



# Assemblée générale annuelle des Amis de la Cité de l'espace

*Précédée d'une  
Conférence de Gwenaëlle Hello  
Les systèmes d'observation de Météo France*

*Présentation et compte rendu*

# Ordre du jour – Assemblée générale ordinaire

- **Mot de bienvenue de la Cité de l'espace** (Christophe Chaffardon)
- **Les systèmes d'observation de Météo France** : une conférence exclusive pour l'AACE par Gwenaëlle Hello, Directrice des systèmes d'observation de Météo France
- **Ouverture de l'assemblée par le Président**
- **Bilan de l'exercice 2022** :
  - Rapport moral
  - Activités réalisées en 2022
  - Rapport financier 2022
- **Programme et budget prévisionnel pour 2023**
- **Election du nouveau conseil d'administration**
- **Questions diverses**
- **Verre de l'amitié, offert par la Cité de l'espace**



*Spectacle de clôture de la journée anniversaire de la Cité de l'espace  
le 25 juin 2022. Crédit image : AACÉ*

# Hommage à Jean-Jacques Favier - Un grand astronaute

*Un ami nous a quittés...*



Jun 2022



Décembre 2007



Jun 2021



Photos et illustrations AACÉ – Image satellite : Airbus DS

## Rapport d'activités 2022

- Nombre d'adhérents 2022 : 245
- Quorum : 62
- Nombre d'adhérents 2022  
présents (69) ou représentés (29) : 98

✓ **Quorum atteint**

# Année 2022 Rapport moral

## L'année des 25 ans : se retrouver « pour de vrai »

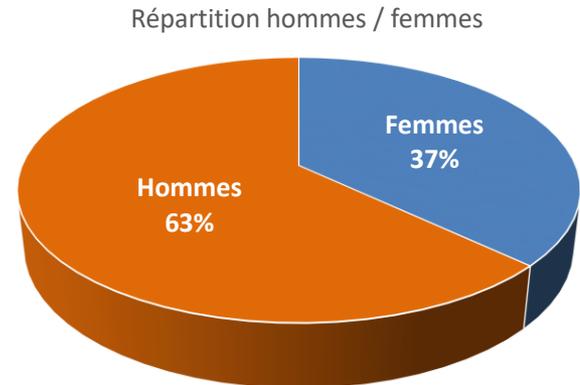
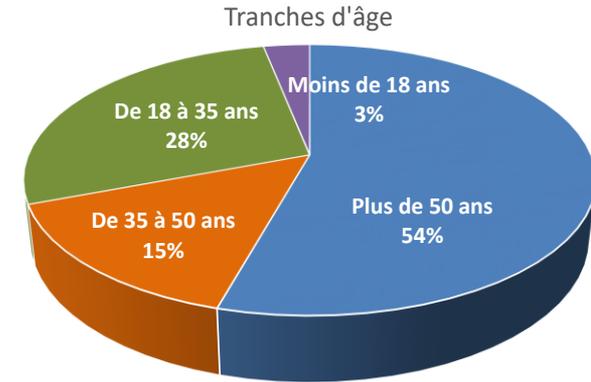
- Une belle soirée d'anniversaire pour la remise des prix annuels, six mois après la journée anniversaire de la Cité de l'espace.
- 6 grandes conférences, avec des participations records en fin d'année. Près de 1600 inscrits.
- 7 samedis-découvertes dont une journée spéciale au Balcon des étoiles à Latrape. 143 participants.
- Coupe de robotique et Défis solaires avec Planète Sciences Occitanie.
- Participation à la 20<sup>ème</sup> édition du festival Phot'Aubrac, en septembre, avec une sélection de photographies des lauréats de notre concours « Ciel, Espace et Astronomie ».
- Nouvelle édition du concours de nouvelles, lancée en septembre 2022 : 75 inscriptions. 50 nouvelles reçues.
- Quatre lettres d'information publiées et le blog redynamisé.
- Neuf réunions du Conseil d'administration et dix réunions du bureau.
- Un nombre d'adhérents en forte hausse !



