

Sorties du lycée

Classes de seconde :

- Lundi 20 octobre 2008 : Rétrospective « Hitchcock » à Valence
- Lundi 24 et mardi 25 novembre 2008 : Atelier autour de l'écriture cinématographique pour les 2° GT
- Mardi 9 décembre 2008 : Cinéma « Certains l'aiment chaud »
- Jeudi 15 et mardi 20 janvier 2009 : Intervention autour de la prévention contre l'alcoolisme par l'ADESSA
- Mercredi 21 janvier 2009 : Mini forum autour des métiers des armées
- Jeudi 5 mars 2009 : Animation autour du film « West Side Story » pour les 2GT1, 2GT3, 2GT5
- Vendredi 6 mars 2009 : Animation autour du film « West Side Story » pour les 2GT2, 2GT4 et 2° BEP ETT
- Jeudi 7 mai 2009 : Intervention de l'association «les alcooliques anonymes » dans le cadre de la prévention contre l'alcoolisme pour les 2°GT et les 2°BEP
- Lundi 11 mai 2009 : Cinéma « Violence des échanges en milieu tempéré » pour les 2°GT et les 2°BEP
- Mardi 2 juin 2009 : Intervention de la Compagnie janvier pour les 2GT2
- Vendredi 5 juin 2009 : Prévention contre l'alcoolisme (intervention de l'AAA)
- Mardi 9 et mercredi 10 juin 2009 : Intervention de la Compagnie janvier

Classes de premières

- Mardi 9 septembre 2008 : Sortie danse à Lyon pour les 1°STI
- Vendredi 10 octobre 2008 : Théâtre à Privas : « Délire à deux »
- Lundi 10 novembre 2008 : Répétitions avec la Compagnie Janvier à l'Arche des Métiers de la pièce « Sciences de l'Amour » pour les 1°S
- Jeudi 13 novembre 2008 : Répétitions avec la Compagnie Janvier à l'Arche des Métiers de la pièce « Sciences de l'Amour » pour les 1°ES et 1°L
- Vendredi 21 novembre 2008 : Représentation de « Sciences de l'Amour » à la salle des fêtes de la Palisse pour les 1°ES, 1°S, 1°L
- Jeudi 4 décembre 2009 : Atelier post bac
- Lundi 16 mars 2009 : Journée de l'EDD
- Vendredi 27 mars 2009 : Spectacle à la Comédie de Valence pour les 1°ES
- Mercredi 22 avril 2009 : atelier artistique, sortie théâtre à Valence pour les 1°L

- ✿ Mardi 26 mai 2009 : Représentation de la pièce « Entracte » dans le cadre de Lycéens à l'opéra à Grenoble
- ✿ Mercredi 17 juin 2009 : Rencontre avec deux écrivains régionaux

Classes de terminales

- ✿ Jeudi 4 décembre 2008 : Atelier post bac
- ✿ Jeudi 15 et mardi 20 janvier 2009 : Intervention autour de la prévention contre l'alcoolisme par l'ADESSA
- ✿ Mercredi 21 janvier 2009 : Mini forum autour des métiers des armées
- ✿ Mardi 27 janvier 2009 : Journée du lycéen à Grenoble
- ✿ Lundi 16 mars 2009 : Journée de l'EEDD
- ✿ Jeudi 7 mai 2009 : Intervention autour de la prévention contre l'alcoolisme par l'ADESSA
- ✿ Lundi 11 mai 2009 : Don du sang pour les plus de 18 ans en salle polyvalente
- ✿ Mardi 26 mai 2009 : Représentation de la pièce « Entracte » dans le cadre de Lycéens à l'opéra à Grenoble (pour les T°L)

