



Invitation les 25 et 26 mars 2017 au rendez-vous du réseau Planète Sciences et à l'Assemblée Générale de l'association qui se déroulera au Dôme en Normandie

Ris-Orangis, le 20 février 2017

Aux membres du réseau Planète Sciences
Aux partenaires de Planète Sciences

Chers Amis,

Cette année Planète Sciences Normandie nous accueille à Caen pour organiser notre Assemblée Générale et c'est avec plaisir que nous vous invitons les 25 et 26 mars 2017.

Nous serons à la Maison de la Recherche et de l'Imagination - CCSTI- "Le Dôme" au 3 Esplanade Stéphane Hessel 14 000 Caen et nous en profiterons pour faire découvrir nos activités aux institutionnels, aux journalistes et au grand public du territoire.

Nos journées d'études - Ateliers pratiques et temps de réflexion - se dérouleront également le samedi et dimanche matin



Au programme :

Le Samedi 25 mars

- Accueil de nos adhérents et visite du Dôme à 11h
- Déjeuner au Dôme à 12h
- Journées d'études et activités ouvertes au public de 14h à 16h30
- Assemblée générale à 17h
- Dîner et soirée festive au Centre « Les Tourelles » à Asnelles-sur-Mer

Le Dimanche 26 mars

- Journées d'études de 9h30 à 12h suivi d'un déjeuner au Centre « Les Tourelles »

La participation demandée aux adhérents est de 35 euros minimum.

Afin de vous accueillir dans les meilleures conditions, nous vous remercions de bien vouloir nous envoyer - **par retour du courrier** - la **fiche d'inscription jointe** ainsi que votre **bulletin d'adhésion signé avant le 1^{er} mars** si vous ne l'avez pas déjà fait.

Dans l'attente de vous retrouver, nous vous prions d'accepter l'expression de nos salutations associatives.

Pour le comité Exécutif de l'Association, le Président, Jean-Pierre LEDEY.

➡ **Dans un souci du respect de l'environnement, nous vous proposons cette année de vous rendre sur le lien: <http://www.planete-sciences.org/ag/> à partir du 15 février afin de pouvoir télécharger le programme détaillé des Journées d'études, de l'Assemblée Générale et le bulletin d'adhésion. Vous retrouverez également toutes les informations sur notre site internet.**

Nous vous rappelons que tout adhérent peut se présenter comme candidat au conseil d'administration, pour cela la candidature doit être envoyée par écrit avant le 1^{er} mars 2017.



Objet : Appel à candidature pour le Conseil d'administration

Ris-Orangis, le mardi 31 janvier 2017

Bonjour,

Lors de l'Assemblée Générale du Samedi 25 mars 2017 un tiers de notre Conseil d'Administration sera comme chaque année renouvelé.

Nous vous sollicitons pour poser votre candidature et apporter votre expérience et vos compétences pour soutenir l'association.

Un tel engagement comme futur administrateur consiste à minima :

- à participer aux CA (en principe 3 par an),
- à soutenir activement l'association en participant au montage d'un projet, ou en suivant une opération ou encore en suivant une délégation,
- à faire connaître et rayonner l'association et le réseau dans votre sphère relationnelle et/ou votre région.

Si votre réponse est positive, merci d'envoyer par mail à : valerie.bernardini@planete-sciences.org une "profession de foi" d'une dizaine de lignes avant le 1^{er} mars 2017.

Nous restons à disposition pour tout renseignement complémentaire.
Recevez nos salutations amicales.

Pour le CE, le Président, Jean-Pierre LEDEY

Nos statuts ainsi que notre projet éducatif sont disponibles sur le site www.planete-sciences.org

FICHE D'INSCRIPTION

Assemblée Générale Planète Sciences
25 et 26 mars 2017 à Caen (14)

Je serai présent(e)

Je retourne cette fiche remplie DES QUE POSSIBLE et avant le 1^{er} mars au plus tard

Je renouvelle mon adhésion (sauf si déjà fait).

Nom - Prénom :

Organisme :

Adresse :

.....

Tél : M@il (obligatoire) :

Transport

Je me rendrais directement au Dôme 3, Esplanade Stéphane Hessel 14 000 Caen et je peux proposer places au départ de (Lieu précis et horaires) :

.....

