

<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article1221>



- Course en cours - Saison 7 : 1er et 2ème à la finale académique - 4ème à la finale nationale à Paris - #3D (4 équipes) -

Publication date: mardi 30 mai 2017



Copyright © Site SPIP-EVA - Tous droits réservés

SPEED FIRE

[[http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2017/3D/image flamme.jpg](http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CeC/2017/3D/image%20flamme.jpg)]

Chef d'équipe : **Lise**

Ingénieurs de conception : Élise P. et **Lise**

Responsables communication/sponsoring : Élise M. et Délya

Ingénieur de fabrication : **Élise P**

Responsables style/design : **Délya** et **Élise P.**

Responsable essais : Elise M.

Notre nom :

Speed fait référence à la rapidité.

Fire signifie « Le feu » qui est un élément dangereux et rapide qui produit de la lumière.

Notre logo :

Une fois que nous étions toutes d'accord pour le nom de l'équipe nous avons commencé à chercher des éléments en rapport avec le nom choisi : Speed Fire.

Délya a soumis l'idée de mettre un éclair un peu comme "Flash" le personnage Marvel. Nous étions toutes d'accord cependant **Lise** a proposé d'en mettre 4, un pour chacune d'entre nous.

Ensuite Elise M. a proposé, pour les couleurs, du rouge, du jaune et du orange, les couleurs du feu, qui est en rapport avec notre nom.

Alors que **Lise** cherchait le sens dans lequel nous pouvions faire les éclairs, Elise.P et Elise.M essayaient de trouver un autre élément en rapport avec "Fire".

Élise M. a pensé que nous pouvions incorporer des flammes pour imagé le feu. Pendant que nous cherchions où nous pouvions les mettre, Délya cherchait une police adéquate.

Lorsqu'elle en a trouvé une, et que nous étions toutes d'accord, elle l'a imprimée et Elise.P l'a décalquée sous les éclairs. Nous avons décidé de faire le contour des lettres en noir pour que l'on voit bien le nom. Une fois que **Lise** eut fini de faire les contours, Délya les a colorié en noir.

Il ne nous restait plus qu'à rajouter les flammes. Après de nombreuses discussions, nous avons fini par nous mettre d'accord et nous avons décidé de faire partir les flammes du nom de notre équipe et de les faire remonter vers les éclairs en direction du milieu de notre logo.

C'est comme ça que notre logo est né !

Le 4 octobre 2016

Aujourd'hui nous avons lu une partie du règlement et Délya ainsi que Elise.P ont commencé le flyer. Elise M et **Lise** ont fait le planning sur Gantt.

L'adresse mail de l'équipe : *fire.speed chez laposte.net*

Le 11 octobre 2016

Délya et Elise M. ont commencé a appeler des sponsors et nous avons continué le flyer. Nous avons fait le dessin schématique de la voiture.

Le 18 octobre 2016

Aujourd'hui nous avons appelé des sponsors pour le projet. Nous avons aussi scanné le dessin de notre voiture et commencé CATIA :

[http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH267/speed_firejp8f75-aa91f.jpg]

Le 8 novembre 2016

Aujourd'hui Délya et Élise M on terminé de créer le QR code. Elles ont continué à appeler pour les sponsors : Renault ; BMW ; Ikea ... mais malheureusement ils ont refusé ; donc nous continuons à en chercher . Élise P. et **Lise** ont fait les courbes de la voiture sur CATIA. Nous avons aussi traité la question du jour 1 : "Comment tester l'aérodynamisme ?".

Le 15 novembre 2016

Délya et Elise.M ont continué de chercher des sponsors et elles ont continué à faire le flyer pendant que Elise P. et **Lise** faisaient la fin des contours de la voiture sur CATIA.

Le 22 novembre 2016

Aujourd'hui nous avons fait une photo d'équipe. Ensuite **Lise** a commencé à faire les cartes de visite puis avec Elise P., elles ont continué le travail sur CATIA tandis que Délya et Elise M. ont continué de chercher des sponsors.

