



# Programme 2009

Conférences, cafés-sciences  
et événements  
gratuits et ouverts à tous

Pour sorties ou ateliers  
adhésion annuelle  
et participation de 5 €

Gap Sciences Animation 05  
Association de diffusion de la culture  
scientifique dans les Hautes Alpes

32, boulevard Pompidou  
05 000 GAP

04 92 53 92 70  
equipe@gsa05.com

www.gsa05.com

## Janvier

■ Vendredi 16 « Assemblée générale ».

■ Vendredi 30 à 18h



« Terre et Univers :  
nous situer dans l'Univers »

Conférence-débat par Danielle ALLOIN, CEA Saclay, CNRS et Université Paris 7.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Chapelle des Pénitents, rue de l'Imprimerie à Gap.

A partir de 17h atelier pratique « Le système solaire » par l'association Copernic.

## Février

■ Vendredi 20 à 18h



« Terre bleue : le rôle des  
océans dans le climat »

Conférence-débat par Bruno VOITURIEZ, Institut de Recherche pour le Développement, IFREMER et Météo France.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Salle Le Royal, rue Pasteur à Gap.

A partir de 17h exposition « Les Canaux du Briançonnais » par la Société Géologique et Minière du Briançonnais.

■ Mercredi 25 à 18h « Suivi scientifique du loup » Café-sciences avec Yannick LEONARD, ONCFS et Groupe « Loup05 ». Café Highlander, rue Carnot à Gap.

## Mars

■ Vendredi 13 à 18h



« Climat de la Terre :  
les glaciers nous racontent »

Conférence-débat par Christian VINCENT, Laboratoire de glaciologie et de géophysique de l'environnement, CNRS, Université Joseph Fourier de Grenoble.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Salle Le Royal, rue Pasteur à Gap.

A partir de 17h expositions sur le réchauffement climatique « Alerte au climat » par l'ADELHA - Espace Info Energie de Gap et « Sauvons Robert » par Mountain Riders.

■ Samedi 14 « Moteurs écologiques pour l'aviation ». Visite de l'entreprise Electravia.

■ Mercredi 25 à 18h « Déchets : recyclons juste ! » Café-sciences avec Audrey EYRIES, Ambassadrice du tri à la Ville de Gap. Café Highlander, rue Carnot à Gap.

## Avril

■ Mercredi 1 « Centre de tri et de stockage du Beynon ». Visite.

■ Vendredi 17 à 18h



« Terre de paysage :  
secrets de lecture avec la  
géomorphologie »

Conférence-débat par René LHENAFF, Université de Savoie.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Salle Le Royal, rue Pasteur à Gap.

A partir de 17h exposition « Risques torrentiels » par la Société Géologique et Minière du Briançonnais.

■ Samedi 18 « Plantes comestibles de nos montagnes » Sortie botanique et gustative avec Dominique COLL, association Les Coll' Buissonnière.

■ Samedi 25 « Suivre les populations d'oiseaux par leur chant ». Sortie faune avec Didier BRUGOT.

■ Un samedi en avril (date à préciser) « Les amphibiens ». Sortie faune avec le CRAVE.

## Mai

■ Dimanche 10 « Orchidées » Sortie botanique avec Franck LE DRIANT, La Barule.

■ Vendredi 15 à 18h



« Terre qui bouge :  
tectonique des plaques »

Conférence-débat par Marc SOSSON, CNRS Université Nice-Sophia Antipolis.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Salle Le Royal, rue Pasteur à Gap.

A partir de 17h atelier pratique « Géologie » par Gap Sciences Animation 05.

■ Entre le 13 et le 20

« Le Printemps  
des Chercheurs »



En partenariat avec « Tous chercheurs ». Venez expérimenter les nouvelles découvertes des chercheurs de PACA. De 9h à 12h et de 14h à 17h (sur réservation). Au Pôle Universitaire, rue Bayard à Gap.

■ Samedi 30 « Les pelouses steppiques de la montagne de Chabre et de la Méouge ». Sortie écologie avec Franck LE DRIANT, La Barule.

## Juin



■ Samedi 6 juin de 10h à 19h  
« Souk des Sciences... ASTRO ! ».

Expériences, jeux, démonstrations... à l'étalage. Esplanade de la Paix à Gap.

■ Samedi 13 « Huitres et ammonites, témoins de la vie marine des Hautes-Alpes ». Sortie géologie avec Anouck JACQUESSON, La Barule.

■ Samedi 20 « Mais quel est donc cet arbre ? ». Atelier botanique avec Catherine SCHLOUCK, Gap Sciences Animation 05.

■ Samedi 27 « Forme de reliefs et évolution du vallon des Aiguilles dans le Dévoluy ». Sortie géomorphologie avec René LHENAFF.