Je souhaiterais bénéficier du transport gratuit en minibus organisé depuis Paris. Le rendez-vous est fixé à 07h30 Statue du Général Leclerc 75014 Paris - sortie du Métro Porte d'Orléans - départ 08h00. Nombre de places limité à 30 personnes : faites vite !!!

Hébergement

▶ Je souhaiterais bénéficier de l'hébergement au centre « Les Tourelles » CSF Caen 14960 Asnelles-sur-Mer (nombre de place limité à 60 personnes).

OUI le 25/03 NON



Restauration

Déjeuner samedi OUI NON

Dîner samedi soir OUI NON

Déjeuner dimanche OUI NON

Journées d'études

Dans le cadre de l'organisation de ces journées d'études et de l'accueil des participants, merci de vous préinscrire sur la journée d'étude de votre choix (un seul choix par jour).

Le 25/03 de 14h à 16h00

- Fabriquer et piloter un drone (1/2)
- Découverte et programmation du Boum'Bot (mini robot)
- Nouvelle outil pour la diffusion de la culture numérique : imprimante 3D en kit
- La formation au sein de notre réseau

À retourner au plus vite le **1 mars 2017** dernier délai à
Planète Sciences - 16, Place Jacques Brel - 91130 Ris-Orangis

Ou par télécopie au 01.69.43.21.43 ou par M@il : laurence.claud@planete-sciences.org

Le 26/03 de 09h30 à 12h00

- Fabriquer et piloter un drone (2/2)
- Découverte et animation autour d'Arpenter l'Univers
- Animations autour de l'énergie - Vél'Energie et défis (capteur solaire) - proposées au sein de plusieurs maisons de quartiers du 92
- La place du réseau Planète Sciences au sein de l'école de la Médiation (Projet Estim)
- Comment pouvons-nous, nous réinventer et trouver un nouveau souffle dans cette période tourmentée et incertaine ?

Tarif

Tarif pour tout le week-end par personne : **35 € minimum**. Si vous ne prenez pas la formule week-end : calculez votre participation : 15 euros par déjeuner et 20 euros pour le dîner du samedi.

Dans un souci du respect de l'environnement, nous vous proposons cette année de vous rendre sur le lien: <http://www.planete-sciences.org/ag/> à partir du 15 février afin de pouvoir télécharger le programme détaillé des Journées d'études, de l'Assemblée Générale et le bulletin d'adhésion. Vous retrouverez également toutes les informations sur notre site internet.

Nous vous rappelons que pour tout adhérent :

L'ADHESION RESEAU PLANETE SCIENCES EST OBLIGATOIRE POUR BENEFICIER DE CE TARIF ET POUR VOTER A L'ASSEMBLEE GENERALE.

- Je ne serai pas présent(e) mais j'envoie mon bulletin d'adhésion et/ou mon pouvoir de vote nominatif.

Si je ne peux pas venir et que je suis adhérent alors je retourne mon pouvoir signé.

Si je ne peux pas venir et que je ne suis pas adhérent ni de Planète Sciences, ni d'une délégation régionale : je retourne mon bulletin d'adhésion, le règlement et le pouvoir signé.

POUVOIR DE VOTE - ASSEMBLEE GENERALE PLANETE SCIENCES - 25 mars 2017

Je soussigné(e) adhérent(e) de
Planète Sciences, numéro d'adhérent(e)

donne pouvoir à (préciser le nom)

adhérent(e) de Planète Sciences, numéro d'adhérent(e),
pour me représenter à l'Assemblée Générale du 25 mars 2017.

Fait à, le

Signature (obligatoire) :

C'est où ?

Maison de la Recherche et de l'Imagination - CCSTI- «Le Dôme» au 3 Esplanade Stéphane Hessel 14 000 Caen



Samedi 25 mars 2017

11h - Accueil et visite du Dôme

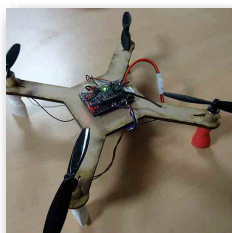
12h à 13h45 - Déjeuner au Dôme

14h à 16h30 - Activités ouvertes au public (Grande Salle du RDC (R1))



- Planétarium numérique
- Satellite d'observation
- Vél Energie

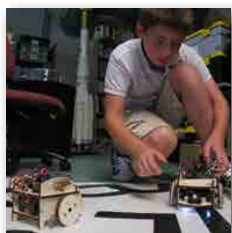
14h à 16h - Ateliers expérimentaux ouverts au public



► Fabriquer et piloter un drone

Lieu : Espace (R2 côté Fablab)

Durant l'atelier vous découvrirez une nouvelle animation proposée autour de l'activité drone : Ainsi vous réaliserez le châssis permettant d'emporter les éléments du mini drone qu'il vous faudra assembler : récepteur de radiocommande, carte de contrôle, micro moteur, batterie. Une fois le mini drone réalisé il faudra le paramétrer et régler les asservissements qui permettront de le faire voler. En parallèle vous pourrez vous initier au pilotage avec nos drones écoles et notre simulateur de vol.



