

Jeudi 16 novembre

Conférences :

10h-12h, Salle de Conférence



« Quel climat dans le futur ? ».

Serge Planton, responsable de Recherches climatiques à Météo France nous présentera les projections du climat futur de la terre.

Intervenant : Serge PLANTON.

Ouvert à 6 classes, inscription obligatoire.

14h-16h, Salle de conférence :



« Le gaspillage alimentaire » :

Le gaspillage alimentaire depuis le champ jusqu'à l'assiette, définition, enjeux, chiffres et solutions.

Intervenant : Léonie WLOCK (sous réserve)

Ouvert à 6 classes, inscription obligatoire.

Ateliers :

Challenge Ludik Energie, sous le CDI :



Cinq vélos avec génératrice vont permettre à chaque groupe de créer de l'énergie pour écouter de la musique...

Ouvert à 3 classes de 10h à 12h,

inscription obligatoire. Accès libre entre 12h-14h.

Projections scolaires :

Foyer d'Internat	Salle H023
2 classes <i>Inscription obligatoire.</i>	1 classe <i>Inscription obligatoire.</i>
10h : « Global gâchis »	10h : « Demain »
14h : « Be kind rewind » (VO)	14h : « En quête de sens »

SOIREE DE CLOTURE

Salle de conférence

A partir de 17h30, présentation des réalisations des élèves et du film de la semaine à 18h.

Et toute la semaine...

Tous les menus de la semaine sont à base de produits issus de l'agriculture biologique.

Actions pour la **réduction des déchets alimentaires.**

Lundi, mardi, jeudi, visite des cuisines
de 9h à 11h. *Inscription obligatoire.*



Expositions

« L'eau, une ressource vitale » de Yann Arthus Bertrand et Fondation GoodPlanet (**couloir devant la Vie scolaire**).

L'eau est indispensable au fonctionnement des cellules et du métabolisme de tout être vivant. L'avenir de l'eau est intimement lié à celui de l'humanité. Elle doit donc être préservée.

« Eau et solidarité internationale » (**CDI**).

Les grands enjeux liés à l'accès à l'eau dans le monde, les principaux aspects de la coopération décentralisée, système de solidarité français qui porte ses fruits, et sa mise en œuvre par l'Agence de l'eau Adour-Garonne.

« Énergie, quels choix pour demain ? » de Yann Arthus-Bertrand et l'ADEME (**couloir des espaces technologiques, bâtiment J**).

Ces photos visent à sensibiliser tous les publics aux enjeux énergétiques du XXI^e siècle.

« Changement climatique », de l'ADEME (**H021**).

Cette exposition décrit les causes, les impacts et les moyens d'agir en matière de changements climatiques.

« Faut pas gâcher » de France Nature Environnement (**réfectoire**).

La lutte contre le gaspillage alimentaire : chiffres clés, explications et astuces pour moins gaspiller.

« Le climat, comment sait-on ce qu'on sait ? » du Quai des Savoirs (**Etude 1**).

Les outils scientifiques de connaissances de l'histoire des climats.

« Le septième continent » et « Les déchets aquatiques » de Surfrider Foundation Europe (**gymnase**).

Les dégâts de notre production de déchets sur les milieux aquatiques.

« Panneaux solaires du lycée » (**couloir des espaces technologiques, bâtiment J**).

Présentation de l'installation située sur le toit du lycée.

Semaine du développement

Semaine du développement durable

13-16 novembre 2017



Lycée Déodat de Séverac Toulouse



Événement couvert par
Adrien GABILLARD (702) et
Zachary GAGNOU (708).

Lundi 13 novembre

Conférences :

10h-12h, Salle de Conférence

AIRBUS

« Comment l'entreprise AIRBUS gère-t-elle le Développement Durable sur ses sites toulousains ? »

Intervenante : Audrey GUITTARD.

Ouvert à 6 classes, inscription obligatoire.

14h-16h, Salle de conférence :

« Le réchauffement climatique »

Face aux effets du réchauffement climatique, quelles mesures sont mises en œuvre pour le freiner, notamment au quotidien.

Intervenant : Franck CHATELAIN.

Ouvert à 6 classes, inscription obligatoire.

Ateliers :

ZEP média :



Atelier d'écriture sur des questions d'actualité sur le DD et l'Europe, avec Sofia HOCINI.

Atelier sur deux jours, réservé à une classe (506), pas d'inscription possible.