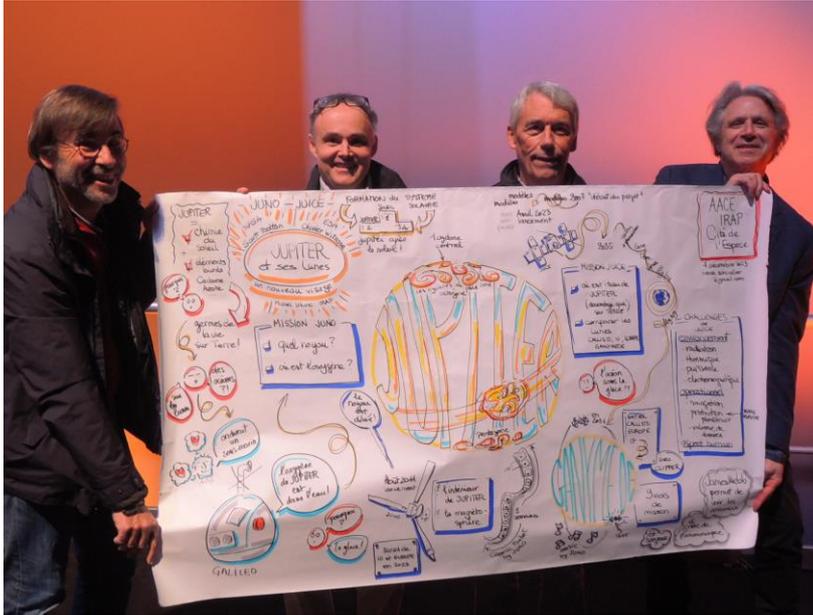
Photo AACE et illustration Phot'Aubrac

## Six grandes conférences : une affluence record

Conférence		Nombre d'inscriptions	dont adhérents
DÉC. 7	 <p>Jupiter et ses Lunes : un nouveau visage avec les missions Juno et JUICE Cité de l'Espace mercredi 7 décembre 2022 à 19:30 CET</p>	418	15%
NOV. 16	 <p>Soirée-débat « Exploration spatiale, présent et futur : aspect sociétal » Cité de l'Espace mercredi 16 novembre 2022 à 18:30 CET</p>	170	39%
OCT. 19	 <p>Un tour du monde à bord des satellites d'observation nés à Toulouse Cité de l'Espace mercredi 19 octobre 2022 à 19:00 CEST</p>	417	21%
AVR. 13	 <p>"La politique spatiale européenne et ses enjeux", par Christophe Venet Cité de l'Espace mercredi 13 avril 2022 à 18:30 CEST</p>	189	33%
MARS 9	 <p>Le point sur la géopolitique spatiale avec Xavier Pasco Cité de l'Espace mercredi 9 mars 2022 à 18:30 CET</p>	200	31%
FÉVR. 23	 <p>Conférence "L'Espace au service de l'environnement et du climat" Cité de l'Espace mercredi 23 février 2022 à 19:00 CET</p>	179	40%



# Les deux « grands shows » : plus de 415 inscrits à chaque fois



Photos : AACE



## Samedis découvertes : 7 sessions en 2022

- **Sept séances** organisées en 2022. Deux reportées.
- **143 personnes** dont **120 adhérents** et **23 invités** y ont participé.
- Une nouveauté : une visite découverte en septembre au Balcon des étoiles à Latrape. Dîner sous le ciel étoilé, animations et observations, avec Jordan Poignet, membre actif et animateur de l'association Les Pléiades.

