

20 au 28 mai 2014

Besançon, Paris le 7 mai 2014

*Internet pour l'échange, l'invention et la réalisation
de défis scientifiques par les jeunes.*

Communiqué

8° édition nationale cyber r@llye scientifique

www.cyberallyefrancas.fr/

La Fédération nationale des Francas co produit l'édition 2014 avec le soutien des Francas du Doubs et de France Comté qui assurent l'accueil de l'équipe de coordination du cyber r@llye scientifique au sein du collège Voltaire de Besançon. Le centre de culture scientifique Fabrika Sciences de l'université de France Comté participe au comité scientifique et pédagogique et va concevoir un des défis partenaires proposés en fin de cyber r@llye à toutes les équipes.

Jean Michel Lasausa, dessinateur de la série Vinz et Lou parraine l'édition 2014.



Le cyber r@llye scientifique des Francas en quelques mots



20 au 28 mai 2014

Autour de la Journée mondiale des télécommunications et de la société de l'information (17 mai), les Francas organisent une opération nationale à destination des enfants et des adolescents : le Cyber r@llye scientifique. Le but est de permettre aux enfants et aux adolescents la pratique simultanée des activités scientifiques et techniques et des technologies de l'information et de la communication, de valoriser leurs connaissances, d'aller au bout des envies de découvrir et de comprendre.

La règle du jeu est simple : les jeunes intéressés se constituent en équipes et lancent un défi sous forme d'énigme à d'autres jeunes de leur âge par le biais d'internet.

Dans un premier temps, chaque groupe doit concevoir un défi relié à son territoire (scientifique, historique, industriel, technique ou naturel), et le rédiger sous forme d'une énigme.

Une fois validés, les défis sont mis en ligne pour que chacun commence à en prendre connaissance. Puis le cyber r@llye scientifique se déroule durant 10 jours : les groupes découvrent au fur et à mesure des réponses fournies, les défis qu'ils ont à résoudre. Après avoir réalisé trois défis proposés par d'autres équipes, un défi bonus au choix est alors à résoudre (conçus par l'Association française d'astronomie, le CCSTI Fabrika Sciences, la revue Sept autour du monde et les Francas).

Les participants alternent entre recherche sur Internet, contacts avec des personnes ressources (comité scientifique), expériences pratiques et échanges entre groupes de toute la France en utilisant différentes TIC.

C'est via les nouvelles technologies (messagerie instantanée, wiki, internet, forum...) que les jeunes échangent, s'entraident, valident les réponses et arrivent au défi ultime.

Les défis sont finalement étudiés par un comité scientifique et pédagogique, le palmarès récompense la qualité des défis (originalité, conception, ...).

Les participants 2014

Les équipes sont issues de toute la France métropolitaine et d'outre mer : écoles, collèges, lycées, clubs, centres de loisirs et accueils périscolaire....

Pour cette édition 2014, cent soixante équipes - dont 40 de la Franche Comté - (soit plus de 1.000 enfants et adolescents) participent.

L'ouverture internationale francophone se prolonge avec des groupes d'Algérie, du Bénin et de Roumanie.



20 au 28 mai 2014

La Fédération nationale des Francas agit depuis plus de 40 ans dans le domaine de la découverte des activités scientifiques, techniques et industrielles en direction des enfants et des adolescents. Ces activités ont notamment été développées dans les centres de loisirs de son réseau (5000 sur l'ensemble du territoire). Les Francas participent également à des opérations telles que, au sein du CIRASTI, les Exposciences et animent des événements nationaux ou territoriaux en partenariat avec des associations tournées vers les pratiques actives scientifiques et techniques (comme Planète Sciences et l'Afa), en direction notamment des écoles, des collèges et des lycées.

<http://www.cyberallyefrancas.fr/>

Le cyber r@llye scientifique 2014 a lieu du 20 au 28 mai 2014.

Contacts coordination nationale du cyber r@llye 2014 :

Association départementale du Doubs, Stéphanie DIAS, Tél : 03.81.82.36.10

Union régionale de Franche Comté, François HERANNEY, Tél : 06 0 7 39 27 57

Fédération nationale des Francas, Hervé PREVOST Tél. : 01.44.64.21.38

Pour tout contact : [Mail : cyberRallye@francas.asso.fr](mailto:cyberRallye@francas.asso.fr)

<http://www.cyberallyefrancas.fr/>