Classes de la SEP

- ✿ Lundi 20 octobre 2008 : Rétrospective d'Hitchcock à Valence pour les 2° BEP
- ✿ Mardi 9 décembre 2008 : Cinéma pour les 2° BEP « Certains l'aiment chaud »
- ✿ Mardi 20 janvier 2009 : Intervention autour de la prévention contre l'alcoolisme pour les 2° BEP
- ✿ Mercredi 21 janvier 2009 : Mini forum autour des métiers des armées pour les T°BEP
- ✿ Vendredi 27 février 2009 : Cinéma pour les 2° BEP « West Side Story »
- ✿ Jeudi 7 mai 2009 : Intervention de l'association «les alcooliques anonymes » dans le cadre de la prévention contre l'alcoolisme pour les 2°BEP
- ✿ Lundi 11 mai 2009 : Cinéma « Violence des échanges en milieu tempéré » pour les 2°BEP
- ✿ Vendredi 5 juin 2009 : Prévention contre l'alcoolisme (intervention de l'AAA) pour les 2° BEP

Pour tous les Lycéens

- ✿ Jeudi 22 janvier 2009 : Journée Franco-Allemande
- ✿ Vendredi 13 mars 2009 : Spectacle de la cité Scolaire à la salle de la Palisse
- ✿ Vendredi 5 juin 2009 : Bal de promo pour les T°

BOURG D'OISANS

Date : 24/09/2008 au : 26/09/2008

Lieu	Grenoble Bourg d'Oisans
Personnes organisatrices	M. BERAUD et M. JOUFFREY
Classes concernées	1°STI et 2°BEP MET
Nombre d'élèves	30
Accompagnateurs	M. ARSAC, M.BERAUD, M. JOUFFREY,
Prix	60 euros

Mercredi 24 septembre :

- **Musée de la Révolution française** (Château de Vizille – Conseil général de l'Isère)

Visite guidée ayant pour thème : « Révolution et iconographie »

Cette visite guidée a permis de mieux comprendre les conditions de la naissance du mouvement révolutionnaire au travers d'une iconographie multiforme (peintures, sculptures, maquettes, vaisselles, livres et correspondances).

Les élèves ont ainsi saisi l'importance des courants qui ont agité la période pré-révolutionnaire, et les oppositions fortes entre les diverses personnalités qui faisaient alors l'actualité.

- **Musée Hydrelec – barrage de Grand-Maison** (EDF)

Visite guidée ayant pour thème : « la production hydroélectrique »

La visite du musée EDF Hydrelec de Vaujany permet d'aborder, dans un premier temps, les enjeux économiques de la production électrique. C'est ainsi qu'ont été passées en revue les technologies nucléaires, hydrauliques et thermiques, avec leur poids respectif dans la production nationale.

Dans un second temps, la technologie hydraulique a été particulièrement étudiée, avec ses trois types de turbines : Pelton dans le cas d'un fort dénivelé, Francis pour une chute moyenne, et Kaplan pour le fil de l'eau.

L'installation du complexe Grand-Maison – Verney (années soixante) fut décrite à l'aide d'une vidéo : première installation hydraulique nationale par ses capacités de production, elle présente en outre la particularité de disposer de deux retenues, la retenue amont étant réalimentée en heures creuses par la retenue aval à l'aide de pompes de relevage.

Les élèves ont pu découvrir les barrages de Grand-Maison et du Verney.

Jeudi 25 septembre :

- **Centrales hydroélectriques Romanche-Vénéon** (EDF – groupement Ecrins-Vercors)

Visite guidée ayant pour thème : « Découverte de la technologie d'une centrale hydroélectrique »

Le moment fort de cette sortie fut l'accueil que nous a réservé l'équipe des centrales Saint-Guillaume II d'Auris-en-Oisans et de Pont-Escoffier à Saint-Christophe-en-Oisans.

Les professeurs ont pu souligner, à l'issue de ces deux visites, la chance que les élèves ont eu d'avoir pu pénétrer au cœur d'une centrale, ce qui est tout à fait exceptionnel.

Un exposé préalable dans la salle de commande a permis de découvrir la structure des entreprises productrices d'électricité et du maillage des réseaux au niveau européen : EDF produit, RTE transporte et les distributeurs publics et privés livrent aux consommateurs.

