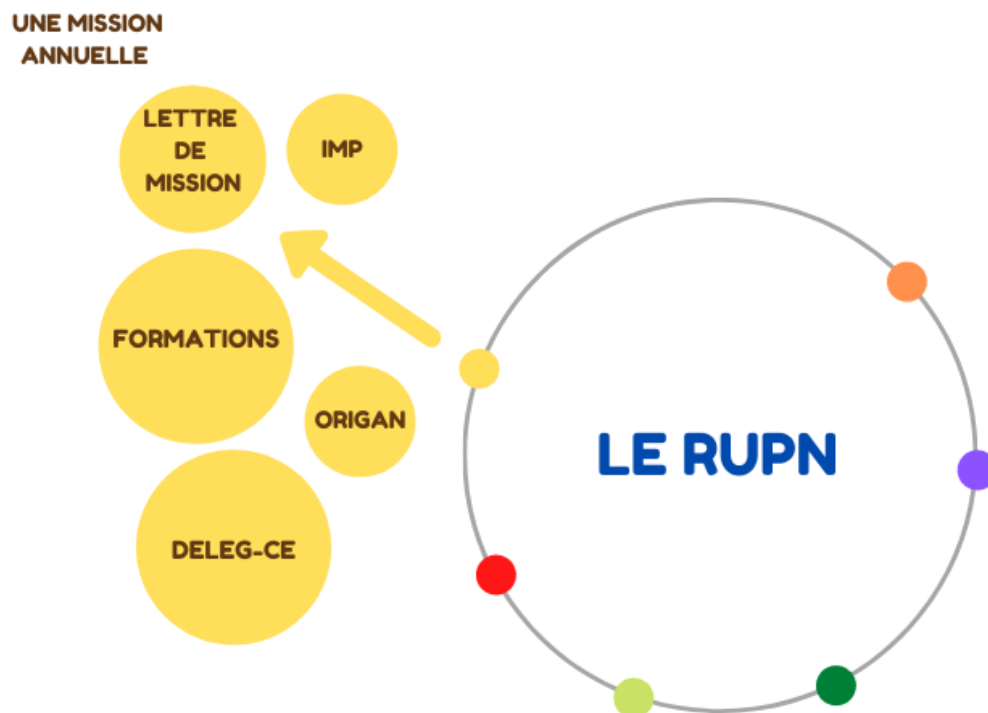
● **FORMATION DE PROXIMITÉ**

# RÉFÉRENT AUX USAGES PÉDAGOGIQUES DU NUMÉRIQUE (RUPN)





# RUPN : UNE MISSION ANNUELLE



Formations RUPN J1 novembre et J2 mars dans un de vos établissements

## Déclaration Origan



[Fiche de poste](#) sur le site pédagogique  
Lettre de mission à préciser

espace pédagogique > actions éducatives > délégation au numérique

La Délégation Académique au Numérique Éducatif (DANE) vous accompagne au service de l'enseignement et de l'innovation

🏠
Pilotage & formations
Recherche, Pédagogie, Innovation
Numérique responsable
Les ENT de l'académie

[La DANE : équipe et contacts](#)  
[Interlocuteurs Académiques au Numérique \(IAN\)](#)  
[Réfèrent aux usages pédagogiques du numérique \(RUPN\)](#)

## RUPN : UNE MISSION ANNUELLE

---

Enquête RUPN 247 répondants sur 354 établissements

**86%**

Des RUPN formés

**85%**

Des RUPN  
souhaitent  
poursuivre leur  
mission

**70%**

Des RUPN ont fait  
de la formation  
en établissement

**70%**

N'ont pas de comité  
de pilotage

**74%**

N'ont pas de lettre  
de mission

**21%**

N'ont que la  
fonction RUPN

**81%**

N'ont ni conseillé ni  
aidé le CE à la mise  
en place du RGPD

**66%**

Sont référents GAR  
et PIX

## FORMATION DE PROXIMITÉ

Initiative des chefs d'établissement



### ÉTABLISSEMENT

Pour les formations des enseignants par le RUPN en co-animation RUPN bassin

Format :

- une journée banalisée
- demi journée
- créneaux de 2h plusieurs fois dans l'année

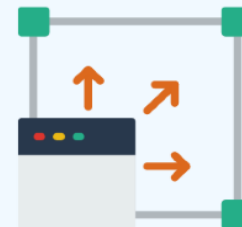


Des thématiques :

- elyco
- RGPD
- CRCN PIX
- ...