*Un grand merci à toutes les personnes  
qui ont contribué à cette réussite :  
personnel de la Cité (accueil, restaurant, régie et sécurité),  
adhérents et intervenants bénévoles.*



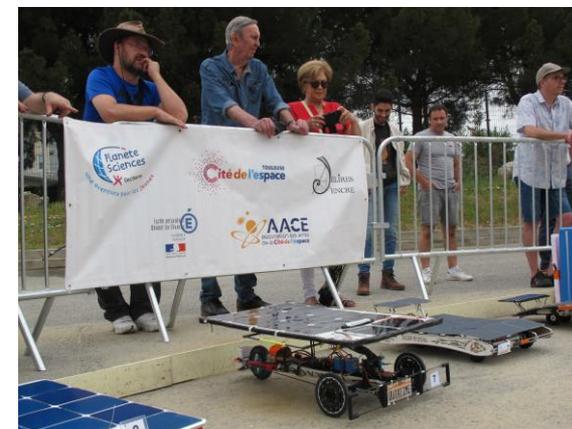
Photo: Michelle Bousquet

# Partenariats : Coupe de robotique et Défis solaire

- Appui aux deux opérations à l'initiative de Planète Sciences Occitanie.



Crédit photos : AACE - Planète Sciences



Plus globalement, poursuite des partenariats avec les associations

# Grand prix et prix des Jeunes :

## Les lauréats des prix annuels des Amis de la Cité de l'espace



### Grand Prix 2022 :

- Grand Prix attribué à la **Cité de l'espace** pour honorer l'ensemble des personnes ayant contribué ou contribuant à son succès.

### Prix des Amis 2022 :

- Prix des Amis décerné à **Isabelle Desenclos**, femme ingénieure, pour son travail de vulgarisation sur les carrières du spatial auprès des jeunes et des femmes..



# Communication Activités réalisées en 2022



## Commission communication :

- Membres : Michel Bouffard, Michelle Bousquet, Edith Cassart (responsable du groupe), Thierry David, Joëlle Guinle, Anne-marie Laborde, Philippe Marchal et Eric Tronche.

## Actions menées en 2022 :

- Edition de 4 lettres d'information.
- Mise à jour de la stratégie de communication.
- Préparation de la Vidéo anniversaire.
- Communication autour des événements organisés par l'AACE : fichier VIP mis à jour, invitations auprès des membres de nos partenaires lancées (AAE, 3AF, 3ACNES, 4AS, ARMT, etc.)

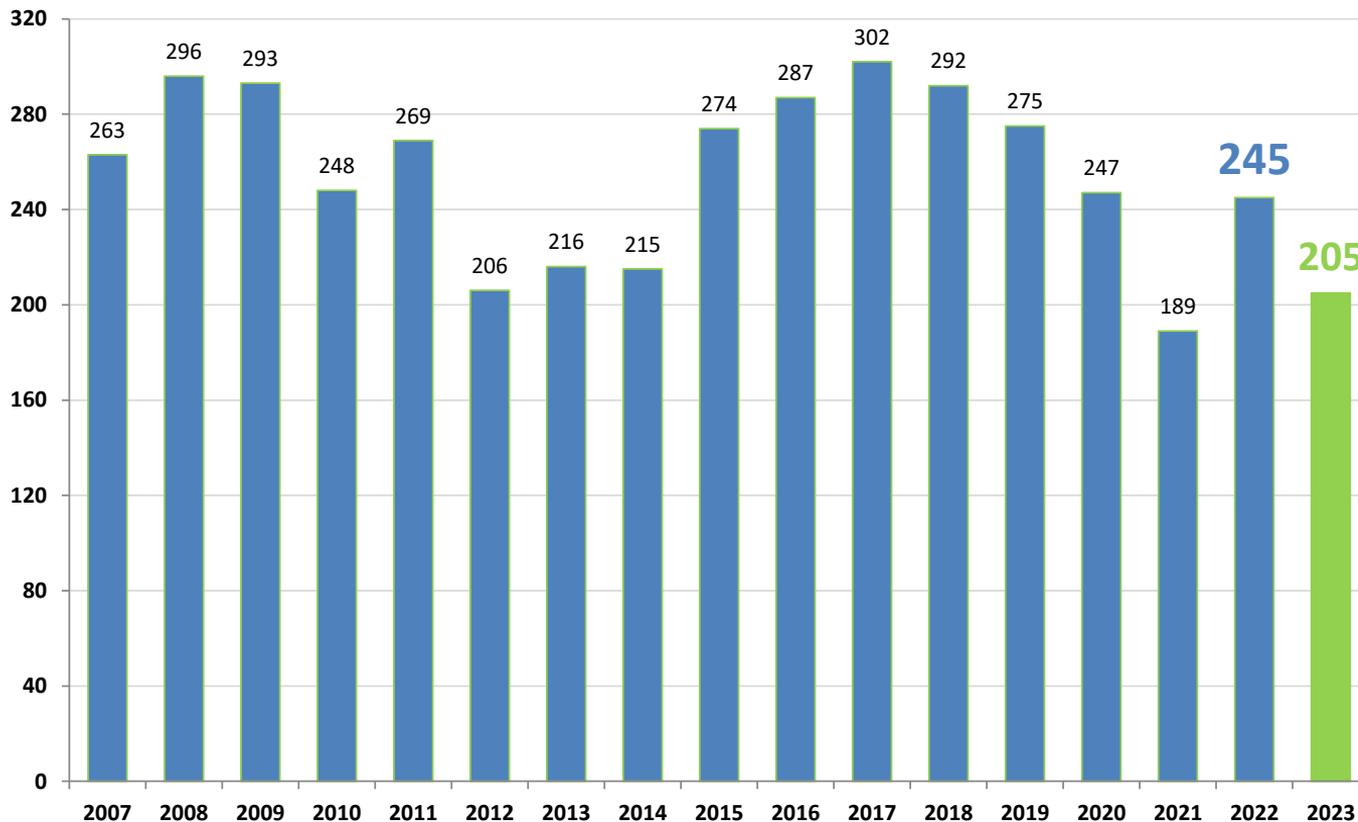
## Blog et réseaux sociaux :