Nous avons pu assister au démarrage manuel d'un groupe, et à son interconnexion avec le réseau. Le personnel s'est ensuite prêté, avec beaucoup d'amabilité, au jeu des questions-réponses sur l'ensemble de la

problématique spécifique à EDF : emplois, salaires, conditions de travail, enjeux de l'entreprise, perspectives de développement à court et moyen termes ...

La première visite nous a fait découvrir une centrale dite « au fil de l'eau », celle de Pont-Escoffier, alimentée par une retenue construite sur le Vénéon. Datant de 1942, elle a un débit maximal de 10 m³ pour une puissance de 15 MW, assurée par 4 groupes d'alternateurs à axe horizontal mis en rotation par 4 turbines Pelton. La variation du débit du torrent ne permet pas une production constante tout au long de l'année – elle ne fonctionne pas durant les mois d'hiver.

La seconde centrale visitée fut celle de Saint-Guillerme II.

Alimentée par la retenue du Chambon, sur la Romanche, elle date de 1983. Entièrement construite dans la montagne, elle est équipée de 2 turbo-alternateurs de type Francis à axe vertical, d'un débit maximal de 45 m³, d'une hauteur de chute de 300 m et d'une puissance de 65 MW. cf. <http://www.edf.fr>

-
- **après-midi sportive avec** l'association Vénéon Eaux-Vives (**Rafting**)

On ne pouvait imaginer une sortie scolaire sans activité physique : le beau temps nous a permis de découvrir les joies et les craintes du rafting sur le Vénéon, bien connu des amateurs de kayak et autres engins de descente de torrents.

Deux groupes se sont ainsi élancés successivement dans les vagues, sur un parcours d'une demi-heure, après avoir écouté les recommandations des moniteurs.

Vendredi 26 septembre :

- **Huit siècles de peintures** (Musée des Beaux-Arts de Grenoble)

Matinée culturelle dans l'une des plus riches collections de peinture de province : le musée des Beaux-Arts de Grenoble.

Visite libre, durant 2 heures, autour de chefs-d'oeuvre des huit derniers siècles : peintures flamandes du XVI^{ème}, françaises, italiennes et espagnoles des XVII^{ème} et XVIII^{èmes}, arts moderne et contemporain ...cf.

<http://www.museedegrenoble.fr/>

- **l'évolution climatique** (Centre Culturel Scientifique et Technique de Grenoble)

Visite guidée ayant pour thème : « les Pôles et le changement climatique »

Comment ne pas évoquer le changement climatique à l'occasion d'une sortie scolaire pluridisciplinaire?

Le Centre culturel, scientifique et technique de Grenoble nous donnait l'occasion d'une rencontre avec un chercheur en climatologie de l'Institut de géographie alpine de Grenoble.

Echanges avec les élèves ; expérimentation sur le thème : « Influence des pôles sur le climat de la planète », avec la mise en évidence de la perturbation des courants marins par la fonte des glaces ...

LYON

Date : 11/01/2009 au : 13/01/2009

Lieu	LYON
Personne organisatrice	M. Moulet
Classes concernées	T°ES
Nombre d'élèves	15
Accompagnateurs	M. Viennet
Prix	120 euros

Bilan :

Par une matinée brumeuse et froide, nous nous retrouvâmes à la gare de Valence afin de commencer notre épopée. Malgré notre organisation sans faille notre train arriva en retard. Nous parvînmes toutefois à arriver à bon port. Après un périlleux et hasardeux parcours, nous pûmes nous installer dans des «suites » (c'est-à-dire une auberge de jeunesse... !) accueillantes bien que peu confortables.

Première séparation : le groupe se scinda en deux, les uns préférant une détente sportive, les autres optant pour la culture historique au musée de la résistance.

Après un après-midi bien chargé, nous nous retrouvâmes allègrement à la patinoire : chutes, culbutes et fous rires au rendez-vous, accompagnés d'un gnome vêtu de vert pomme et de fuchsia. Le grand air nous ayant ouvert l'appétit, nous allâmes nous restaurer dans un lieu fort chaleureux : le salmon shop. Sur le chemin du retour, nous fîmes halte au irish pub : immersion dans la culture irlandaise où nous pûmes goûter différents breuvages.