### SAISIR SUR SOFIA

Demandes de formations de proximité peuvent être saisies à tout moment de l'année



# ● EGN ET COMITÉ DE PILOTAGE

---

● ACTIVITÉS DE  
LA DANE

● MISSION RUPN  
ET FORMATION  
DE PROXIMITÉ

● **EGN ET  
COMITÉ DE  
PILOTAGE**

● ROBOT DE  
TÉLÉPRÉSENCE

● EDUCONNECT

● CRCN - PIX

● AUTRES  
INFORMATIONS

● **RETOUR EGN**

● **COMITÉ DE PILOTAGE**

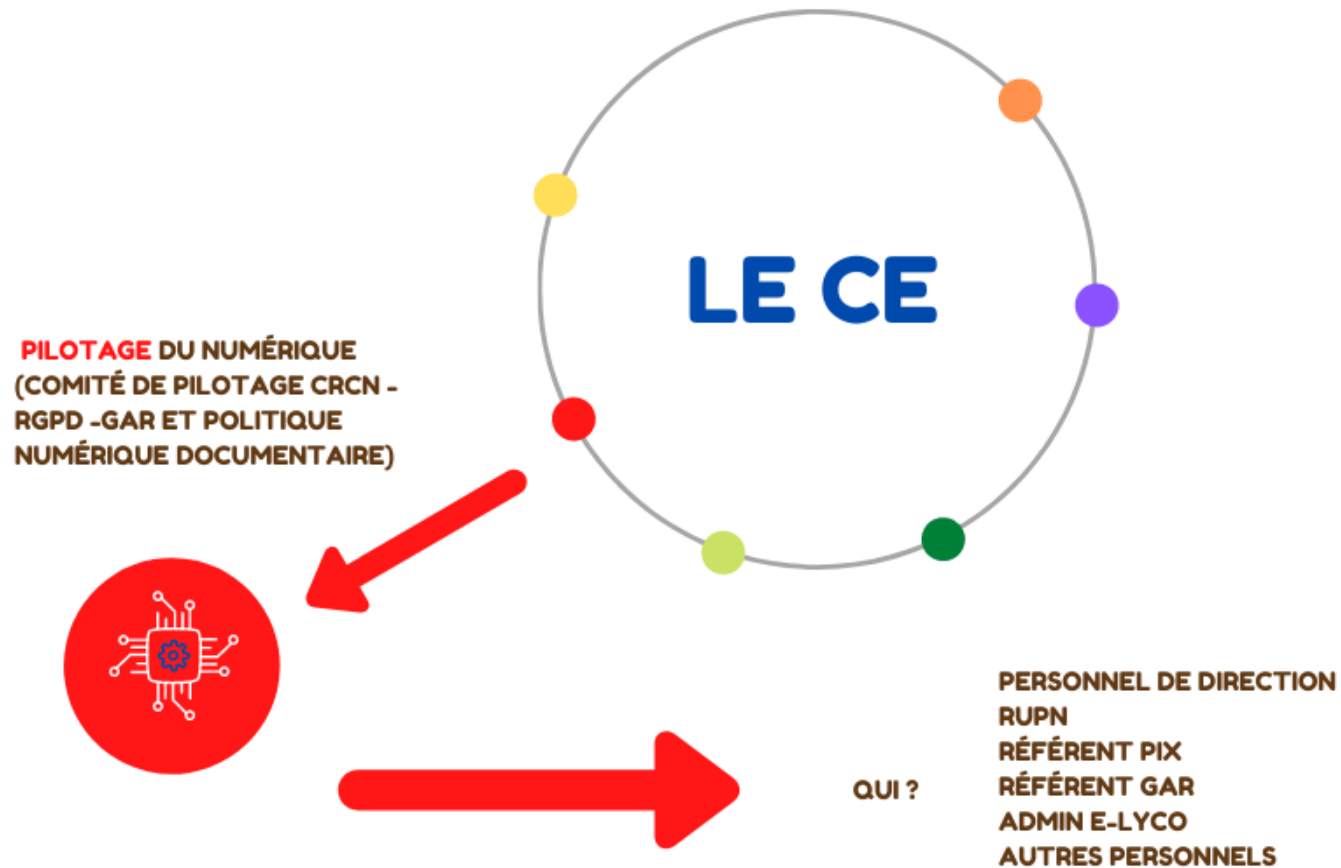
## ÉTATS GÉNÉRAUX DU NUMÉRIQUE POUR L'ÉDUCATION 2020

