

« Le projet en 3e » et les stratégies pédagogiques à mettre en place pour faire travailler les élèves en équipes

Des rôles à la carte

Qui fait quoi ?



Les référentiels

Extrait des programmes

•Au cycle d'orientation, les activités permettent de faire la synthèse, d'exploiter, d'élargir et d'approfondir les connaissances, capacités et attitudes acquises sur les niveaux précédents. L'accent est porté sur la formation méthodologique relative à la démarche technologique qui permet à l'élève de s'investir dans le développement de produits, de façon autonome, collaborative et créative, débouchant sur une production collective.

et aussi...

- Mettre en œuvre des démarches (investigation, résolution de problèmes, projet)
- Développer des attitudes le travail en équipes qui nécessite de prendre en compte l'avis des autres, d'échanger, d'informer... de s'évaluer
- Contribuer à l'acquisition des compétences du socle commun



Mettre en œuvre des démarches

mais comment ...

- Impliquer tout le monde?
- Partager le travail ?
- Évaluer le socle ?
- Impliquer l'élève dans son évaluation ?
- Évaluer individuellement ?



Travailler en équipes

Équipes, groupes ...

Une **équipe** est un groupe d'élèves interagissant pour atteindre un but commun, lequel implique une répartition du travail et la coopération des membres de l'équipe.

- un but commun : un produit final à réaliser, une solution ou une explication à trouver;
- une tâche à réaliser : mettre en œuvre une procédure spécifique en s'appuyant suités points forts et les ressources de chacun
- une coopération lors de la réalisation des tâches : convergence des efforts et climat de travail sain



2012

Technologie

Des rôles pour mieux travailler en équipes

Mettre en œuvre des démarches

Travailler en équipes



- Travail en îlots, en équipes
- Tous les élèves ne font pas la même chose
- Définition de rôle



- Mise en œuvre de situations complexes
- Mise en œuvre de capacités de technologie et du socle
- Situations d'évaluations



Porte parole

Responsable de la communication orale du groupe.

Il rend compte des travaux et des réflexions du groupe



- ×Formuler clairement un propos simple
- XDévelopper de façon suivie un propos en public sur un sujet déterminé
- XAdapter sa prise de parole à la situation de communication



Des rôles ...

pour responsabiliser, pour évaluer ...

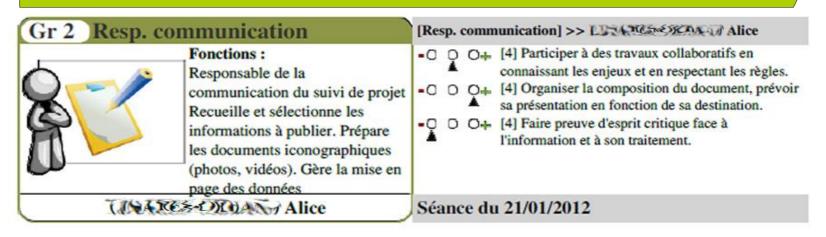
- Structurer et partager le travail du groupe
- Impliquer l'élève en le responsabilisant dans des tâches réelles et utiles
- Développer des attitudes
- Evaluer des capacités du socle en situations réelles
- Evaluer individuellement



2012

Des rôles pour mieux travailler en équipes

Des rôles, des cartes ...



- pour le professeur, c'est un moyen de ...
- Préciser les resonsabilités, les fonctions du rôle
- Informer sur les capacités à mettre en œuvre
- Impliquer l'élève dans son évaluation
- Communiquer avec la famille (trace dans le classeur)



2012

Des rôles pour mieux travailler en équipes

Des rôles, des cartes ...

Gr 2 Resp. communication [Resp. communication] >> LUNATOS AND Alice Fonctions: ■○ ○ ○ ♣ [4] Participer à des travaux collaboratifs en connaissant les enjeux et en respectant les règles. Responsable de la [4] Organiser la composition du document, prévoir communication du suivi de projet sa présentation en fonction de sa destination. Recueille et sélectionne les ■□ □ □ □ [4] Faire preuve d'esprit critique face à informations à publier. Prépare l'information et à son traitement. les documents iconographiques (photos, vidéos). Gère la mise en page des données (INARES-ORDAN) Alice Séance du 21/01/2012

pour l'élève, c'est un moyen de...