- Redynamisation du blog.
- 666 abonnés sur twitter.
- Utilisation d'Eventbrite pour les conférences et la diffusion au public.



# Evolution du nombre d'adhérents de 2007 à 2022

## Etat des adhésions au 27 mars 2023



# Rapport financier 2022 - Produits

## Revenus de gestion courante

Cotisations des membres 6720,00

**Total Revenus de gestion courante 6 720,00**

## Services aux adhérents

Visite découverte à Latrape 490,00

**Total Services aux adhérents 490,00**

## Sponsors

Dotation association AACÉ (Crédit Municipal) 500,00

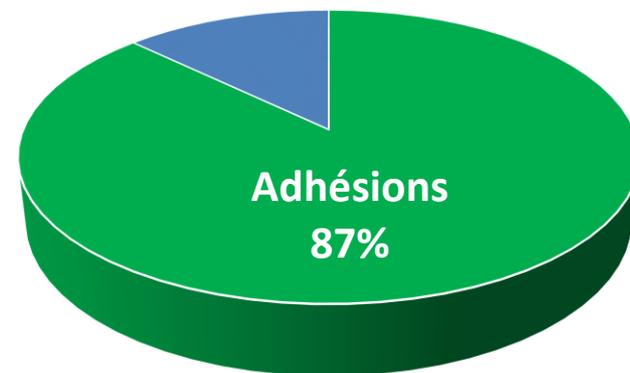
**Total Sponsors 500,00**

## Revenus financiers

Revenus du compte d'épargne 312,19

**Total Revenus financiers 312,19**

**Total des produits d'exploitation 8 022,19**



\* En pourcentage des produits (hors produits financiers)

