

REUNION DE RENTREE DES COORDONNATEURS

Vendredi 27 Septembre 2019



**ACCOMPAGNEMENT/ FORMATION
EN TECHNOLOGIE**



ACCOMPAGNEMENT/ FORMATION EN TECHNOLOGIE

4 NIVEAUX



FORMATIONS PAF

PROFESSIONNALISATION DES NONS TITULAIRES

ACCOMPAGNEMENT EN ETABLISSEMENT

PRODUCTION DE RESSOURCES POUR
L'ENSEIGNEMENT

ACCOMPAGNEMENT/ FORMATION EN TECHNOLOGIE

FORMATION PAF

- FORMATION DISCIPLINAIRE

Former à la mise en œuvre des compétences du programme et aux pratiques propres à la discipline.

Inclusion au PAF de propositions d'actions transversales, avec d'autres disciplines de sciences et mathématiques, avec des enseignants provenant du secondaire et du primaire (formations cycle 3).

- FORMATION TRANSVERSALE

Aller au delà de l'aspect purement disciplinaire, et former les professeurs à une meilleure prise en compte des élèves dans la mise en œuvre .

Faire converger les pratiques d'enseignements scientifiques, et favoriser le travail en interdisciplinarité en sciences, et la mise en place effective de la discipline sciences et technologie en 6^{ème}.

ACCOMPAGNEMENT/ FORMATION EN TECHNOLOGIE

FORMATION 1^{er} DEGRE : M2 INSPE

- **ENSEIGNER LES SCIENCES ET TECHNOLOGIE AU PRIMAIRE**

- Cadre d'enseignement et outils en technologie
- Concevoir son enseignement (démarches, ressources, outils et moyens didactiques)
- Mise en œuvre dans la classe
- Ateliers de conceptions d'activités et de ressources

Intégrer la technologie dans la formation initiale des professeurs des écoles en M2.

Rejoindre les dispositifs prévus, et construire avec les autres disciplines scientifiques des formations prenant en sciences et technologie

ACCOMPAGNEMENT/ FORMATION EN TECHNOLOGIE

ACCOMPAGNEMENT EN ETABLISSEMENT

ETABLISSEMENTS CONCERNES EN 2018-19

Collège Général de Gaulle	Collège Félix Eboué
Collège Macal	Collège Carnot
Collège Eugène Issap	Collège Sylvia Telchid
Collège Charles de Gaulle	Collège Germain Saint Ruff
Collèges SXM	Collège Satineau
Collège Raizet	Collège Roches Gravés
Collège Alexandre Isaac	Collège Front de Mer
Collège Aurélie Lambourde	Collège Lamentin
Collège Pitat	Collège Bébel

Moyen : une réunion avec les équipes pédagogiques

- Mesurer l'impact des actions engagées dans l'enseignement de la discipline
- Faire un état des lieux de la discipline dans l'établissement
- Définition des besoins (matériels, formations, accompagnement)
- Repérage de bonnes pratiques et des difficultés

Objectifs: être au plus près des besoins

- Mise en place d'actions pour l'accompagnement individuel ou collectif.
- Proximité: bassin, établissement, groupe de travail

ACCOMPAGNEMENT/ FORMATION EN TECHNOLOGIE

ACCOMPAGNEMENT EN ETABLISSEMENT

2019-2020

Objectif: 25 collèges

Regroupements : 9 en technologie ou en sciences et technologie (bassins)

Accompagnement équipes collèges:

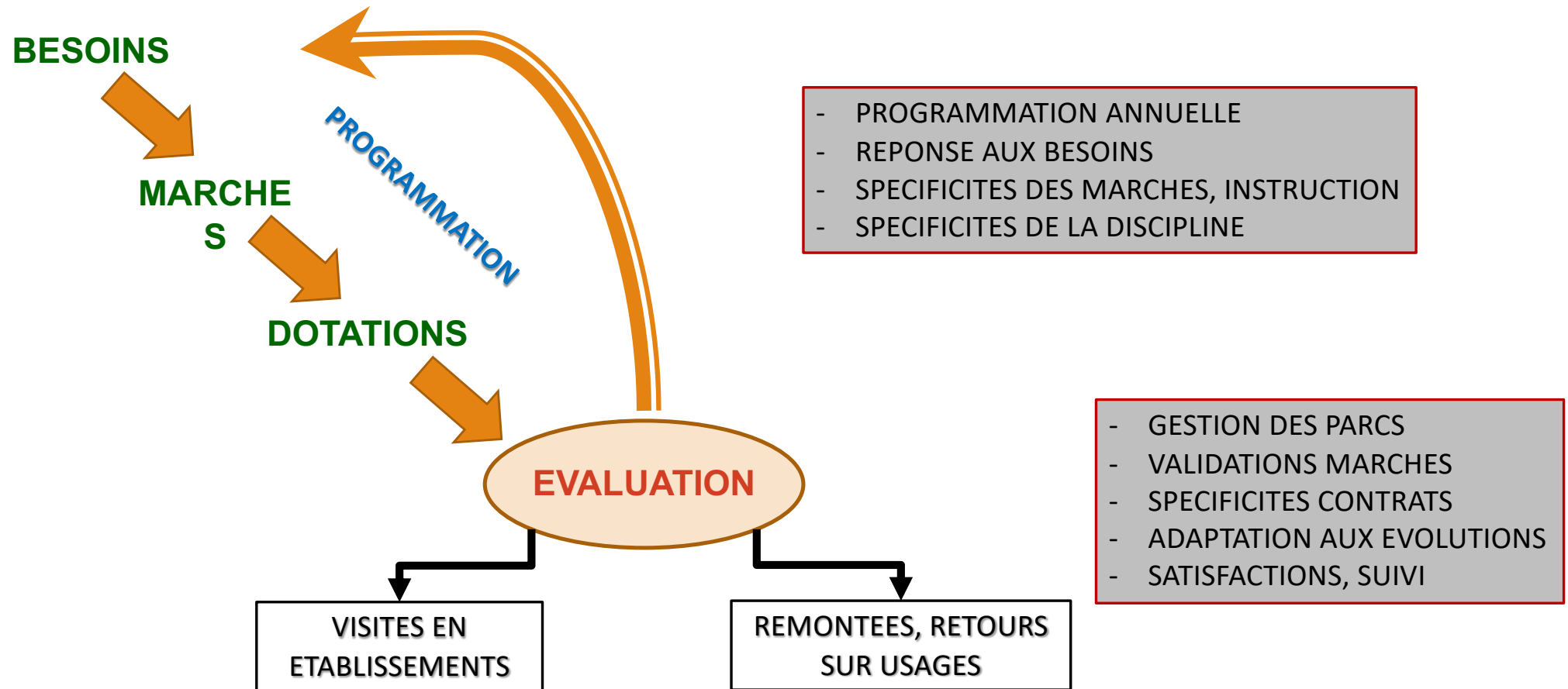
Accompagnement individuels:

- Enseignants
- Contractuels

Anse Bertrand (F. Balin)	
Port Louis	Nestor de Kermadec
Petit Canal (M. Vrécord)	Carnot
Baillif (Jean Jaurès)	Michelet
Basse Terre (Pitat)	Marie Galante
Saint-Claude (R. Nainsouta)	Abymes (St J. Perse)
Gourbeyre (R. Samuel)	Abymes (CSES)
Trois Rivières (R, gravées)	Baie-Mahault (Gourd.)
Vieux-Habitant (S. Angely)	Capesterre (S. Telchid)
Bouillante (Fontaines)	Goyave (Matéliane)
Pointe-Noire (Courbaril)	Gosier (Bambuck)
Deshaies (F. Aladin Flemin)	Saint-Francois (Macal)
Sainte-Rose (La boucan)	Moule (Guenette)



Point Equipements



VISITES EN ETABLISSEMENTS

- 10 VISITES AVEC DELEGATION
DEPARTEMENTALE EN 2018/19
- POINT SPECIFIQUE POUR LES DOTATIONS
EN TECHNOLOGIE
- RECENCER, VALIDER
- INTERVENTIONS, CONSULTATIONS,
DECISIONS

REMONTEES, RETOURS SUR USAGES

ENQUETE EN LIGNE

The screenshot shows a web survey interface. At the top, there are two tabs: 'QUESTIONS' (highlighted in blue) and 'RÉPONSES' (with a count of 16). Below the tabs, the main title is 'ÉVALUATION SUR LES ÉQUIPEMENTS ET USAGES DU NUMÉRIQUE EN TECHNOLOGIE'. Underneath the title, there is a subtitle: 'Enquête sur les équipements et usages du numérique dans les laboratoires de technologie'.

