

les francas

L'éducation en mouvement !

pour les 8-17 ans
du 19 au 27 mai

2015

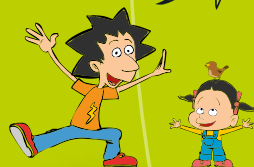
Reconnue d'utilité
publique, agréée association
éducative complémentaire
de l'enseignement public,
la Fédération nationale
des Francas agit pour
la reconnaissance de la
globalité de l'éducation.

Elle fonde ses actes sur des
valeurs d'humanisme, de
liberté, d'égalité, de solidarité,
de paix et de laïcité.

Elle développe une diversité
de pratiques éducatives,
dont le présent projet de
cyber r@llye scientifique.

Contacts: 01 44 64 21 38 - 02 32 39 32 46
www.cyberallyefrancas.fr
par mail : cyberallye@francas.asso.fr
ou à l'adresse ci-dessous :

L'édition 2015
est parrainée par
Jean-Michel Lasausa*



CYBER R@LLYE Scientifique

Le Cyber r@llye scientifique 2015 est co-organisé
avec le soutien opérationnel des Francas de l'Eure
et de Haute-Normandie, et le soutien de :



DÉPARTEMENT DE
L'EURE

Agence Locale
de l'Énergie
et du Climat de l'Eure

des jeunes coopèrent
sur Internet

www.cyberallye.fr

cyber r@llye
scientifique

Imprimé sur papier recyclé.



Le Cyber r@llye scientifique est un grand jeu éducatif organisé par les Francas à destination des enfants et des adolescents rassemblés par groupes. Il va leur permettre par la création d'un défi, la valorisation de connaissances liées à leurs territoires, l'apprentissage du raisonnement scientifique et l'usage coopératif des technologies de l'information et de la communication.

Il s'intègre facilement dans tous les temps scolaires, périscolaires ou de loisirs, ainsi que dans le cadre des PEDT et des temps d'activités périscolaires mis en œuvre dans le cadre de la refondation de l'école.

Les centres de loisirs du mercredi ou des accueils péri scolaires offrent les cadres privilégiés pour animer le Cyber r@llye.

Le Cyber r@llye scientifique (en lien au socle commun et à la stratégie numérique pour l'école) répond aux programmes scolaires comme aux objectifs pédagogiques d'un centre de loisirs éducatifs, en :

- Accompagnant les participants dans la capacité à raisonner logiquement,
- Participant à la maîtrise des techniques de l'information et de la communication, par l'apprentissage de la recherche d'informations à des fins éducatives et culturelles,
- Contribuant à la maîtrise de la langue française : rédiger et résoudre un défi, comprendre une consigne, prendre part à un débat,
- Permettant de découvrir les défis des autres territoires, donnant ainsi des repères sur des périodes de l'Histoire, des faits économiques, culturels, scientifiques et techniques.

Par des recherches sur Internet, des calculs, des petites expériences, plus généralement par la réflexion collective et aidés par un comité scientifique et pédagogique, les groupes découvrent les défis proposés par les autres équipes et par des partenaires. Chaque défi est propre au territoire de vie du groupe, de telle sorte que, par exemple, le défi de Pointe-à-Pitre ne puisse pas ressembler à celui de Besançon et surtout pour enrichir les découvertes.

Tous les défis des années précédentes sont sur : www.cyberallyefrancas.fr

**Ni
compétition, ni
course de vitesse :
juste le plaisir de
découvrir de nouvelles
connaissances, de mieux
utiliser les techniques
d'information et de
communication, d'échanger
avec d'autres jeunes issus des
quatre coins de France (de
métropole et d'Outre-Mer)
et d'autres pays.**

Comment participer ?

La règle du jeu

Des enfants et des adolescents **de 8 à 17 ans** (clubs, centres de loisirs, établissements scolaires, familles...) créent un défi en lien avec leur environnement naturel, industriel, patrimonial, scientifique... Ils le mettent en ligne, puis échangent et coopèrent lors d'un grand r@llye Internet pour répondre aux questions et énigmes posées par les autres groupes.

Quelques idées de défi

Les thèmes sont variés : industrie locale (exemple des premiers vélos construits à l'usine Peugeot de Sochaux), technique de construction de bâtiments (exemple du tablier central du nouveau pont Jacques-Chaban-Delmas de Bordeaux), richesse naturelle (exemple de l'orchidée qui donne la vanille), inventeurs (exemple du premier essai du scaphandre autonome sur une plage de Bandol), histoire (exemple de la Nébuleuse de la Lyre M57 photographiée à l'Observatoire de Toulouse), etc.

Une participation francophone

Les équipes issues de toute la France métropolitaine et d'Outre-Mer pourront échanger avec des jeunes d'autres pays comme le Bénin, la Roumanie et d'autres pays qui rejoindront **l'édition 2015**.

Ressources

Sur www.cyberallyefrancas.fr, des liens et ressources pédagogiques pour animer votre projet (dossier participants, dossier pédagogique, qu'est-ce qu'un défi ?...).

Calendrier

S'inscrire en ligne avant mars 2015 sur : www.cyberallyefrancas.fr
Proposer un défi avant début mai. Être disponible quelques heures entre **le 19 mai et le 27 mai 2015**.