

Académie de Nantes, version 01 de décembre 2024.

Chaque établissement peut prendre des décisions spécifiques en lien avec le contexte local :

Collège :	Collège XXX situé à YYY
Structure des classes :	W classes de 6 ^{ème} sans intervention en technologie X classes de 5 ^{ème} Y classes de 4 ^{ème} Z classes de 3 ^{ème}
Composition de l'équipe de technologie :	Professeurs : Coordonnateur :
Collèges de proximité :	
Lycées de proximité :	

1. Le projet d'équipe de technologie

1.1. Objectifs principaux

1. **Assurer un fonctionnement efficace** de l'enseignement de technologie dans l'établissement
2. **Prendre en compte les contraintes de la discipline et gérer collectivement** le laboratoire de technologie, son matériel, et leurs évolutions.
3. **Renforcer les compétences des élèves** en technologie, leur autonomie dans le laboratoire et en lien avec les autres disciplines
4. **Valoriser et renforcer l'attractivité de la technologie** au sein du collège et pour l'orientation ultérieure des élèves.

1.2. Autres objectifs

1. **Accueillir et informer** les collègues et les nouveaux arrivants, au sein de la discipline et d'autres disciplines.
2. **Proposer une organisation des enseignements efficace pour tous** (pour les professeurs, pour les instances des établissements).
3. Fédérer les ressources entre collègues du réseau et valoriser les pratiques pédagogiques.
4. **Communiquer** avec l'ensemble de la communauté éducative.
5. **Assurer le suivi des progrès** de tous les élèves.

1.3. Les stratégies mises en œuvre

1. **Organiser le fonctionnement de l'équipe de technologie** pour rendre plus efficaces les pratiques collectives et individuelles :
 - a. **Définir collectivement des stratégies et des manières de travailler en classe** qui permettent aux élèves de gagner en autonomie et de progresser
 - b. **Concevoir et mettre en œuvre une progression** claire et coordonnée pour les élèves qui suivent le cycle 3 et 4 en sciences et en technologie.
 - c. **Rendre visibles les décisions et les mettre en œuvre** (projet d'équipe partagé sur un document numérique collaboratif)
 - d. **Assurer la mise en œuvre des activités pratiques et de projet** en technologie sur tous les niveaux et toutes les classes

Académie de Nantes, version 01 de décembre 2024.

- e. **Renforcer les liens** avec les autres disciplines
- f. **Renforcer les échanges** et les liens avec les professeurs de technologie des collèges et lycées du secteur.

2. Caractéristiques d'un projet d'équipe de technologie

Un projet d'équipe de technologie, c'est :

1. Une démarche logique, modeste et efficace.
2. Une démarche réflexive pour identifier et répondre aux besoins des élèves.
3. Une démarche évolutive nécessitant des choix et des priorités.

Un projet d'équipe de technologie, ce n'est pas :

1. Une démarche personnelle.
2. Uniquement une programmation annuelle ou de cycle.
3. Des décisions figées dans le temps.
4. Un document jargonnant ou normatif.

3. Mise en œuvre du projet d'équipe

Pour élaborer un premier projet disciplinaire en technologie :

1. Réunissez-vous pour échanger au sein de l'équipe.
2. Partagez à distance pour mutualiser vos idées et ressources.
3. Priorisez et hiérarchisez en fonction du contexte local et académique.
4. Choisissez un mode de présentation et de communication pertinent.
5. Pensez à l'évolution du projet avec un regard critique et analytique.

4. Exemples de décisions et documents composant le projet d'équipe de technologie

1. Composition de l'équipe de technologie
2. Coordination de l'équipe de technologie, mission de coordination (organisation et fonctionnement)
3. Stratégies et procédures de gestion du laboratoire de technologie
4. Stratégies et procédures d'organisation du laboratoire de technologie :
 - a. Ilots des élèves, espace Fablab, espace réserve
5. Stratégies et procédures de gestion du matériel présent dans le laboratoire de technologie :
 - a. Utilisation, rangement, réparation, achats...
6. Stratégies et procédures pour développer l'autonomie des élèves en technologie
 - a. Consignes aux élèves en début de formation, évolutions pendant la formation...
7. Stratégies et procédures pour développer les compétences des élèves en technologie
 - a. Consignes aux élèves en début de formation, évolutions pendant la formation...
8. Inventaire du matériel du laboratoire de technologie
 - a. Liste du matériel, nombre, état de fonctionnement
 - b. Liste des consommables, nombre, état...
9. Registre des réparations des équipements du laboratoire :

Académie de Nantes, version 01 de décembre 2024.

- a. Date et description des interventions de maintenance, état des équipements
- 10. Projets actuels et futurs envisagés en technologie :
 - a. Modifications des pratiques pédagogiques
 - b. Modifications du laboratoire ou de ses équipements...