Quai des Savoirs :



Conception et réalisation d'un projet lié à l'environnement.

Atelier sur deux jours, réservé à une classe, (508), pas d'inscription possible.

Projections scolaires :

Foyer d'Internat	Salle H023
2 classes <i>Inscription obligatoire.</i>	1 classe <i>Inscription obligatoire.</i>
10h : « Demain »	10h : « En quête de Sens »
14h : « Promiseland » (VO)	14h : « También la lluvia » (VO)

Mardi 14 novembre

Conférences :

10h-12h, Salle de Conférence



Paul Neau, membre de la compagnie des négaWatts, nous démontrera que le scénario d'une France neutre en carbone en 2050 existe : celui de l'association négaWatt !

Intervenant : Paul NEAU.

Ouvert à 6 classes, inscription obligatoire.

14h-16h, Salle de conférence :



Comment le groupe industriel énergétique ENGIE relève-t-il le défi de la transition énergétique ?

Intervenant : M. CARAMANTE

Ouvert à 6 classes, inscription obligatoire.

Ateliers :

Simulateur éco-conduite, salle H021 :

Apprendre les bons gestes pour adopter une conduite éco-responsable, avec l'Auto-école FERRERE de Bagnères de Luchon mandatée par la Prévention Routière de la Haute-Garonne.

Ouvert aux BTS, inscription obligatoire.

Et bien sûr ces ateliers continuent :



&



Projections scolaires :

Foyer d'Internat	Salle H023
2 classes <i>Inscription obligatoire.</i>	1 classe <i>Inscription obligatoire.</i>
10h : « Demain »	10h : « En quête de Sens »
14h : « Promiseland » (VO)	14h : « También la lluvia » (VO)

Mercredi 15 novembre

Conférences :

10h-12h, Salle de Conférence



La fonte des banquises polaires interroge sur le devenir de la planète.

Intervenant : Sarah FLEURY

Ouvert à 6 classes, inscription obligatoire.

Ateliers :

Easymile, salle H021 :



Le start-up toulousain EasyMile s'est spécialisée dans la création et la production de moyen de transport autonome et intelligent électrique.

Intervenant : Marion LHERITIER (sous réserve)

Ouvert à trois classes, inscription obligatoire.

Educ-éco, autour du CDI :

Les élèves du Club proposent de faire essayer la voiture Evocar réalisée au lycée. (9h-12h)

Ouvert à trois classes, inscription obligatoire.



Projections scolaires :

Foyer d'Internat	Salle H023
2 classes <i>Inscription obligatoire.</i>	1 classe <i>Inscription obligatoire.</i>
10h : « Demain »	10h : « En quête de Sens »

Et toute la semaine...

Collecte de téléphones mobiles : les élèves de 505 réalisent l'information sur cette opération durant la semaine du DD et la collecte a lieu durant la *Semaine européenne de réduction des déchets* (18-22 novembre 2017). Avec les Ateliers du Bocage et Emmaüs.

Record à battre : 300 téléphones collectés en 2013 !

Collecte de piles et petites batteries : Les élèves de 503 réalisent l'information sur cette opération durant la semaine du DD, la collecte commence la semaine suivante et perdurera au lycée. Avec Corepile.



Et toute la semaine entre 12h et 14h – Etude 1 :

Ateliers en accès libre de lundi à jeudi, animés par des élèves de Terminales STI2D ITEC et des enseignants : M. Grimal, M. Gaudry, M. Cherigny.

- 1) **Déodat 2025 :** Comment sera le Lycée en 2025 ? Gestion des énergies, récupération des eaux de pluie, recyclage des déchets... Carte blanche pour imaginer l'avenir de Déodat !
- 2) **Hydrolienne :** projet des élèves de Terminale STI2D-ITEC, prix EDF aux Olympiades de Technologie 2017 : une mini-hydrolienne pour recharger son portable en excursion !
- 3) **Vélo électrique :** Comment fabriquer de l'électricité à partir d'un vélo de récup' ? Venez bricoler avec les élèves de STI2D !
- 4) **Vélo Bétonnière :** Faire tourner une bétonnière à la force des molets !
- 5) **Energie Humaine :** Des élèves de 503 ont réalisé en SI et CIT « une machine » pour estimer la quantité d'énergie que peuvent produire vos muscles. Venez vous mesurer avec elle !
- 6) **Défi solaire :** Réalisation d'un véhicule radio-commandé destiné à participer à la course des « Défis solaires interlycées » en juin 2018.