# Rapport financier 2022 – Charges et résultat d'exploitation



<b>Achats</b>	
Fournitures administratives	238,74
Achat de matériel (PC...)	719,09
<b>Total achats</b>	<b>957,83</b>
<b>Services extérieurs</b>	
Site internet – <u>AssoConnect</u>	971,09
Carte Blanche : musique et vidéo soirée anniversaire AACE	468,00
<b>Total services extérieurs</b>	<b>1 439,09</b>
<b>Autres prestations pour services aux adhérents</b>	
Samedis découverte – <u>Latrape</u> – Prestation balcon des étoiles	375,00
<b>Total autres prestations pour services aux adhérents</b>	<b>375,00</b>
<b>Réceptions</b>	
Frais restaurants et cocktails	2475,71
<b>Total réceptions</b>	<b>2 475,71</b>
<b>Frais postaux et télécommunications</b>	
Frais postaux	70,68
<b>Total frais postaux et télécommunications</b>	<b>70,68</b>
<b>Primes d'assurance</b>	
Assurance multirisques	649,67
<b>Total primes d'assurance</b>	<b>649,67</b>
<b>Services bancaires et assimilés</b>	
Frais de tenue de compte	46,60
<b>Total services bancaires et assimilés</b>	<b>46,60</b>
<b>Charges exceptionnelles</b>	
Fleurs décès Jackie Lenoir	130,00
<b>Total charges exceptionnelles</b>	<b>130,00</b>
<b>Total des charges</b>	<b>6 144,58</b>

## Résultat de l'exercice 2022

**Excédent de 1 877,61 €.**

## Trésorerie et situation en banque au 31/12/2022

Compte courant : **4 842,79 €**

Livret A : **28 168,06 €**

Réserve de trésorerie : **33 010,85 €**

Note : Il n'y a pas eu de dons des bénévoles relatifs aux frais de déplacement en 2022.

# Résolutions présentées à l'AG (pour l'exercice 2022)



## 1) Approbation du rapport moral :

L'assemblée générale prend acte et approuve le rapport moral présenté par le président, ainsi que le rapport détaillé d'activités.

Résolution adoptée  
à l'unanimité  
98 votes POUR

## 2) Approbation des comptes de l'exercice 2022 :

L'assemblée générale prend acte du rapport financier présenté par le trésorier, approuve les comptes de l'exercice clos au 31/12/2022 et approuve l'affectation de l'excédent de l'exercice à la réserve de trésorerie.

Résolution adoptée  
à l'unanimité moins 1 voix  
97 POUR - 1 ABSTENTION

## 3) Quitus de la gestion au Conseil d'Administration :

L'assemblée générale donne quitus au Conseil d'administration de la gestion de l'Association des Amis de la Cité de l'espace pour l'exercice 2022.

Résolution adoptée  
à l'unanimité  
98 votes POUR

## Programme 2023

- Nombre d'adhérents 2023 : 205
- Quorum : 52
- Nombre d'adhérents 2023  
présents (73) ou représentés (32) : 105

✓ **Quorum atteint**



*Crédit photo : AACE*

# Grandes orientations : après les 25 ans

- Priorité de notre plan stratégique adopté en 2021 : **toucher le plus large public possible**, qu'il s'agisse de tranches d'âge, de géographie ou d'intérêt pour le spatial.
- Actions organisées directement à la Cité de l'espace ou à l'extérieur mais aussi sur le web et les réseaux sociaux.
- Pérenniser notre partenariat avec Planète Sciences Occitanie pour la coupe de robotique et les défis solaires et se poser la question de **monter notre propre opération pour les jeunes**. L'idée d'un appel à projet pour les élèves des écoles, des collèges, des lycées, voire des établissements d'enseignement supérieur a fait l'objet de discussion et pourrait voir le jour à la rentrée 2023.
- Combiner **arts et sciences** reste une piste à creuser : Jean-Baptiste Desbois l'a évoqué au cours de notre soirée anniversaire. Cela pourrait se manifester par exemple par un concert gratuit à la Cité de l'espace, avec un orchestre de taille adaptée ou des solistes ou une soirée mixte associant un scientifique et un musicien, un conteur ou un graffeur.
- **Redéfinir aussi notre rôle vis-à-vis de la Cité de l'espace** qui a profondément évolué depuis son ouverture 1997.
- Voir loin, c'est aussi **assurer la pérennité de l'association en renouvelant ses adhérents et ses bénévoles, en attirant notamment des jeunes prêts à s'investir**.



