



EPI 2020 - 2021

ENSEIGNEMENTS PRATIQUES INTERDISCIPLINAIRES

Les EPI s'adressent à tous les élèves du collège. Mobilisant au moins deux disciplines, ils permettent de construire et d'approfondir des connaissances et des compétences inscrites dans les programmes d'enseignement. Ils s'appuient sur une démarche de projet et conduisent à une réalisation concrète, individuelle ou collective.



LISTE DES EPI 2020-2021

- ✓ Métamorphoses animales
 - ✓ Droits de l'enfant
 - ✓ Les abeilles
 - ✓ Koh-Lanta
 - ✓ Course d'orientation
 - ✓ L'Egypte des pharaons
 - ✓ Parcours Avenir et Orientation
 - ✓ Paris magique
 - ✓ Conquête spatiale
 - ✓ Projet Hiroshima
 - ✓ Les grands combats du 20^e siècle
 - ✓ Sur les traces des gallo-romains
 - ✓ La maison éco-responsable
 - ✓ Game of Thrones
 - ✓ Grand reporter
 - ✓ Monstres et Cie
 - ✓ Art et Pouvoir
 - ✓ Harry Potter
- Découverte du monde alpin
 - Dans les pas de Tom Morel
 - Section Foot
 - La BD dans tous ses états d'arts

LISTE DES EPI 2020-2021

6ème	5ème	4ème	3ème
Sur les traces des gallo-romains	Koh-Lanta	Art et Pouvoir	Art et Pouvoir
Harry Potter	Harry Potter	Parcours avenir et orientation	Parcours avenir et orientation
Droits de l'enfant	Course d'orientation	Paris magique	Paris magique
L'Egypte des pharaons	Game of Thrones	Grand reporter	Grand reporter
Les abeilles		La maison éco-responsable	La maison éco-responsable
Métamorphoses animales		Conquête spatiale	Conquête spatiale
Monstres et Cie		Game of Thrones	Hiroshima
			Les grands combats du 20 ^e siècle
	<u>Découverte du monde alpin</u>	<u>Dans les pas de Tom Morel</u>	<u>Dans les pas de Tom Morel</u>
<u>Section Foot</u>	<u>Section Foot</u>	<u>Section Foot</u>	<u>Section Foot</u>
<u>La BD dans tous ses états d'arts</u>	<u>La BD dans tous ses états d'arts</u>	<u>La BD dans tous ses états d'arts</u>	<u>La BD dans tous ses états d'arts</u>

Les EPI soulignés sont complets, des préinscriptions ont été faites afin d'organiser les sorties

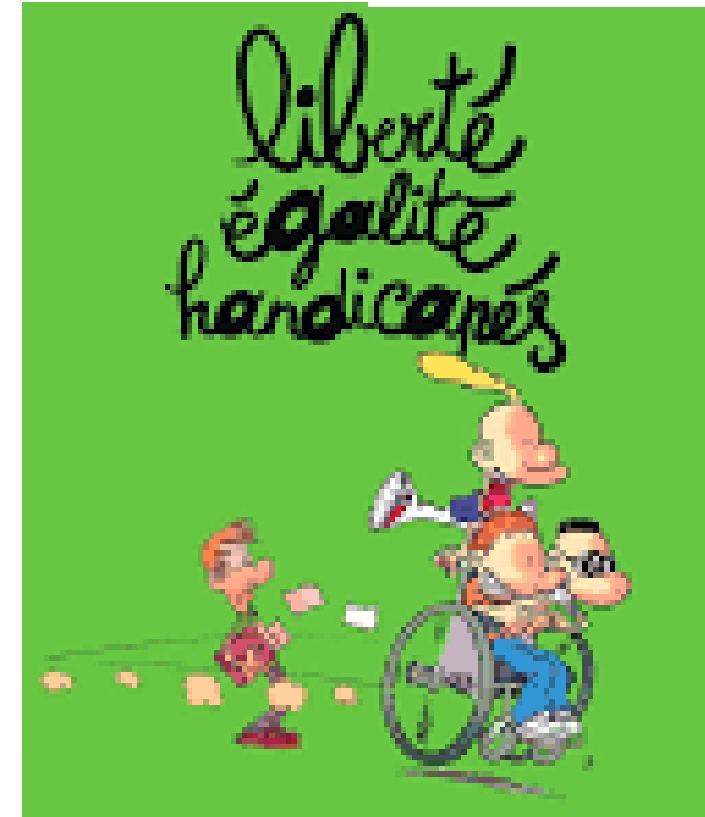
Métamorphoses animales (6^{èmes})

