

<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article615>

Los Angeles

- Course en cours - Saison 3 : toujours 3ème à la finale académique ! - 3A -



Date de mise en ligne : vendredi 31 mai 2013

Copyright © Collège de la Forêt - Tous droits réservés

Los Angeles

Voici les membres de notre équipe :

Chef d'équipe : Ophélie Benois

Ingénieur de conception : Ophélie Benois

Ingénieur de fabrication : Ophélie Benois

Responsable essais : Camille Boiret

Responsable style / design : Lisa Parnaud

Responsable communication/sponsoring : Léa Dubois

Le jeudi 11 Octobre

Aujourd'hui nous avons répondu au questionnaire sur le règlement et nous avons commencé à chercher un logo.

Le jeudi 18 Octobre

Aujourd'hui, Lisa et Léa ont réalisé le croquis de la voiture, après de nombreux essais elles sont enfin arrivées à un bon résultat mais qui peut toujours changer.

Pendant ce temps Camille et Ophélie ont commencé le diagramme de gantt et le schéma du stand.

Lisa, aidée d'Ophélie, continuent la recherche du logo... C'est très prometteur.

Le vendredi 26 Octobre

Hier nous n'avons pas eu techno alors nous essayons d'avancer un peu pendant la demi-heure de vie de classe. Mais nous sommes allées voir Mme Marraud des Grottes pour qu'elle nous aide un peu pour le logo.

Donc aujourd'hui Camille et Ophélie ont scanné le dessin de la voiture et Lisa et Léa finissent le logo.

[http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L300xH225/IMG_1846jpg-50e5-4066b.jpg] Voici nos premiers croquis pour le logo. Ils étaient bien mais il y avait trop de détails.

[http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L300xH225/IMG_1848jpg-0ab5-db5ea.jpg] C'est le croquis final pour le logo avec les essais couleur. Merci à Lisa et Mme Marraud des Grottes pour avoir trouvé ce logo !

[http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L300xH225/IMG_1849jpg-5380-79c24.jpg]

Voici le croquis de la voiture.

Comme nous sommes en troisième, la dernière semaine avant les vacances d'hiver nous allons avoir un stage d'observation en entreprise. Alors pendant 6 semaines on va devoir le préparer et par conséquent on ne travaillera pas sur course en cours. Nous vous laissons 6 petites semaines mais ne vous en faites pas on revient vite vite viiiittteeeeeee.....!!!!!!!

Le jeudi 17 janvier

Nous vous souhaitons une très bonne année 2013 !

Aujourd'hui Léa et Lisa ont commencé à chercher des idées pour le stand et ont terminé définitivement le logo.

Camille et Ophélie ont avancé sur Catia (elles ont inséré les deux profils de la voiture et les courbes).

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/Catia 1.JPG>]

Le jeudi 24 janvier

Aujourd'hui Camille et Ophélie ont continué d'avancer sur Catia (elles ont fait des extrusions : c'est un ajout de matière qui constitue le corps de la voiture).

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L240xH400/Catia2jpg-9c9c53-9fa15.jpg>]

Le jeudi 31 janvier

Aujourd'hui Camille est absente Ophélie s'occupe donc seule de Catia. Apparemment la semaine dernière Camille aurait oublié de sauvegarder l'avancée dans Catia ; Ophélie doit donc recommencer depuis les courbes de la voiture mais Ophélie est une pro elle va donc réussir à réparer cette petite erreur ! Pendant ce temps Léa et Lisa cherchent des idées de stand.

Le jeudi 07 février

Aujourd'hui Camille est revenue et a aidé Ophélie sur Catia, elles ont modifié légèrement la voiture car il n'y avait pas assez de place pour mettre la roue. Elles ont ensuite fait l'évidement pour les roues. Elles ont aussi fait la tête du pilote.

Lisa et Léa ont trouvé une idée pour le stand.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH360/Catia3jpg-6e6e4c-65869.jpg>] évidemment d'une roue

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH300/Catia4jpg-c5c591-22e7f.jpg>] voiture avec tête du pilote.

Le jeudi 14 février

Aujourd'hui c'est Lisa qui manque à l'appel.

Léa a écrit des lettres pour les sponsors et a continué de rechercher des idées pour le portfolio.

Camille et Ophélie continuent Catia ; elles ont fait les trois perçages sous la voiture et ont appliqué la couleur.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH300/Catia5jpg-a0a0fd-00d91.jpg>] Voiture avec la couleur.

Le Jeudi 07 mars :

Aujourd'hui Léa et Lisa on cherché des idées pour le portfolio.

Ophélie et Camille ont assemblé les roues avant puis les roues arrière.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L300xH225/Lisajpg-35cf35cf-f5c46.jpg>] Lisa cherchant des idées pour le portfolio.