*Crédit photo : AACÉ*

Date	Événement et intervenant
15 février	<p><b>Conférence</b> « Hausse du niveau de la mer et climat : le rôle de l'observation spatiale »</p> <p>avec <b>Anny Cazenave</b>, chercheur émérite au LEGOS laboratoire géophysique et océanographie spatiale <i>Organisée par l'AACE</i></p>
4-mars	<p><b>Samedi-Découverte</b> « Comment l'ESA recrute ses astronautes »</p> <p>avec <b>Xavier Penot</b>, Responsable de la conception et des activités de la médiation Scientifique à la Cité de l'Espace</p>
8 mars	<p><b>Conférence</b> « L'histoire du succès de <u>SpaceX</u>, ce qu'il faut savoir »</p> <p>avec <b>Christophe Bonnal</b> (expert senior au CNES) <i>Organisée par l'AACE, en partenariat avec la 3AF</i></p>
18 mars	<p><b>Samedi-Découverte</b> « Changement d'échelle de la Cité de l'espace »</p> <p>avec <b>Christophe Chaffardon</b>, Directeur Education Sciences et Culture chez SEMECCEL - Cité de l'espace / L'Envol des Pionniers</p>
27 mars	<b>Assemblée Générale 2023</b>

1 <sup>er</sup> avril	<b>Samedi-Découverte « Le retour vers la lune : un élan mondial »</b> avec <b>Olivier Sanguy</b> , Rédacteur en chef de l'actualité spatiale à la Cité de l'espace
Samedi 1 <sup>er</sup> avril	<b>Opération pour les jeunes Coupe junior de robotique</b> <i>Organisée par Planète Sciences Occitanie, en partenariat avec l'AACE</i>
5 avril	<b>Conférence « La place des femmes dans les carrières scientifiques »</b> Table ronde animée par <b>Isabelle Desenclos</b> avec : <b>Sylvie Vauclair</b> (astrophysicienne à l'Institut de recherche en astrophysique et planétologie, Professeure émérite à l'Université de Toulouse), <b>Nadine Halberstadt</b> (directrice de recherche CNRS), <b>Caroline Laurent</b> (directrice systèmes orbitaux et applications CNES), <b>Sylvie Leriche</b> (Cheffe de service Thales Alenia Space) et <b>Laure Boyer</b> (ingénieure bio médicale à l'institut médecine biologie spatiale) <i>Organisée par l'AACE en partenariat avec Femmes &amp; Sciences et Libres Mariannes ;</i>
20 avril	<b>Conférence « JWST, le James Web Space Telescope »</b> avec <b>Pierre-Olivier Lagache</b> (CEA) <i>Organisée par la 3AF en partenariat avec l'AACE.</i>

# Programme prévisionnel 2023

## Sur le blog et dans la lettre d'information

Ce programme reste un prévision.  
Voir les mises à jour sur le blog  
(<https://amis-cite-espace-leblog.com>)  
et dans la lettre d'information.



**Le blog des Amis de la Cité de l'espace**

Association Loi 1901 créée en 1997. Reconnue d'intérêt général, elle a pour vocation de promouvoir auprès de tous les publics et notamment les plus jeunes les sciences, techniques et applications spatiales.

ACCUEIL L'ASSOCIATION PROGRAMME POUR ADHÉRER LETTRE D'INFORMATION Recherche...

### Programme prévisionnel 2023

Publié dans #Actualité, #Programme d'activités, #Conférences

#### Calendrier prévisionnel des événements de l'espace 2023

Voici le calendrier des activités que l'Association des Amis de la Cité de l'espace propose pour l'année 2023. Il s'agit d'un calendrier prévisionnel. Merci de vérifier les mises à jour, de consulter la lettre d'information envoyée aux adhérents ou de nous suivre sur les réseaux sociaux pour les dernières actualités.

