



GAREF AEROSPATIAL

Le lycée Claude Monet (Paris 13^{ème}) au GAREF

Le vendredi 11 mai 2007, une classe du **lycée Claude Monet** du 13^{ème} arrondissement de Paris s'est rendue au **GAREF AEROSPATIAL** avec leur professeur de technologies, **M. Bouchilaoun**, pour découvrir ce que peuvent faire des jeunes en matière technologique et scientifique et pour discuter avec des jeunes du GAREF des carrières scientifiques. Les détails techniques d'un lancement de ballon sonde ont notamment passionné les élèves qui envisagent de réaliser l'année prochaine un projet technique lié aux transports et à l'espace avec l'aide du **GAREF AEROSPATIAL**.



G07Y028



G07Y031

GAREF OCEANOGRAPHIQUE

Un séjour très sous-marin au Lavandou

L'activité photo sous-marine du **GAREF OCEANOGRAPHIQUE** a une nouvelle fois permis à un groupe de jeunes de partir en milieu naturel pour faire leurs premières **photos subaquatiques**. Toute l'année, ils ont suivi un atelier encadré par un spécialiste qui leur a transmis le goût et les techniques pour ce type de photographies. Une fois la formation achevée, ils sont partis du 15 au 21 avril 2007 **au Lavandou** (83).

Ce séjour découverte de la faune méditerranéenne a associé de manière unique la plongée sous-marine, l'observation naturaliste et la technique photo. Les progrès ont été impressionnants aux dires des encadrants sur place et certains clichés rapportés par le groupe resteront dans les annales du club !



G07L074



G07L038



G07L033 - G07L069



GAREF AEROSPATIAL

Horus 6 sur les rails

En préparation à la campagne nationale de lancements, organisée par l'association **Planète Sciences** et le Centre National d'Etudes Spatiales (**CNES**), les équipes du **GAREF AEROSPATIAL** finalisent leur dernier projet de ballon expérimental : **HORUS 6**. L'activité ballon sonde, qui a lieu toute l'année dans les locaux du club dans le 13^{ème} arrondissement de Paris, rassemble divers domaines dont l'électronique, la mécanique ou la programmation informatique.

Le but des jeunes est de réaliser une nacelle légère capable de faire des mesures physiques précises, de transmettre en temps réel des images de la terre vue du ciel.

La campagne aura lieu du 31 juillet au 5 août 2007 à La Courtine (23).



GAREF OCEANOGRAPHIQUE

Animations au Palais de la découverte

Tous les week-ends et vacances scolaires, depuis l'inauguration le 3 avril dernier de l'exposition **INVISIBLE zoom sur le plancton**, les jeunes du **GAREF OCEANOGRAPHIQUE** assurent des animations gratuites pour le grand public du **Palais de la découverte**. Petits et grands peuvent ainsi découvrir du plancton vivant, participer à un concours sur l'exposition et surtout rencontrer des jeunes intarissables sur ces organismes et ravis de faire partager leur passion. L'exposition sera présentée au public du Palais de la découverte jusqu'au 2 septembre 2007 et des **animations seront assurées pendant tout l'été** pour les groupes et les particuliers. Une fois terminée, **INVISIBLE, Zoom sur le Plancton** sera aménagée dans les locaux du **GAREF OCEANOGRAPHIQUE** à Paris Montparnasse et servira de support à de nombreux ateliers pédagogiques pour les jeunes du centre.



GAREF PARIS Club scientifique de jeunes de Paris
Site Internet : www.garef.com