Proposition n°1 : organiser une nouvelle gouvernance plus participative

« Un comité d'établissement pour définir le projet numérique de l'établissement avec les représentants des collectivités territoriales, les enseignants, les parents d'élèves, des représentants académiques... »

Pour plus d'information : [https://etats-generaux-du-numerique.education.gouv.fr/uploads/decidim/attachment/file/517/propositions\\_egn\\_2020\\_Format\\_simple.pdf](https://etats-generaux-du-numerique.education.gouv.fr/uploads/decidim/attachment/file/517/propositions_egn_2020_Format_simple.pdf)

# LE RÔLE DU CHEF D'ÉTABLISSEMENT DANS LE COMITÉ



## Objectifs :

- Permettre le développement des pratiques d'enseignement intégrant le numérique
- Assurer la cohérence des pratiques au sein de l'établissement

# REGISTRE DES TRAITEMENTS DES DCP

---



- **Registre des traitements des données à caractère personnel (DCP)**
- **Responsabilité éditoriale**
- **Passeport e-lyco**

Lien vers fiche etna : responsable du traitement des données-><https://www.intra.ac-nantes.fr/responsable-de-traitement-1345157.kjsp?RH=1519387565419>

Lien vers la fiche registre sur etna : <https://www.intra.ac-nantes.fr/un-registre-pour-quand-et-comment--1118537.kjsp?RH=1519387565419>

Lien vers fiche droit et publication —> [http://ww2.ac-poitiers.fr/guide/IMG/pdf/droit\\_et\\_publication.pdf](http://ww2.ac-poitiers.fr/guide/IMG/pdf/droit_et_publication.pdf)

Lien vers fiche « passeport e-lyco —> <https://www.intra.ac-nantes.fr/administrer-l-ent-1162295.kjsp?RH=1267621295551>

# ● ROBOT DE TÉLÉPRÉSENCE

---

- ACTIVITÉS DE LA DANE
- MISSION RUPN ET FORMATION DE PROXIMITÉ
- EGN ET COMITÉ DE PILOTAGE
- **ROBOT DE TÉLÉPRÉSENCE**
- EDUCONNECT
- CRCN - PIX
- AUTRES INFORMATIONS



# TED-i

**T** Travailler  
**E** Ensemble  
**D** à Distance  
**i** en Interaction



## Circulaire du 3 août 2020 APADHE

Accompagnement Pédagogique à Domicile, à l'Hôpital ou à l'École

[la circulaire en ligne sur le site education.gouv.fr](https://www.education.gouv.fr/la-circulaire-en-ligne-sur-le-site-education-gouv-fr)

Vers une école  
inclusive

- Garantir pour le jeune la poursuite de sa scolarité
- Limiter les ruptures dans les parcours de scolarisation
- Faciliter les liens entre famille, élève, professionnels de l'école et professionnels du soin
- Faciliter les adaptations pédagogiques
- Préserver le lien social
- Faciliter le retour en classe

# ● ROBOT DE TÉLÉPRÉSENCE

---

A CHACUN SON



AWABOT

BEAM+

**POUR LE 2ND DEGRÉ**

- Robot mobile interactif **1m35** (écran, microphones)
  - **Ordinateur** mis à disposition de l'élève empêché
  - Poids : < **18kg** autonomie de **8 heures**
- 



TEAMNET

BUDDY

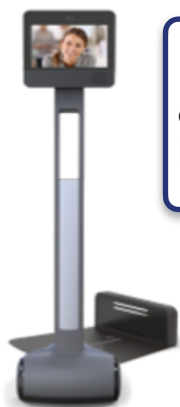
**POUR LE 1<sup>ER</sup> DEGRÉ**

- Robot mobile de **56 cm** (écran tactile)
- **Tablette** mise à disposition de l'élève empêché
- Poids : **8kg** autonomie de **4 heures**

# ● ROBOT DE TÉLÉPRÉSENCE



## TED-i UN PROJET NATIONAL DÉCLINÉ EN ACADÉMIE



Environ **50 Beam mobilisables** dans les collèges et les lycées de l'académie.