- ▶ *Plongez dans la mythologie et découvrez des récits de métamorphoses animales en français, des dieux antiques en histoire, initiez-vous aux langues romanes en utilisant le vocabulaire des animaux en latin, espagnol et italien, venez découvrir le mime en EPS et le mimétisme en sciences.*
- ▶ *Dans cet EPI associant travail de groupe, expression littéraire, orale, artistique et corporelle, vous imaginerez et écrirez un récit de métamorphose comme dans la mythologie, vous l'illustrerez en utilisant le mime ou les arts du cirque et en réalisant des masques en matériaux recyclés.*



Les Droits de l'enfant, de l'enfant handicapé (6^{èmes}/5^{èmes} Slovaquie)

- ▶ Découvrir, approfondir : les droits de l'enfant, de l'enfant handicapé
- ▶ Sensibiliser les élèves aux différents types de handicaps physiques
- ▶ Modifier le regard des élèves sur les personnes en situation de handicap
- ▶ Soutenir les pratiques sportives des élèves en situation de handicap
- ▶ Aborder avec les élèves, de manière pratique, concrète et ludique, les notions d'accessibilité, de relations humaines et de compensations liées à une déficience physique



Les abeilles (6^{èmes})

- ▶ *Découverte des abeilles : de leur façon de vivre, de leur importance dans notre monde, des dangers qui les guettent*
- ▶ *Fabrication d'une ruche pour abeille solitaire*



Koh-Lanta : « En route pour le Costa-Rica! » (5^{èmes} LV2 espagnol)



- ▶ Les élèves vivront l'aventure de Koh-Lanta à la mode costaricaine (« Supervivientes ») et réaliseront un montage vidéo relatant leur expérience.
- ▶ Partenariat avec le collège de Molins de Rei à Barcelone



Course d'orientation (5èmes)

- Nous allons travailler sur le thème « s'orienter sur une carte ». Nous allons apprendre à se repérer avec un rapporteur et une règle, à construire une boussole et savoir comment ça marche, et tout ça pour être performant dans la course d'orientation



L'Egypte des pharaons (6^{èmes})

- ▶ *Immersion dans l'histoire de l'Egypte ancienne, son histoire, la mythologie, les sciences, le sport et pour finir nous allons donner une nouvelle vision des pyramides*



Parcours avenir et orientation (4^{èmes}/3^{èmes})



- ▶ *Une semaine de découverte pour construire ou éclaircir son projet d'orientation. Des établissements vont venir nous présenter leurs formations ou apprentissages (CAP, BAC PRO, MFR...)*

Paris Magique (4^{èmes}/3^{èmes})

- ▶ *Partons à la découverte de notre capitale.*
- ▶ *Arpentons Paris au moment des heures sombres.*
- ▶ *Rencontrons des artistes qui ont chanté Paris.*
- ▶ *Imaginons et découvrons la naissance du « Paris d'aujourd'hui ».*
- ▶ *Savourons des instants dans des lieux symboliques de Paris.*
- ▶ *Des films, des documentaires, des poèmes, des chansons, et des professeurs pour vous faire découvrir Paris sous toutes les « coutures » !*