[[http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/Ophélie et Camille.jpg](http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/Ophélie%20et%20Camille.jpg)] Camille et Ophélie travaillant sur Catia.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L300xH225/Lajpg-3824173824-917c7.jpg>] Léa faisant la mise à jour du site du collège.

Le Jeudi 14 mars :

Aujourd'hui, Ophélie et Camille travaillent encore (et toujours) sur Catia ; elles ont fait la mise en plan de la voiture.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH300/Catia6jpg-c3c32e-2d7ea.jpg>]

Lisa et Léa ont commencé le support du portfolio (ou de l'ordinateur on verra).

Le Jeudi 21 mars :

Vendredi dernier Camille s'est rendue au Lycée Benjamin Franklin. Elle a vu comment les voitures étaient fabriquées ainsi que les roues. Les professeurs de l'établissement ont expliqué les différents enseignements technologiques proposés dans ce lycée.

Aujourd'hui Léa et Lisa ont peint en rouge le support (qui est un "L") précédemment fabriqué. Ophélie et Camille ont ENFIN fini sur Catia V5 !!! (;)Oufff...!!!). Elles ont fait la mise en plan (qui a été imprimé) puis le rendu réaliste.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/Lisa et le L.jpg>]

Le jeudi 28 mars :

Aujourd'hui, nous avons eu le plaisir de découvrir notre voiture fabriquée.

Léa et Camille ont poncé notre voiture pendant que Lisa continue la fabrication d'un autre support (qui sera un "A"). Notre but est que les supports de l'ordinateur et du portfolio forment les lettres "L" et "A" pour "Los Angeles".

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/Camille et la voiture.jpg>]

Ophélie a commencé le portfolio.

Le jeudi 2 mai :

Aujourd'hui, Léa et Ophélie ont peint le "A" de Los Angeles en bleu pendant que Lisa traçait les fenêtres sur l'immeuble qui servira de support pour la voiture.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH300/phoytojpg-13134f-e93c0.jpg>]

Camille s'est entraînée à monter et démonter la voiture et a avancé dans le portfolio.

Ensuite, Léa et Ophélie ont peint le fond du stand en bleu, et Lisa a peint les fenêtres du support en jaune.

Le vendredi 3 mai :

Comme nous avons du retard dans le stand, notre professeur de techno nous a libéré une heure en plus de la demie-heure que nous avons déjà.

Nous n'avons cependant pas pu avancer sur le stand car nous n'avions pas accès aux peintures de Madame Marraud des Grottes... Alors, Camille a continué de travailler sur le portfolio.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/phoyto 001.jpg>] Lisa et Ophélie travaillant sur l'ordinateur.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/phoyto 002.jpg>] Camille qui travaille sur le portfolio.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2013/3A/phoyto 003.jpg>] Le fond du stand peint en bleu.

Mercredi 15 mai

Camille et Léa sont venues l'après midi pour terminer :

- Le stand
- Le portfolio
- L'oral
- Le film
- Le diaporama

Après un après midi chargé nous avons enfin rattrapé notre retard.

Le jeudi 16 mai

Aujourd'hui c'est le jour J.

8h00 : Lisa et Ophélie qui n'étaient pas là la veille ont dû apprendre l'oral. Pendant ce temps Léa et Camille ont fait les retouches du stand.

9h20 : Nous avons passé l'oral. Ca c'est très bien passé. Nous avons eu 19.5/20 !

10h20 : Nous sommes passées pour la course conte l'équipe Dream Team. Nous avons eu 6/12.

11h20 : Madame Marraud Des Grottes et Madame Courtemanche sont venues voir notre stand pour l'évaluer. Nous avons eu 12.5/18.

Ce qui nous fait un total de 38/50.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/nous2.JPG>] Léa et Camille qui rajoutent un dernier détail au support de la voiture

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH394/NousJPG-0c310c31-5bec1.jpg>] L'équipe au complet le jour de l'épreuve.

Voici le logo de notre unique sponsor :

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L200xH200/mtp-45jpg-d1d182-5a37e.jpg>]

En conclusion : c'est une belle expérience humaine.

Nous aimerions remercier Mme Marraud des Grottes pour nous avoir prêté la peinture pour le stand, Mr Surzur pour nous avoir fait la structure du stand et nous avoir aidé tout au long de l'aventure. MTP 45 pour nous avoir sponsorisé et peint notre voiture. Le père de Léa pour nous avoir prêté de la peinture, nous avoir refait le logo par ordinateur, nous avoir imprimé et relié le portfolio et s'être déplacé pour trouver les T-shirt et le papier transfert. Et Li-Ya qui nous a gentiment créé nos dessins présents dans le portfolio.

Post-scriptum :