Accès rapide par mois : [Février](#) [Mars](#) [Avril](#) [Mai](#) [Juin](#) [Juillet](#) [Septembre](#) [Octobre](#) [Novembre](#) [Décembre](#)

Programme des années précédentes : [2021](#) [2022](#)

**Février :**

- **Mercredi 15 février :**  
**Hausse du niveau de la mer et climat : le rôle de l'observation spatiale**  
Organisé par l'AACE  
Intervenante : *Anny Cazenave, Chercheur émérite au LEGOS laboratoire géophysique et océanographie spatiale, Membre de l'Académie des Sciences*

**Suivez-moi**

- Suivez-moi sur Facebook**  
[/facebook.com/AmisCiteEspace](https://facebook.com/AmisCiteEspace)
- Suivez-moi sur Twitter**  
[/twitter.com/AmisCiteEspace](https://twitter.com/AmisCiteEspace)
- S'abonner au flux RSS**  
<https://amis-cite-espace-leblog.com/rss>

**Newsletter**

Abonnez-vous pour être averti des nouveaux articles publiés.

Saisissez votre email ici

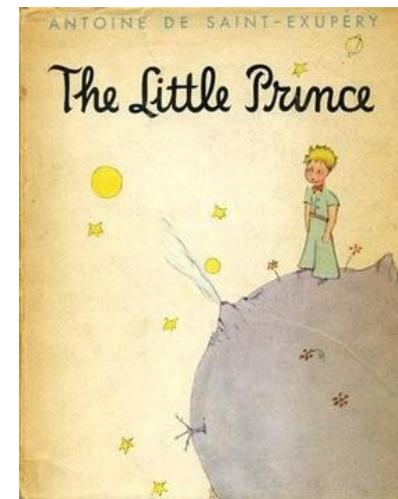
**Pages**

- 25 ans de l'Association des Amis de la Cité de l'espace : témoignages, souvenirs et images
- Le programme d'activités 2021
- Le programme d'activités 2022
- Les Amis de la Cité de l'espace : présentation de l'association

# Programme prévisionnel 2023 – Autres opportunités

Quelques pistes proposées par les bénévoles de l'AACE (faisabilité et disponibilité d'une équipe de bénévoles à vérifier, budget non pris en compte dans le prévisionnel) :

- **Une nouvelle édition du concours de photos « Ciel, espace et astronomie ».**
- **Une nouvelle journée Jeunes** pour les centres de loisirs, en collaboration avec les services sociaux de la Mairie de Toulouse.
- **« 321 Décollage » : une opération Jeunes propre à l'AACE** avec un appel à projets pour les élèves des écoles, des collèges, des lycées, voire des établissements d'enseignement supérieur. Une valorisation de projets scientifiques et techniques en lien avec le spatial avec une présentation par un groupe de jeunes devant un jury sur le modèle d'un congrès scientifique.
- **Des interventions, conférences et présentations des métiers du spatial dans les lycées**
- **Des initiatives autour du thème Espace et art** : un concert gratuit à la Cité de l'espace, des événements associant conférence et musique, peinture, graffiti ou dessin, un partenariat sur l'opération « Petit Prince en chansons » avec l'association Clair de Terre et l'Envol des Pionniers (avec une contribution sur la similitude entre les pionniers de l'aéronautique et ceux de l'espace) ou une relance du projet Opéra.



# Budget prévisionnel 2023



## Produits :

<b>Revenus de gestion courante</b>		<b>7 000,00</b>
- Cotisations des membres :	7 000,00	
<b>Conventions et partenariats</b>		<b>500,00</b>
- Partenariat	500,00	
<b>Revenus financiers</b>		<b>300,00</b>
- Intérêts des comptes d'épargne	300,00	
<b>Total des produits</b>		<b>7800,00</b>