### L'élève peut :

- Piloter Beam à distance grâce au kit de téléprésence.
- Faire bouger le robot en classe
- Entendre, parler, voir, être vu (ou pas).

L'élève ne peut de filmer avec Beam.

### POUR QUEL ÉLÈVE ? POUR QUEL ÉTABLISSEMENT ?

- **élève en situation de longue maladie** (plusieurs mois hors l'école)
- Dossier proposé par le SAPADHE
- Dossier instruit par le médecin CT auprès du DASEN.

### QUELLE ORGANISATION ?

- **Pilotage académique**
- **Déploiement en département**
  - Instruction du dossier médical
  - Vérification des pré-requis techniques : connectivité en EPLE et au domicile (wifi ou 4G)
  - Mise à disposition du robot et du kit de l'élève
- **En EPLE**
  - Information et concertation des équipes pédagogiques
  - L'EPLE détermine un référent TED-i adulte, un référent TED-i élève.

# ● EDUCONNECT - ATEN

- ACTIVITÉS DE LA DANE
- MISSION RUPN ET FORMATION DE PROXIMITÉ
- EGN ET COMITÉ DE PILOTAGE
- ROBOT DE TÉLÉPRÉSENCE
- **EDUCONNECT**
- CRCN PIX
- AUTRES INFORMATIONS



J'accède aux services en ligne des établissements scolaires

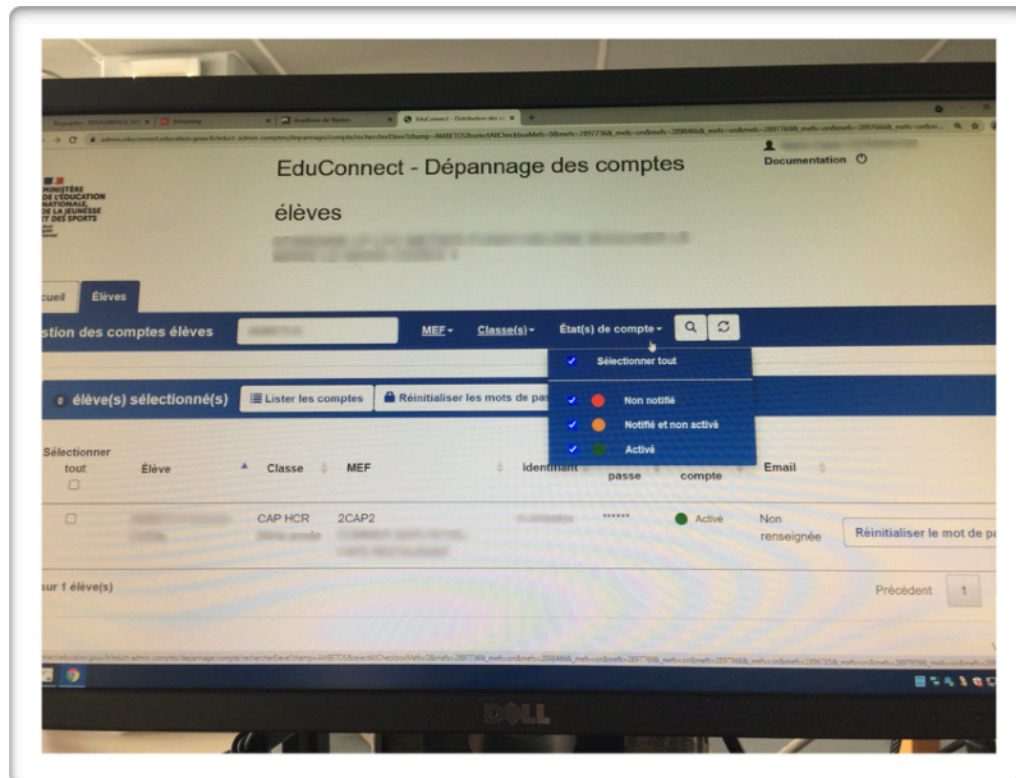


## ● EDUCONNECT

Est-il facile de ne notifier qu'une partie de la population ?

