

# Plan de la présentation

- Contact
- Découverte
- Approfondissement
- Projet
- Bilan



# 1. CONTACT

- Nos activités
- Notre équipe



# Nos activités 1/2

- Recherches
- Vacances scientifiques
- Classes Sciences
- Expéditions



# Nos activités 2/2



- Colloques
- Formations
- Publications





## Une équipe de jeunes chercheurs dynamiques 1/2

- Plus de 50 en France, une dizaine au Québec
- Étudiants des grandes universités et écoles
- Diplômés du niveau collégial au doctorat



# Une équipe de jeunes chercheurs dynamiques 2/2

- Professionnels : éducateurs, professeurs, ingénieurs...
- Expériences variées et maturité



## 2. DECOUVERTE

- Quelques chiffres
- Lieux d'activités
- Objectifs scientifiques
- Objectifs pédagogiques
- Collaboration avec les milieux scientifiques



## Quelques chiffres

- 15 ans d'activités
- Recherche par la Recherche
- Plusieurs milliers de jeunes par année
- Ouverture à toutes les thématiques scientifiques
- De 7 à 77 ans
- 180 000 abonnés à nos Newsletters





# Lieux d'activité



- Centres de Séjour Scientifique de Saint Anthème et de Pointe Racine

- Kirghystan
- Polynésie
- Japon



# Objectifs scientifiques

- Recherche par la Recherche
- Développement durable



# Objectifs pédagogiques



- Pédagogie de Projet
- Coopération



# Collaborations avec les milieux scientifiques



- Parrainage des camps
- Conseil scientifique et pédagogique



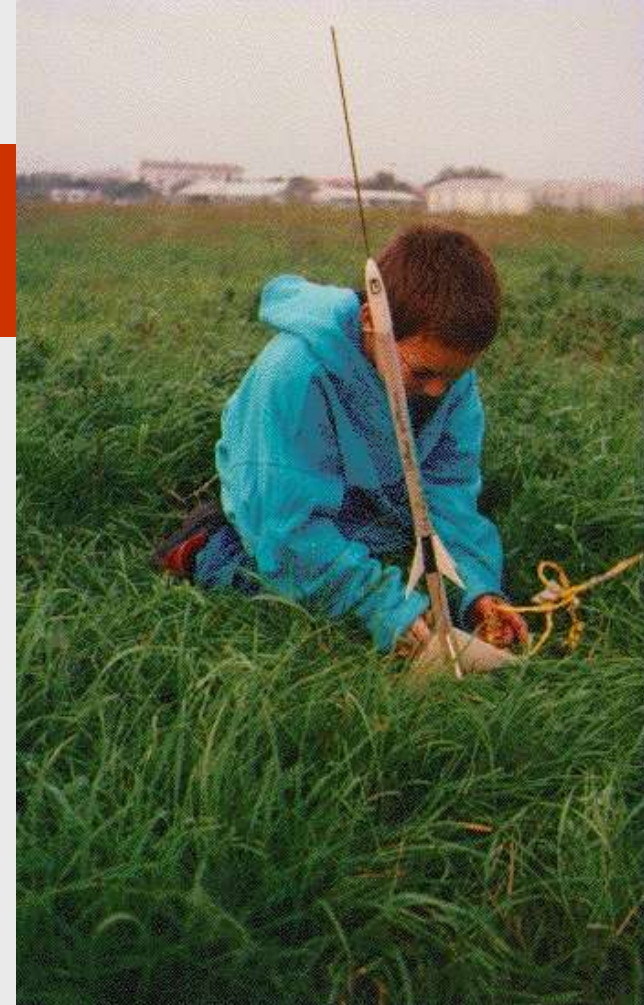
# 3. APPROFONDISSEMENT

- Histoire de l'association
- Moyens humains
- Moyens matériel
- Outils de collaboration offerts



# Histoire de l'Association

- 1992 LSA (Les Scientifiques Amateurs) Genève
- 1995 Les Sciences Actives, Sophia Antipolis
- 1998 HORIZON Consulting
- 2000 Kosaka, Japon
- 2002 LSA + Horizon Consulting  
→ OBJECTIF SCIENCES
- 2004 Installation en Auvergne
- 2006 Objectif Sciences Québec
- 2007 Succès de l'Expédition Panthéra
- 2008 Ouverture des Expéditions Rahui, Japon



**HORIZON** *Consulting*



# Moyens humains et réseaux

- Educateurs
- Educateur-Chercheur
- Direction des Centres
- Centre de Ressources
- Parrains
- Collaborateurs



# Moyens matériels



- Centre de Séjour Scientifique
- Matériel et équipement
- Parc et réseau informatique
- Réseaux de diffusion





# 4. PROJET

- Les Recherches menées  
(En Séjours, en Expéditions)
- TOURNESOL



- Formations
- Colloques
- Le recrutement AAC
- Le parrainage



# Les Recherches menées

- PARADISAEA
- Archéologie
- ...



# Les Expéditions

- Expéditions Panthéra  
3 ème été
- Expéditions Rahui

Lancement



# TOURNESOL



- Etude d'impact (apprentissage)
- Présence à des colloques (Madrid 2007)
- Etudes 2007-2008



# Formations 1/2



- Astronomie (Observer et animer)
- Archéologie (Présence néolithique)
- Minéralogie (Cristaux et volcanisme Auvergnat)



# Formations 2/2



- Environnement (étude de l'écosystème montagnard)
- Informatique SPIP
- Efficience Formation



# Colloques, séminaires

- Architecture
- Minéraux
- Gestion des zones forestières
- Diffusion des Sciences
- Miroirs liquides pour télescope
- Suivi animal et environnemental



# Le recrutement AAC



- Principe
- Futur





# Le parrainage

- Apports de contenus
- Garantie scientifique
- Soutien logistique (matériel...)
- Promotion de notre travail dans le réseau du parrain



## 5. BILAN

- Formation continue (techniques)
- Résultats (participants, encadrants, articles...)
- Suscite l'intérêt et la motivation
- Créateur d'emplois durables



# Outils de collaboration offerts

- Appel à Contribution (AAC)
- Parrainage
- Devenir éducateur
- Partenaire industriel
- Partenaire éducatif
- Partenaire financier