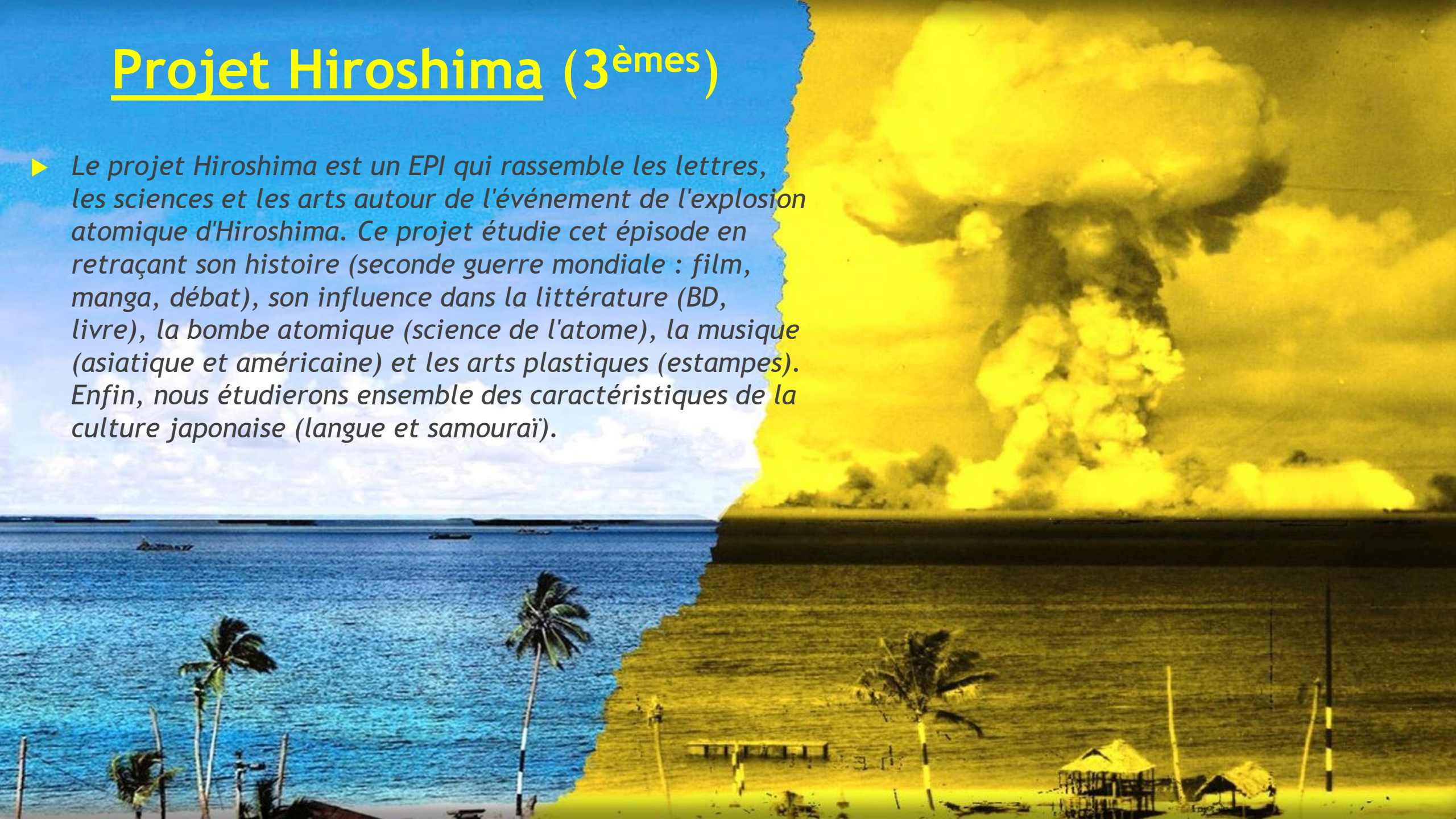
Conquête spatiale (4^{èmes}/3^{èmes})