**OUI** : par statut (notifié, non notifié, activé) par type de formation ou par la classe...

Si la notification est faite bien que le compte soit déjà actif, que se passe-t-il ?



L'élève doit changer son mot de passe à l'aide du mot de passe temporaire fourni par la nouvelle notification.

(\*)MEF peut désigner le Module Élémentaire de Formation. Type de la formation, exemple S, L,...

## ● CRCN - PIX

---

● ACTIVITÉS DE  
LA DANE

● MISSION RUPN  
ET FORMATION  
DE PROXIMITÉ

● EGN ET COMITÉ  
DE PILOTAGE

● ROBOT DE  
TÉLÉPRÉSENCE

● EDUCONNECT

● **CRCN PIX**

● AUTRES  
INFORMATIONS

● **CERTIFICATION DES COMPÉTENCES NUMÉRIQUES**



INFORMATION  
ET DONNÉES



COMMUNICATION  
ET COLLABORATION



CRÉATION  
DE CONTENUS



PROTECTION  
ET SÉCURITÉ



ENVIRONNEMENT  
NUMÉRIQUE

## CERTIFICATION DES COMPÉTENCES NUMÉRIQUES OBLIGATOIRE EN 2022

- **Lycée** (Terminale, CAP, BTS, CPGE) :  
certification de janvier à mars 2022
- **Collège** (3<sup>e</sup>) :  
certification d'avril à juin 2022

## CONSEILS POUR OPTIMISER LA RENTRÉE

- Désigner **un référent Pix** d'établissement  
(lien avec les référents PIX départementaux  
et avec la DANE).
- Importer **la base élève** dans votre espace  
Pix Orga.
- Lancer les **parcours de rentrée** pour tous  
les élèves avant vacances d'automne.

Lien vers la page CRCN: <https://www.pedagogie.ac-nantes.fr/numerique-et-enseignement/pedagogie-innovation/mises-en-oeuvre-pedagogiques-et-competences-du-crcn-1343744.kjsp>

Lien vers la page PIX : <https://www.pedagogie.ac-nantes.fr/numerique-et-enseignement/numeritheque/pix/>

# ● AUTRES INFORMATIONS

---

ACTIVITÉS DE  
LA DANE

MISSION RUPN  
ET FORMATION  
DE PROXIMITÉ

EGN ET COMITÉ  
DE PILOTAGE

ROBOT DE  
TÉLÉPRÉSENCE

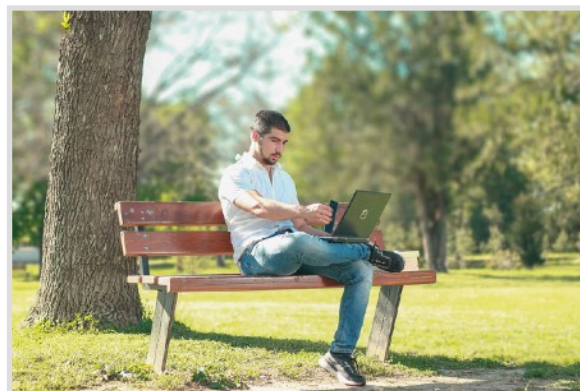
EDUCONNECT

CRCN - PIX

**AUTRES  
INFORMATIONS**



## ● PROJET ENI ÉQUIPEMENT INDIVIDUEL DES ÉLÈVES





# ● ECHANGES

---

● ACTIVITÉS DE  
LA DANE

● MISSION RUPN  
ET FORMATION  
DE PROXIMITÉ

● EGN ET COMITÉ  
DE PILOTAGE

● ROBOT DE  
TÉLÉPRÉSENCE

● EDUCONNECT

● CRCN - PIX

● **AUTRES  
INFORMATIONS**

## ● LES QUESTIONS DU CHAT



Une synthèse sera publiée sur le site académique dans la rubrique DANE



<https://www.pedagogie.ac-nantes.fr/numerique-et-enseignement/>