



fête de la Science ^{fr}

Thématique	
LIEU DE LA MANIFESTATION :	
Village des SCIENCES et de l'INNOVATION Palais des Congrès Antibes Juan-les-Pins 60, chemin des Sables - 06160 Juan-les-Pins	
TITRE <i>(explicite et attractif mais pas trop long)</i>	
Le Radio Amatorisme : un loisir technique, éducatif et relationnel au niveau mondial	
Scolaire <i>(Date et heure)</i>	
Grand Public <i>(Date et heure)</i>	Samedi 10 octobre : 13h-19h Dimanche 11 octobre : 11h-18h
PORTEUR DE PROJET	RADIO CLUB d' ANTIBES
Partenaire(s)	REF 06 / ADRASEC 06

MANIFESTATION :	
PHRASE COMPLEMENT DU TITRE <i>(limité à 100 caractères environ)</i>	
Un apprentissage permanent et des échanges sans frontières....	
DESCRIPTION COURTE <i>(environ 200 à 500 caractères)</i>	Photo ou illustration du projet
L'émission d'amateur est une activité scientifique qui permet, à ceux qui la pratiquent, d'établir des liaisons hertziennes (radio, télévision...) avec des radioamateurs du monde entier. Elle permet d'acquérir des connaissances techniques dans les domaines de la radio et de l'électronique et de développer des liens d'amitié entre amateurs de différents pays.	<p>Activité "hyper fréquences" en point haut.</p>



Fête de la Science 2015 - ALPES-MARITIMES

* Niveau des scolaires		
Primaires – Collèges – Lycées – Etudiants		
Thématique :		
Agroalimentaire	Agronomie	Année de la chimie
Année des forêts	Année des outre-mer français	Anthropologie
Archéologie	Arts et sciences	Astronomie
Autre	Biodiversité	Biologie animale
Biologie végétale	Chimie	Climatologie
Communication	De l'infiniment grand à l'infini. petit	Développement durable
Énergies	Environnement	Espace
Éthique	Europe et sciences	Évolution
Femmes et sciences	Génétique	Géologie
Histoire des sciences et des techniques	Les énergies pour tous	Mathématiques
Métiers de la science	Minéralogie	Multimédia – informatique
Nanotechnologies	Océanographie	Physique
Santé – Médecine	Sciences de l'homme et de la société	Sciences de l'ingénieur
Technologies innovantes		
Réfèrent scientifique :		
Alex Lautier		

DESCRIPTIF DETAILLE :

- Présentation de l'activité de "radio amateurisme".
- Comment devient t'on radio amateur ?
- Démonstrations de liaisons radio décamétriques, VHF, UHF, SHF et Hyperfréquences.
- Démonstrations d'émission et de réception de télévision en SHF (1,2 et 2,3 GHz).
- Chasse aux radio sondes météo..
- Réception "APRS". Réseau radio amateur de positionnement par GPS.
- La transmission télégraphique de Chappe revisitée avec les moyens modernes.
- Démonstration du réseau HAMNET en cours d'expérimentation dans notre département.

ORGANISME :

Porteur de projet :	
 	<p>Le Radio Club d'Antibes s'est fixé pour buts :</p> <ul style="list-style-type: none"> • De rassembler des amateurs de radiocommunications de loisir et d'instruction, quel que soit leur statut eu égard aux droits de réception et d'émission. • D'étudier la propagation des ondes électromagnétiques par l'écoute de toutes bandes autorisées dans les conditions légales en vigueur. • De promouvoir l'échange et le développement des connaissances théoriques et pratiques dans les domaines de la radiocommunication de loisir et d'instruction. • De développer chez ses adhérents et de promouvoir auprès des autres amateurs de radiocommunication un esprit de respect mutuel, de courtoisie et de tolérance, exempt de connotations ostracisées, lucratives, religieuses, politiques ou philosophiques. • De faciliter la formation à la réglementation et à la technique de la radiocommunication de loisir et d'instruction, afin de permettre à ceux de ses adhérents, qui n'en seraient pas titulaires, d'obtenir les certificats d'opérateur radiotéléphoniste et radiotélégraphiste. <p>De faciliter les contacts de ses adhérents avec des associations poursuivant les mêmes desseins dans le monde entier.</p>
Site Web	http://f6khk.com/

Fête de la Science 2015 - ALPES-MARITIMES

CONTACT grand public & presse :

Organisme	Association loi de 1901
Nom	RADIO CLUB d'ANTIBES
Tel	
Mail	f6khk@laposte.net
Adresse	26 Rue Vauban. 06600 ANTIBES jusqu'au 30 septembre 2015