PROCEDURES

DOTATIONS SPECIFIQUES ET AFFECTEES

GARANTIE FOURNISSEUR : 4 ANS

CONTRAT DE MAINTENANCE : 7 jours

REMONTEES DSI : GESTIONNAIRES



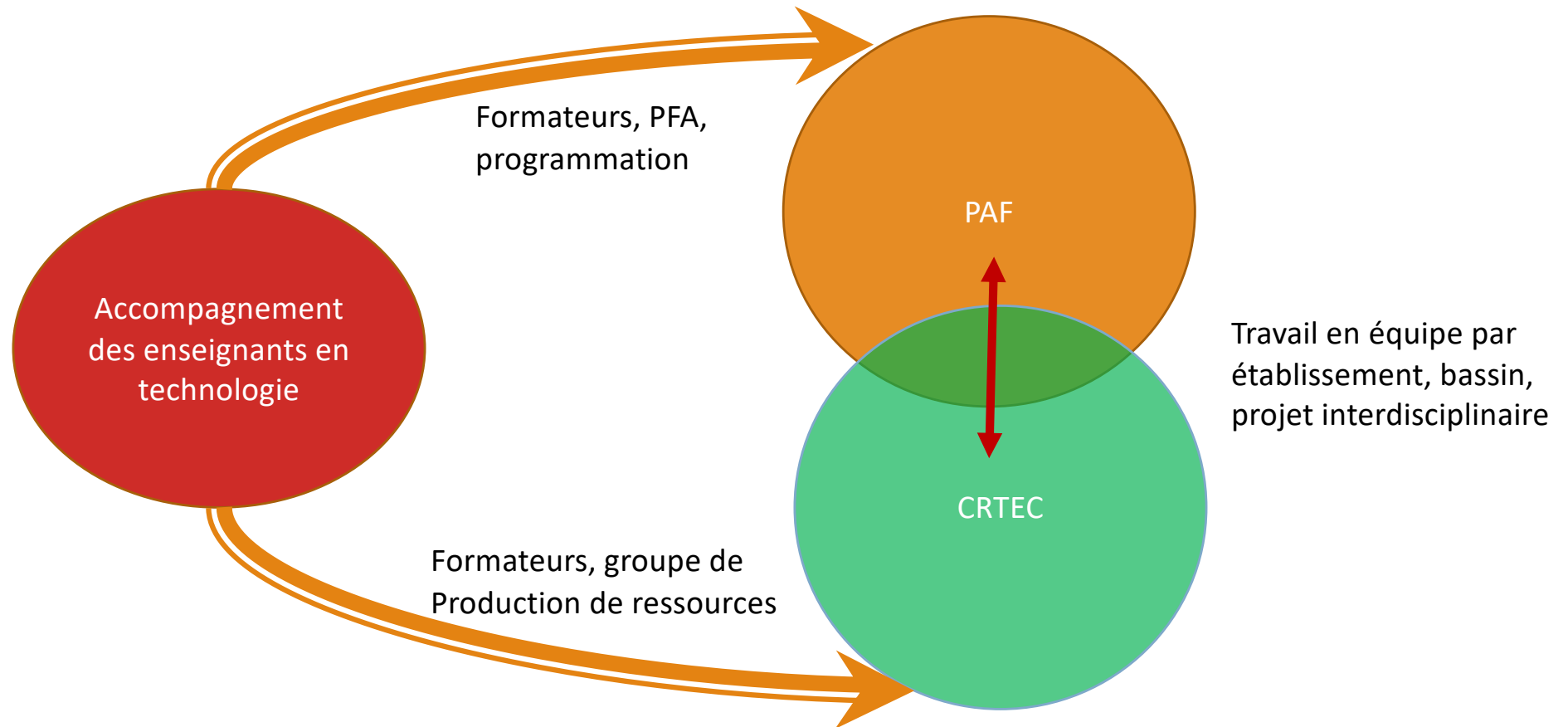
Point CRTEC

Un espace collaboratif ouvert

Un espace dédié à la formation, au partage et à la veille

Un espace dédié à la production

Un espace de production de ressources.....



UN DISPOSITIF AU CŒUR DE L'ACCOMPAGNEMENT ET LA
FORMATION DES ENSEIGNANTS EN TECHNOLOGIE

UN ORIENTATION

UNE MEILLEUR APPROPRIATION

UNE MONTEE EN GAMME DU DISPOSITIF

Améliorer l'efficacité et la mutualisation :

- Formation entre pairs
- Regroupements (établissement, bassin)
- Groupes de production de ressources

Améliorer la fréquentation par :

- Mise à disposition de nx matériels et OT
- Communication et diffusion (Tribu, site académique)
- Implication des professeurs (communication, atelier,)
- Développement de projet académiques
- Démonstrations, interventions extérieurs
- Développer des groupes de travail

Un équipement renforcé

- 2 imprimantes 3D de plus grande capacité (UpBox)
- 2 machine à découpe laser au CRTec de Gourdeliane (type : JA-30)
- 2 caméscopes numériques + trépieds
- 2 ordinateurs portables
- Convention de partenariat avec Jeulin -Technologie services
- Convention de partenariat avec Matrix 3D
- Abonnements, flux internet, ENT

UN DISPOSITIF A AMELIORER.....

GROUPE DE PRODUCTION DE RESSOURCES

1. Sessions de travail selon un planning défini (par le groupe ou l'IA-IPR) .
2. Constitué d'enseignants repérés et volontaires. Le nombre de participants est à déterminer en fonction des « pôles » d'activités.
3. Les réunions de travail (compte rendus, dispatchings etc..)se font sous la direction de l'IA-IPR aux CRTec, qui valide ou pas pour la diffusion.
4. Possibilité d'utiliser des heures prévues au PAF, pour ce qui concerne des sessions de travail d'une journée.

5. **Arbitrages:** permet de recenser et de choisir les supports ou thèmes de travail.

6. Rédaction, mutualisation, fabrication :

Mise en forme, création de ressources, de procédures, d'outils multimédia, objet, ... nécessaires à la réalisation des séquences.

7. **Publication:** mise en ligne des fiches ressources via TRIBU

PRODUCTION DE RESSOURCES