- ▶ *Approche historique, physique et technologique de la conquête spatiale*



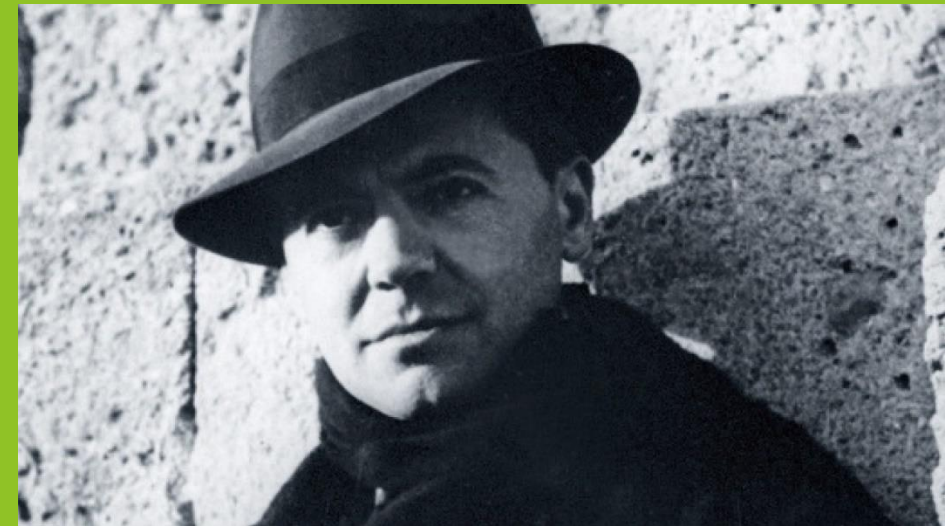
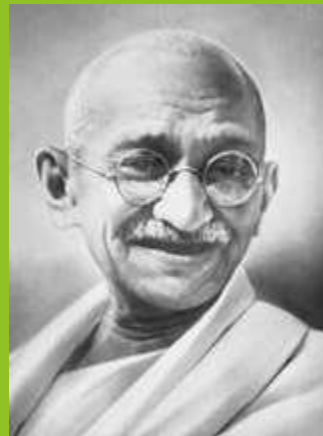
Projet Hiroshima (3^{èmes})

- ▶ *Le projet Hiroshima est un EPI qui rassemble les lettres, les sciences et les arts autour de l'événement de l'explosion atomique d'Hiroshima. Ce projet étudie cet épisode en retraçant son histoire (seconde guerre mondiale : film, manga, débat), son influence dans la littérature (BD, livre), la bombe atomique (science de l'atome), la musique (asiatique et américaine) et les arts plastiques (estampes). Enfin, nous étudierons ensemble des caractéristiques de la culture japonaise (langue et samourai).*



Grands Combats au 20^e siècle (3^{èmes})

L'EPI Les Grands combats mêle histoire et lettres autour des grands personnages de l'histoire qui se sont battus pour de grandes causes au XX^{ème} siècle (Mandela, Jean Moulin...). Cet EPI mélange travail en groupe, recherches, créations littéraires et artistiques, et exposés oraux.



Sur les traces des gallo-romains (6^{èmes})

- ▶ Retour sur les I^e et II^e siècles en Gaule romaine
- ▶ Voyage d'une journée en Provence pour découvrir le Pont du Gard et le théâtre antique d'Orange et l'arc de Triomphe (visite, audi-guide, films en 3D)
- ▶ L'objectif est de découvrir cette période de l'histoire et les modes de vie pour fabriquer une maquette du Pont du Gard, de l'Arc de Triomphe ou du théâtre antique d'Orange
- ▶ Matières : Histoire - Géo - Français/Latin - Maths - Arts plastiques.



Une sortie au Pont du Gard et à Orange est prévue le jeudi 17 décembre de 7h30 à 19h (engagement financier pour cet EPI : 70€)

Maison éco responsable

(4èmes/3èmes)



- ▶ A partir des normes de construction actuelles : choix des matériaux de construction et d'isolation, calculs des dimensions des baies vitrées et fenêtres, plan d'une maison (100 à 200 m² environ)
- ▶ Réalisation d'une maquette à l'échelle 1/50^{ème}
- ▶ Programmation de l'éclairage à partir de capteurs et intégration dans la maquette
- ▶ Travaux réalisés par équipe de 5 élèves environ

Game of Thrones (5èmes/4èmes)

- ▶ Plongez dans l'univers fascinant de la série Game of Thrones. Suivez les familles les plus puissantes des sept royaumes alors qu'elles s'affrontent dans un combat pour le trône de Fer tant désiré