Le 29 novembre 2016

Nous avons été au CDI pendant 30 minutes pour faire un travail en rapport avec le projet. **Lise** a fait l'aileron de la voiture sur CATIA pendant qu'Elise P. continuait de faire le logo. Délya et Elise M. ont appelé plusieurs sponsors qui ont refusé de nous sponsoriser.

Le 6 décembre 2016

Aujourd'hui Délya et Elise.P ont fini le logo. Elise M. a commencé le stand sur une feuille puis avec Elise P. elles ont commencé à le faire sur l'ordinateur tandis que **Lise** a continué CATIA.

Le 13 décembre nous avons le stage et les 3 et 10 janvier nous avions nos oraux.

Le 17 janvier 2017

Aujourd'hui Délya et Elise.M ont trouvé 5 sponsors (peut-être). Elise.P a fait la Question du jour 3 et **Lise** a fini la voiture et elle a commencé la jante.

[<http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/clg-de-la-foret-trainou/local/cache-vignettes/L400xH300/photojantesp3ba2-33172.jpg>]

Le 24 janvier 2017

Aujourd'hui Délya a réfléchi aux matériaux nécessaires pour le stand et elle a commencé le portfolio tandis que Elise P. et Elise M. ont poncé la voiture que nous avons reçue. Ensuite elles ont continué d'appeler les sponsors. **Lise** a fini la jante sur CATIA.

Le 31 janvier 2017

Aujourd'hui Elise P. a découpé le cockpit sur la voiture. Elise M. a poncé la voiture. Délya a continué le portfolio. Lise a mis la couleur de la voiture sur CATIA ainsi que les sponsors officiels. Délya, **Lise** et Elise P. ont récupéré un ancien stand avec 2 panneaux et elles ont commencé à réfléchir sur la disposition des différents éléments.

Le 7 février 2017

[\[http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CEC/2017/3D/carte_de_visite_fait.jpg\]](http://clg-de-la-foret-trainou.tice.ac-orleans-tours.fr/eva//sites/clg-de-la-foret-trainou/IMG/UserFiles/Images/CEC/2017/3D/carte_de_visite_fait.jpg)

Aujourd'hui Délya a fini notre carte de visite **Lise** a continué de travailler sur CATIA. Elise.M a appelé les sponsors pour confirmer si ils pouvaient ou pas nous aider. Elise.P a continué le portfolio que Délya avait commencé la semaine dernière. Puis vers la fin du cours Elise.P a continué a travailler sur la voiture et du coup Elise.M a prit la place de Elise.P sur le travail du portfolio.

Le 28 février 2017

Aujourd'hui, **Lise** a intégré un palier sur la voiture sur CATIA. Élise P. et Délya ont continué d'appeler les sponsors et Élise M. a fait la découpe de la voiture. Elise P. Et Élise M. se sont occupées de la question du jour numéro 4.

Le 7 mars 2017

Aujourd'hui **Lise** a mit le deuxième palier sur CATIA ainsi que l'axe et que les deux roulements avant. Élise.M a commencer a couper le cockpit puis Délya a continuer à le découper enfin Elise.P l'a fini. Ensuite on a continuer a appeler les sponsors mais aucun ne nous a donner une réponse positif et Elise.M a continuer le portfolio.

Le 14 mars 2017

Aujourd'hui **Lise** a fait la mise en plan sur CATIA tandis que Délya était, encore, en train d'appeler les sponsors mais malheureusement nous n'en n'avons toujours pas. Elise P. a continué le portfolio avec Elise M. et elles ont continué de découper le cockpit.

Le 21 mars 2017

Alors que **Lise**, Elise P. et Délya était en voyage à Verdun, Elise M. a, encore, continué le portfolio.

Le 28 mars 2017

Aujourd'hui **Lise** a finit la mise en plan de la voiture sur CATIA et Elise M., Elise P. et Délya ont imprimer les logos officiels pour que **Lise** les mettent sur la voiture une fois qu'elle sera peinte en rouge.

BILAN

Nous n'avons pas tellement aimé ce projet car l'idée ne nous a pas emballée depuis le début. Dans les classes de M.Surzur nous sommes arrivées 16 sur 20.