

<http://lyc-george-sand-la-chatre.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article941>



# Pré-Cordées de la réussite : les Terminales S à Tours

- Archives du Blog - Vie des Lycéens - Etre acteur de son orientation -



Date de mise en ligne : vendredi 20 janvier 2012

Date de parution : 25 janvier 2012

---

Copyright © Lycée George-Sand La Châtre - Tous droits réservés

---

Après le cycle de conférences-ateliers animées par des enseignants de Tours, proposées aux Premières et Terminales scientifiques en novembre, (*voir les articles du Blog qui leur sont consacrés dans cette rubrique*), vient la troisième étape de ce parcours de découverte de l'enseignement scientifique supérieur, la plus attendue, certainement : deux jours à Tours avec un programme très riche, élaboré par Christian Proust, Directeur de l'Ecole Polytechnique de l'Université de Tours (Polytech Tours), avec notre Provisoire, Isabelle Fernandès, et mis en oeuvre par les enseignants de Tours et Damien Robert, au Lycée de La Châtre.

**Départ, le mercredi 25 à 8h30 de La Châtre.**

C'est le Lycée qui prend en charge le transport en car.

Nos élèves sont attendus à Tours à 11h.

**Visite de Polytech Tours, le matin**

Visite du bâtiment Portalis de Polytech de 11h à 11h55, puis du bâtiment Dassault de 12h05 à 13h.  
Déjeuner de 13 à 14h.

**L'après-midi, découverte des CPGE (*classes préparatoires aux grandes écoles*) scientifiques des Lycées de Vaucanson et Descartes**

Départ au Lycée de Vaucanson à 14h. Visite de Vaucanson jusqu'à 16h30.

Départ au Lycée Descartes à 16h30. Visite de Descartes jusqu'à 18h30.

Dîner à Descartes de 19h à 20h.

Départ à la MFR ([Maison Familiale de Rougemont](#)) de Rochecorbon, où nos élèves sont hébergés pour la nuit, à 20h. (*cliquez sur le lien pour accéder directement au site de la MFR*)

Polytech Tours prend en charge repas et couchage.

**Le 26 janvier, visite du [CEA](#) (*Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives*)**

Situé à 15km de Tours, sur la commune de Monts, le centre du CEA Le Ripault concentre tous les métiers et compétences scientifiques et techniques pour la mise au point de nouveaux matériaux, depuis leur conception (modélisation sur ordinateur, synthèse, ...) jusqu'à leur fabrication (mise en forme, usinage, ...) et leur caractérisation. (*voir le site du [CEA](#)*)

Le programme devrait être le suivant :

9h00 Accueil des élèves et de leurs enseignants

9h30-10h15 Présentation du CEA : les grands métiers, les applications, l'intérêt des sciences et les enjeux de société

Projection de films sur les métiers

Questions des élèves

10h15-11h00 Une conférence science/société

11h30-12h30 « Speed dating » avec chercheurs

13h00-14h00 Buffet rencontre entre élèves, chercheurs et thésards.

15h Départ du CEA et retour à La Châtre

**Nos Terminales ont beaucoup de chance de bénéficier de cette action qui a pour but de les aider à préciser leur projet d'orientation post-bac et de développer leur ambition.**

*Rappel :*

Les "**Cordées de la réussite**" est un label créé par l'Education nationale pour promouvoir l'égalité des chances et la réussite des jeunes face à l'entrée dans l'enseignement supérieur.

Les Cordées de la réussite instituent un partenariat entre des établissements de l'enseignement supérieur (grande école, université ou lycée à classes préparatoires) et des lycées. Il vise à guider les élèves qui en ont la motivation et les capacités vers des parcours d'excellence.