► Découverte et programmation du Boum'bot (mini robot)

Lieu : Espace Fablab (R2 côté ESAM)

Le Boum'Bot est un robot pédagogique à base d'arduino mis au point par Planète Sciences pour l'apprentissage de la programmation par blocs à partir de 8 ans. Après quelques années d'existence, nous vous proposerons en démonstration une nouvelle version du boum'bot, plus moderne et plus évolutive, pouvant s'adapter aux problématiques des animateurs et aux réalités de terrain.





► **Nouvelle outil pour la diffusion de la culture numérique : Imprimante 3D en kit**

Lieu : Espace Fablab (R2 côté Fablab)

Kit imprimante 3D : « L'impression 3D est une thématique d'animation en développement au sein du réseau Planète Sciences. Dans ce cadre, nous vous présenterons une imprimante 3D en kit, facilement réalisable par de jeunes à partir de 10 ans, pour aller au-delà de la phase d'initiation aux logiciels de CAO et pouvoir conserver et utiliser un outil pédagogique et technique dans le cadre scolaire ou de loisirs»

.....

14h 16h - Développement du réseau

Lieu : Salle de réunion (R2+ G)

► **La formation au sein de notre réseau**

Comparer nos formations et nos plans de formation pour nos animateurs en vue de dégager un socle commun. Cette JE préparera à une discussion ultérieure autour de la formation de formateur réseau organisée chaque année par le national afin que celle-ci prépare les futurs formateurs au plus près des besoins du réseau.

Cette formation est ouverte à tous et est à destination des référents formation (coordinateur et formateur) du réseau.



16h 17h - Visite des ateliers par l'ensemble des participants et par le public

Lieu : Grande Salle R1

.....

17h - Assemblée Générale

Lieu : Grande Salle R1



21h - Diner (Départ pour Les Tourelles à Asnelles-sur-Mer)

22h30 - Soirée Festive

Dimanche 26 mars

9h30 à 12h - Ateliers expérimentaux

Lieu : Grande salle Les Tourelles

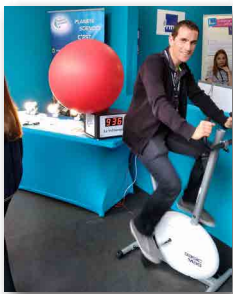
► **Fabriquer et piloter un drone (suite)**



► **Découverte et animation autour d'Arpenter l'Univers**

Le secteur astronomie développe depuis 2 ans l'opération Arpenter L'Univers, à destination des élèves du 2nd degré. Les outils pédagogiques conçus dans ce cadre ont vocation à être dupliqués dans l'ensemble du réseau pour renouveler nos capacités d'animation. Lors de cette journée d'étude, nous vous proposons d'entamer très concrètement ce travail de démultiplication à partir des modules déjà élaborés, pour que vous puissiez vous en emparer à moyen terme et tenter l'expérience dans votre délégation.





► **Animations autour de l'énergie - Vél'Énergie et défis (capteur solaire)**

proposé au sein de plusieurs maisons de quartiers du 92

Venez découvrir un outil développé par le secteur environnement en 2016 : le Vél'Énergie ou comment transformer un vélo d'appartement en outil pédagogique sur l'énergie et les déplacements. Vous découvrirez également un projet monté avec des jeunes de la ville de Nanterre sur la réalisation de chargeur de portable avec l'énergie solaire à l'aide de matériaux de récupérations (boîtes aux lettres,...).

.....