Le lendemain : matinée culturelle où nous pûmes contempler maintes œuvres au musée des beaux-arts et, après-midi détente avec shopping et bowling où les équipes s'affrontèrent dans un combat sans merci laissant découvrir à certains un talent de striker. Le dernier jour, visite des quartiers historiques de Lyon, Fourvière et la Croix Rousse, notamment en cheminant à travers les fameuses Traboules, avant un retour tardif dans les Boutières.

Après ces performances exceptionnelles, les uns passèrent une soirée cinéma et les autres une soirée gastronomique dans un bouchon lyonnais où la bonne humeur était au rendez – vous. Au retour, nouvelle halte au Irish pub et courte nuit de sommeil.

Dernière journée, nous découvrîmes avec difficultés, les traboules lyonnais puis nous nous acheminâmes péniblement jusqu'à la basilique de Fourvière où nous pûmes surplomber la ville de Lyon. Nous terminâmes notre séjour par un après-midi shopping et un retour en TGV classe affaire.

LONDRES



Date : 29/03/2009 au : 04/04/2009

Lieu	Londres
Personnes organisatrices	Mme Lavenent, Mme Laffont et M. Verguin
Classes concernées	2nde
Nombre d'élèves	53
Accompagnateurs	Mme Lavenent, Mme laffont, Mme Couzon, M. Tshishiku
Prix	280 euros

Bilan :

Les élèves de secondes en Angleterre, récit de voyage

Après 9 heures de route, nous avons pris le tunnel sous la Manche. Le premier jour, nous avons visité le Royal Pavilion à Brighton, St-Tropez de l'Angleterre, puis nous avons mangé des fish and chips face à la mer.

Notre après-midi a été consacré à la visite du Sea Life Center. Nous avons passé notre soirée avec les familles qui nous accueilleraient.

Le lendemain, sortie à Londres : shopping à Camden Town et après un rapide « pack lunch », vue de tout Londres du haut du London Eye et visite du British Museum .

1^{er} avril, matinée à Hastings avec visite des smugglers caves (grottes des contrebandiers), repas à Beachy Head suivi d'une chasse au trésor à Brighton.

Retour dans les familles.

Puis, nouveau départ vers la capitale, pour une visite du centre historique à pied.

L'après-midi, visite du stade de Chelsea.

Et enfin vendredi, notre dernier jour en Angleterre, nous avons assisté à des courses de lévriers où nous avons parié nos dernières pièces.

Retour en bus pour la France. Arrivée au Cheylard le samedi midi.



BRIANCON

Date : 11/05/2009 au : 13/05/2009

Lieu	Londres
Personne organisatrice	M. Fresneau
Classes concernées	1°S
Nombre d'élèves	32
Accompagnateurs	M. Fresneau, M. Bertin,
Prix	80 euros

Bilan :

La classe de 1^{ère} S a effectué, ces 11, 12 et 13 mai un stage de géologie dans les Alpes afin de réaliser une approche « de terrain » des notions apprises en classe. La « classe de terrain » correspond à une exigence des programmes pour former les élèves à de nouveaux outils pédagogiques.

Les Alpes présentent le site exceptionnel d'une ancienne bordure de continent (marge passive) ainsi qu'un ancien fond océanique (lithosphère océanique) qui s'est formé il y a plus de 150 millions d'années. Bien qu'en grande partie transformés par la tectonique des plaques qui, depuis, a rapproché les continents faisant disparaître les vestiges de ces époques, quelques sites demeurent ; et c'était ce travail de « détective », reconstituant une partie de l'histoire des Alpes que les élèves ont effectué durant trois jours. Accompagnés par une guide formée par le CBGA (Centre Briançonnais de Géologie Alpine), les élèves ont pu appréhender la complexité mais aussi la richesse du passage du modèle théorique à la réalité du terrain.

Apprendre, c'est aussi apprendre à réfléchir ; au delà d'un apprentissage à un examen c'est surtout une éducation à la citoyenneté qui est à extraire de la diversité des enseignements de l'éducation nationale.

