

<p align="center"><b>Fiche action</b> <b>Conseil ECOLE COLLEGE BELFORT 2</b> <b>2016/2017</b></p>	<p align="center">Niveau(x) de scolarité concerné(s)</p>
<p><b>Titre de l'action : Léonard de Vinci : inventeur et ingénieur</b></p> <p><b>Référent de l'action premier degré :</b> <b>Professeur des écoles de chaque CM2 des écoles de recrutement du collège : Jean Moulin, les Barres, Offemont centre</b></p> <p><b>Référent de l'action second degré : Mme Guitton C., Mme Siedel, Mme Wasbauer.</b></p> <p><b>Dates : lundi 03/04, mardi 04/04, vendredi 07/04 de 9 h à 15h pour les CM2, de 9h à 15h30 pour les 6ème.</b></p>	<p align="center">CM2 et 6<sup>ème</sup> C</p>

<p><b>Objectif(s) de l'action :</b> Accompagner les élèves de CM2 à la transition du passage au collège. Créer des liens avec les professeurs et les élèves du collège de secteur (Rimbaud) Faciliter les contacts entre élèves (CM2/6<sup>ème</sup>) dans le cadre de la prévention de violences en milieu scolaire.</p> <p><b>Lien avec les projets d'école :</b> à définir suivant les nouveaux programmes lors des réunions de liaison, voir fiche compétences et domaines grille EST</p> <p><b>Lien avec le projet d'établissement :</b> Programme de fin de cycle 3</p> <p><b>Lien avec le contrat d'objectifs :</b></p>
--

<p><b>Modalités de mise en œuvre (préciser le calendrier de l'action) :</b></p> <p>Deuxième trimestre : Pour le cadre collège préparation des expériences pour les ateliers dans le cadre du programme d'EST : principe de fonctionnement, fonctions techniques, objet technique et son évolution, préparation de panneaux d'exposition et de rappels.</p> <p>A définir présentation des ateliers par les élèves de 6ème et réalisation : atelier 1 livres numériques et exposition interne atelier 2 La vis d'Archimède et les engrenages atelier 3 Le parachute atelier 4 les grotesques</p>
--

atelier 5 jeux  
atelier 6 : réalisation de maquettes

Présentation des travaux des élèves de CM2

**Besoins particuliers / aides à apporter / ressources :**

Problèmes de déplacement de la classe de CM2 :

Prise en charge de la cantine (tous les élèves de CM2 sont accueillis dans la structure)

Utilisation des ressources achetées année précédente

Achat de 6 livres de maquettes des machines de Léonard de Vinci .

**Indicateurs de Pilotage:**

Pilier(s) du socle concerné(s) / compétence(s) visée(s) :

Voir fiche ci-jointe Domaine et compétences : grille EST

**Sur une semaine : lundi, mardi, vendredi**

Nombre d'élèves concernés : entre 44 et 60

Une classe de sixième pour la partie présentation des ateliers et accueil de la classe de CM2 ! entre 28 et 38 élèves

Observables sur les acquis des élèves :

Voir fiche ci-jointe