9h30 à 12h - Développement du réseau

Lieu : Grande salle Les Tourelles



► **La place du réseau Planète Sciences au sein de l'école de la Médiation (Projet Estim)**

S'investir dans l'Ecole de la médiation et partager ses ressources. L'Ecole de la médiation dont Planète Sciences est partenaire permet à tout notre réseau de profiter de formation pour nos médiateurs à un tarif privilégié, de mettre en place des formations clés en main pour nos animateurs et de devenir formateurs rémunérés pour l'Ecole de la médiation. Cette JE vous permettra de mieux connaître cette Ecole et de discuter ensemble des différentes possibilités qui vous y sont offertes.

.....

► **Comment pouvons-nous, nous réinventer et trouver un nouveau souffle dans cette période tourmentée et incertaine ?**

Comment poursuivre nos actions en faveur des jeunes dans un contexte de plus en plus contraignant (administratif, financier, concurrentiel...)? Comment maintenir notre projet associatif dans le cadre des nouvelles commandes publiques? Fusées, numériques, Fablab, robotique, transition énergétique, quelles activités, pour qui, dans quel cadre avec quel financement et soutien de tout ordre ?

12h à 12h30 - Temps de rencontre

12h30 - Déjeuner

14h30 - Départ en bus vers Paris



**Bulletin d'Adhésion
Club ou Structure
(50 €)**

Désignation (toutes lettres et sigle) :

Adresse postale :

Correspondant de la structure (nom, prénom) :

Nombre de membres (joindre la liste des noms) :

Tél :

Fax :

Mail (obligatoire):

Secteur(s) d'Activité(s) :

- | | | |
|--------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Astronomie | <input type="checkbox"/> Environnement/Météo | <input type="checkbox"/> Séjours de vacances |
| <input type="checkbox"/> Microfusées | <input type="checkbox"/> Minifusées | <input type="checkbox"/> Ballons |
| <input type="checkbox"/> Robotique | <input type="checkbox"/> Fusées Exp. | <input type="checkbox"/> Formations |
| <input type="checkbox"/> Fablab | | |

Je souhaite recevoir *Planète Sciences Bonjour !* :

- Oui Non

Adhère à Planète Sciences pour l'année civile en cours

Fait à :

le :

Mode de paiement : Chèque à l'ordre de Planète Sciences Sur facture

Signature : Espèces Virement

à retourner, avec votre règlement, à Planète Sciences - 16 place J.Brel - 91130 Ris-Orangis

Ces informations sont destinées à Planète Sciences qui pourra être amenée à les transmettre à des tiers. Si vous ne le souhaitez pas, veuillez cocher la case ci-contre

Veuillez cocher la case si vous n'acceptez pas de recevoir par mail l'invitation officielle à l'assemblée générale

Vous disposez d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression des données qui vous concernent (art.34 de la loi "informatique et libertés" no 78-17 du 6.01.78). Pour l'exercer, adressez-vous à Planète Sciences.



**Bulletin d'Adhésion
Membre Individuel
(20 €)**

Nom :

Prénom :

Téléphone :

Fax :

Adresse postale :

Mail (obligatoire):

Profil :	Enseignant	<input type="checkbox"/>	Animateur	<input type="checkbox"/>
	Bénévole	<input type="checkbox"/>	Autre	<input type="checkbox"/>

Préciser :

Secteur(s) d'Activité(s) :

- | | | |
|--------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Astronomie | <input type="checkbox"/> Environnement/Météo | <input type="checkbox"/> Séjours de vacances |
| <input type="checkbox"/> Microfusées | <input type="checkbox"/> Minifusées | <input type="checkbox"/> Ballons |
| <input type="checkbox"/> Robotique | <input type="checkbox"/> Fusées Exp. | <input type="checkbox"/> Formations |
| <input type="checkbox"/> Fablab | | |

Je souhaite recevoir *Planète Sciences Bonjour !* :

- Oui Non

Adhère à Planète Sciences pour l'année civile en cours

Fait à :

le :

Mode de paiement : Chèque à l'ordre de Planète Sciences Sur facture

Signature : Espèces Virement

à retourner, avec votre règlement, à Planète Sciences - 16 place J.Brel - 91130 Ris-Orangis

Ces informations sont destinées à Planète Sciences qui pourra être amenée à les transmettre à des tiers. Si vous ne le souhaitez pas, veuillez cocher la case ci-contre

Veuillez cocher la case si vous n'acceptez pas de recevoir par mail l'invitation officielle à l'assemblée générale

Vous disposez d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression des données qui vous concernent (art.34 de la loi "informatique et libertés" no 78-17 du 6.01.78). Pour l'exercer, adressez-vous à Planète Sciences.