## Juillet

■ **Dimanche 5 « Permafrost : petite visite dans le Buëch arctique ».** Sortie écologie avec Franck LE DRIANT, La Barule.

■ **Samedi 11 « Les castors des Baronies ».** Sortie faune avec Christian TESSIER, association « Vautours en Baronies ».

■ **Samedi 25 « Le Glacier noir ».** Sortie environnement avec Joël FAURE, Parc National des Ecrins.

## Août

■ **Samedi 22 « Radio-observatoire du plateau de Bure ».** Sortie astrophysique avec l'Institut de Radio Astronomie Millimétrique de l'Université Joseph Fourier de Grenoble.

■ **Samedi 29 « Sortie nocturne à l'écoute des chauves-souris »** Sortie faune avec Emilie BARTHE, Groupe Chiroptères de Provence.

## Septembre

■ **EXPOSITION sur les 5 sens de septembre à novembre** à la Salle d'exposition du Domaine de Charance.

■ **Vendredi 11 à 18h**



« **Vie sur Terre : origines et évolution** »

Conférence-débat par Dominique AUBERT-MARSON, Université Paris 5.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Salle Le Royal, rue Pasteur à Gap.

A partir de 17h atelier pratique « **Classification du vivant** » par Gap Sciences Animation 05.



Cette conférence sera reproduite **Samedi 12 à 18h** salle de l'UTL du Grand Briançonnais, 23B, rue de la République à Briançon.

■ **Samedi 19 « Forme et évolution de la vallée de la Séveraisse ».** Sortie géomorphologie avec René LHENAFF.

## Octobre

■ **EXPOSITION sur les 5 sens de septembre à novembre** à la Salle d'exposition du Domaine de Charance.

■ **Vendredi 2 à 18h**



« **Terre Humaine : émergence et évolution du rameau humain** »

Conférence-débat par Jean GAGNEPAIN, Musée de Préhistoire des Gorges du Verdon de Quinson.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Salle Le Royal, rue Pasteur à Gap.

A partir de 17h exposition « **La pierre et l'Homme en Briançonnais** » par la Société Géologique et Minière du Briançonnais.



Cette conférence sera reproduite **Samedi 3 à 14h** salle de l'UTL du Grand Briançonnais, 23B, rue de la République à Briançon.

■ **Samedi 3 « Saint André de Rosans : prieuré, village et autres découvertes »** Sortie patrimoine avec Nathalie NICOLAS.

■ **Samedi 17 « Des graines à découvrir - des graines pour conserver ».** Sortie botanique avec Noémie FORT, Conservatoire Botanique National Alpin et Catherine SCHLOUCK, Gap Sciences Animation 05.

## Novembre

■ **EXPOSITION sur les 5 sens de septembre à novembre** à la Salle d'exposition du Domaine de Charance.

■ **Mercredi 18 à 18h « Chocolat ! »** Café-sciences avec Jeanne EMOND, Lycée Honoré Romane d'Embrun. Café Highlander, rue Carnot à Gap.

■ **Du lundi 16 au dimanche 22 :**



« **La Fête de la Science** »

Activités scientifiques : expositions, visites, animations, conférences... avec une vingtaine de partenaires du département.

■ **Vendredi 20 à 18h**



« **Terre de fossile : bijoux microscopiques, chronomètres du géologue** »

Conférence-débat par Patrick DE WEVER, Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris.

Cycle « Raconte-moi la Terre ! ». Salle Le Royal, rue Pasteur à Gap.

A partir de 17h projection de photos aériennes des Alpes proposées par Alain DUPLAND.

## Décembre

Nous préparons un nouveau programme pour l'année 2010 !

## BULLETIN D'ADHESION 2009

Adhérer permet de participer aux sorties et aux ateliers mais adhérer, c'est aussi soutenir notre projet associatif : la culture scientifique pour tous !

Nom et prénom : .....

Structure (si groupe ou association) : .....

Adresse : .....

Téléphone : .. / ..

E-mail : .....

Souhaitez-vous recevoir la lettre mensuelle par :

mail  courrier

Signature :

### Adhésion (année civile) :

<input type="checkbox"/>	Individuel	12 €
<input type="checkbox"/>	Réduit (sans emploi)	6 €
<input type="checkbox"/>	Famille :	
	1ère personne	10 €
	par adulte supplémentaire	.. x 6 €
	par mineur supplémentaire	.. x 3 €
<input type="checkbox"/>	Groupes ou associations	22 €
<input type="checkbox"/>	Je fais un don	... €

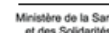
**Total** (reçu fiscal sur demande) : ... €

Règlements par chèque à l'ordre de « Gap Sciences Animation 05 »

Date :

Bulletin à renvoyer à l'adresse figurant au dos.

Notre association est soutenue par :



Imprimé par nos soins.  
Ne pas jeter sur la voie publique.