- Savoir ce qu'on lui demande
- Savoir où il en est
- Se positionner



Un outil en ligne ...

- c'est un moyen plus facile de ...
- Personnaliser le contrat professeur/élève
- Répartir les rôles
- Communiquer les fonctions de chacun
- Avoir des traces des évaluations

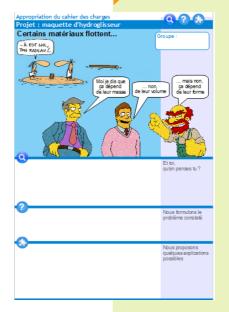


Exemple de mise en œuvre

- 1. Présentation des rôles
- 2. Attribution des rôles
- 3. Distribution de la fiche chercheur
- 4. Travail individuel: A ton avis
- 5. Travail de l'équipe l'avis du groupe poser le problème proposer des hypothèses proposer des expériences demander du matériel réaliser les expériences rendre compte
- 7. Evaluer ou non



2 Edition des cartes nominatives



- 3 Rythmer la séance
- Impliquer les élèves





En conclusion ...

les premiers constats élèves ...

- Les élèves prennent leurs rôles à cœur
- Les cartes de rôles sont appéciées par les élèves même par les 3èmes
- Les élèves prennent rapidement l'habitude de se référer au tableau de bord (heure, responsabilités)

les premies constats professeurs ...

- Les rôles mobilisent plus les élèves
- Les rôles améliorent la qualité du travail et des restitutions orales et écrites
- Le tableau de bord est une aide précieuse dans la conduite des démarches



En conclusion ...

- les premiers constats pour l'outil ...
- Utiliser parfois uniquement pour la répartition des groupes
- Utiliser parfois uniquement pour la gestion des rôles
 - perspectives ...
 - Faciliter son usage en classe (adapter l'outil aux pratiques)
 - Impliquer plus l'élève dans la gestion et l'auto évaluation de ses rôles
 - L'outil en ligne
- http://i-techno.fr/modules/evalsocle/

Les différentes cartes de rôles

Gr 1 Coordonnateur



Fonctions:

Responsable de la bonne entente et du bon fonctionnement du groupe. Il gère les conflits, la répartition du travail et le respect des délais

[Coordonnateur] >>

- ■○ ○ ♣ [7] Assumer des rôles, prendre des initiatives et des décisions.
- ■○ ○ □ [7] S'intégrer et coopérer dans un projet collectif.

Gr 1 Responsable matériel



Fonctions:

Responsable du bon usage du matériel et du respect des règles de sécurité. Il récupère et restitue le matériel auprès du professeur, signale tous problèmes de pannes, de dégradations

[Responsable matériel] >>

- ■○ □ [7] Etre autonome dans son travail: savoir l'organiser, le planifier, l'anticiper, rechercher et sélectionner des informations utiles.
- ■○ ○ ↓ [3] Réaliser, manipuler, mesurer, calculer, appliquer des consignes,

Gr 1 Secrétaire



Fonctions:

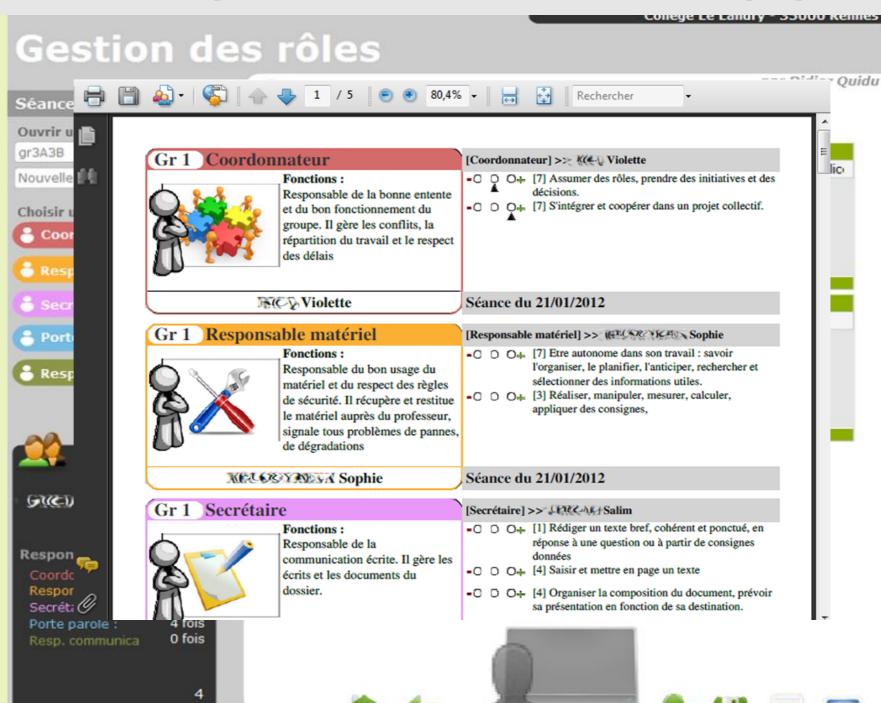
Responsable de la communication écrite. Il gère les écrits et les documents du dossier.

[Secrétaire] >>

- ■○ ○ ★ [1] Rédiger un texte bref, cohérent et ponctué, en réponse à une question ou à partir de consignes données
- ■○ ○→ [4] Saisir et mettre en page un texte
- ■○ → [4] Organiser la composition du document, prévoir sa présentation en fonction de sa destination.



Edition des cartes nominatives

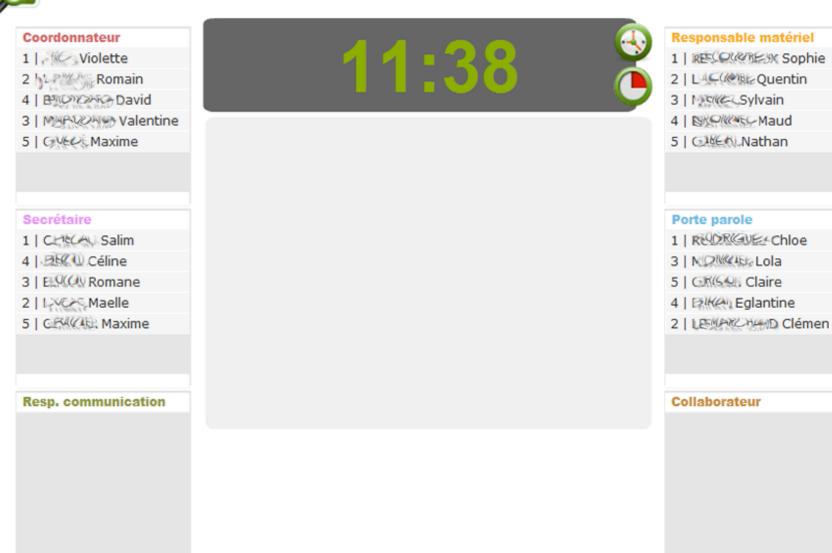




Rythmer la séance

Gestion des rôles





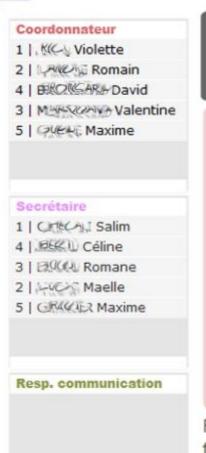


Impliquer les élèves

Gestion des rôles



Tableau de bord





Responsable de la bonne entente et du bon fonctionnement du groupe. Il gère les conflits, la répartition du travail et le respect des délais

Responsable matériel

- 1 | RESCOURSED Sophie
- 2 | MANZAMOR Quentin
- 3 | MICKEL Sylvain
- 4 | Maud
- 5 | ORER Nathan

Porte parole

- 1 | RUDRIGUE Chloe
- 3 | WOWWE Lola
- 5 | GROWLI Claire
- 4 | DIKA Eglantine
- 2 | LEMAN Sharp Slémen

Collaborateur



Evaluer les compétences du socle