*Sortie prévue
le jeudi 17 décembre
(coût à prévoir)*

Grand reporter (4^{èmes}/3^{èmes})



- ▶ Venez découvrir les métiers du journalisme, et le rôle des médias avec un atelier presse animé par Renaud Gardette reporter à France3 et M6.
- ▶ Suite à ce travail d'investigation vous produirez votre propre newsletter

Monstres et Cie (6^{èmes})

- ▶ les monstres dans les mythes et les contes
- ▶ Avec l'aide du français, du latin, de l'histoire et de la SVT



Art et Pouvoir, production d'une œuvre moderne

(4èmes/3èmes)

- ▶ L'idée du projet est de se poser des questions : Est-ce que l'art est une chose juste pour embellir le quotidien et l'environnement ou est-ce qu'il a aussi d'autres fonctions ? Lesquelles ? Comment pouvons-nous l'utiliser ?
- ▶ Pour répondre à cette question nous allons apprendre à observer, décrire, analyser différentes œuvres d'art : les graffitis, les caricatures, les tableaux, les affiches de propagande et les affiches d'état, un film « Black Panther ».
- ▶ Nous allons faire une petite initiation au Russe et à l'Allemand pour pouvoir lire et comprendre certaines affiches.
- ▶ Ensuite chaque groupe va produire sa propre œuvre moderne aux thématiques proposées et la présenter aux autres.



Harry Potter (6^{èmes}/5^{èmes})

- ▶ *Entrez dans le monde d'Harry Potter.*
- ▶ *Explorez le monde mythologique de Poudlard, écrivez votre propre formule magique en latin, utilisez la science pour faire vos tours de magie et venez jouer au célèbre quidditch.*



EPI nécessitant une inscription préalable
(déjà complets)

Découverte du monde alpin (5^{èmes})

- ▶ Pratiquer certains sports de montagne (ski alpin, raquettes, patins à glace)
- ▶ Connaître les dangers de la montagne
- ▶ Visiter le glacier des Deux-Alpes à 3600m
- ▶ Découvrir les métiers de la montagne
- ▶ Découvrir les effets de l'altitude sur le rythme cardiaque
- ▶ Faire des expériences autour de la pression de l'air

An aerial photograph of a mountain town, likely Les Deux-Alpes, covered in snow. The town features a mix of traditional wooden chalets and modern multi-story buildings. In the background, majestic snow-capped mountains rise against a clear blue sky. A blue banner is positioned at the bottom of the image, containing white text.

Un séjour dans la station de ski des Deux-Alpes est prévu du mercredi 16 au vendredi 18 décembre

Foot (Section Foot)

- ▶ Des séances terrain sur différentes thématiques (Stade de la Tour du Pin)
- ▶ Des interventions de professionnels (Entraîneur, Joueur, Nutritionniste, Préparateur Physique ...)
- ▶ Des interventions d'enseignants sur des sujets liés à l'actualité football (Anglais, SVT, Histoire-Géographie)
- ▶ Analyse vidéo de séquences de jeu
- ▶ Création d'un exercice par les élèves (ensuite animés sur le terrain)



Sur les traces de Tom Morel (4èmes/3èmes)

RÉGION R²

N°

COMBATTANT DE LA RÉSISTANCE

COMBAT

Président,

Le Secrétaire Général,

Le Titulaire,

Trésorier

Secrétaire

[Signature]

- ▶ A la découverte de Tom Morel, héros de la résistance française pendant la seconde guerre mondiale.
- ▶ Nous irons marcher dans les pas de cet homme qui est mort pour défendre ses idées et libérer la France

[Retour au site](#)

Un séjour sur le plateau des Glières est prévu du jeudi 17 au vendredi 18 décembre

La BD dans tous ses états d'arts (tous niveaux)

- ▶ Création d'une pièce de théâtre à partir de BD
- ▶ Création du texte, des décors et des costumes
- ▶ Apprentissage du texte et mise en scène
- ▶ Représentation en juin