## Charges :

<b>Achats</b>		<b>500,00</b>
- Fournitures de bureau	300,00	
- Fournitures diverses	200,00	
<b>Communication</b>		<b>800,00</b>
- Site Internet	800,00	
<b>Frais postaux et télécommunications</b>		<b>100,00</b>
- Frais postaux	100,00	
<b>Prime d'assurance</b>		<b>650,00</b>
- Assurance multirisques	650,00	
<b>Activités et réceptions</b>		<b>5700,00</b>
- Soirée de remise des prix	2500,00	
- Conférences et samedis-découvertes	1000,00	
- Autres opérations	2200,00	
<b>Services bancaires et assimilés</b>		<b>50,00</b>
- Frais de tenue de compte	50,00	
<b>Total des charges</b>		<b>7 800,00</b>

# Renouvellement partiel du CA



## Election des membres du CA :

- Premier renouvellement par tiers de notre conseil d'administration (article 8 des statuts adoptés en 2020).
- **Les Membres sont élus pour trois années** par l'Assemblée générale et sont rééligibles.
- Le conseil d'administration compte **au maximum vingt-sept membres élus**.
- Ne peuvent siéger au Conseil d'administration que des adhérents majeurs à jour de leur cotisation.

## Modalités du renouvellement par tiers :

- Les modalités précises de l'élection sont détaillées dans le règlement intérieur (article 11 et annexe pour la phase de transition), mis à jour par le CA en 2020.
- Durant la période de transition (3 premières années), le CA demande s'il y a des volontaires pour démissionner, parmi ceux qui n'ont pas été élus les 2 années précédentes sous le mode du renouvellement par tiers, dans la limite d'un tiers des membres élus du CA.
- S'il n'y a pas suffisamment de volontaires (nombre inférieur à la limite définie ci-dessus), le CA effectue un tirage au sort, parmi ceux qui n'ont pas été élus les 2 années précédentes sous le mode du renouvellement par tiers, dans la limite d'un tiers des membres élu diminué du nombre de volontaires.

## Post vacants, démissionnaires et candidatures :

- **22 membres élus** en 2022, **10 démissionnaires**, **15 candidats** (nouveaux ou se représentant), **15 postes vacants**.

# Liste des candidats au Conseil d'Administration

(voir le document de présentation des candidats)



15 candidats

15 postes à  
pourvoir

- Henri Barthe *(administrateur sortant, se représente)*
- Laurent Beugnet (candidat pour un premier mandat)
- François Belot *(administrateur sortant, se représente)*
- Philippe Bosc (candidat pour un premier mandat)
- Edith Cassart *(administratrice sortante, se représente)*
- Richard Clavaud (candidat pour un premier mandat)
- Serge Flamenbaum (candidat pour un premier mandat)
- Serge Girouy *(administrateur sortant, se représente)*
- Jérémie Lasue *(administrateur sortant, se représente)*
- Yvette Laurent (candidate pour un premier mandat)
- Catherine Le Cochenec (candidate pour un premier mandat)
- Michel Louton *(administrateur sortant, se représente)*
- Eric Perez (candidat pour un premier mandat)
- Jordan Poignet (candidat pour un premier mandat)
- Manuel Prieto (candidat pour un premier mandat)

# Résolutions présentées à l'AG (pour l'exercice 2022)



## 4) Approbation du budget prévisionnel :

L'assemblée générale prend acte et approuve le budget prévisionnel pour 2023 tel que présenté.

Résolution adoptée  
à l'unanimité moins 2 voix  
103 POUR – 2 ABSTENTIONS

## 5) Montant de la cotisation :

Le montant de la cotisation de base est fixé à 35 euros. La cotisation pour les jeunes reste inchangée. Le nouveau montant entrera en vigueur pour les cotisations payées au titre de l'année civile 2024.

Résolution adoptée  
à l'unanimité  
105 votes POUR

## 6) Renouvellement partiel du conseil d'administration :

Après rappel des dispositions pour l'élection des administrateurs et compte tenu du nombre de candidats, il est procédé à l'élection des membres du conseil d'administration à main levée pour l'ensemble des candidats.

Tous les candidats  
sont élus au CA  
à l'unanimité

## 7) Formalités en préfecture :

L'assemblée générale mandate le futur Secrétaire Général, désigné par le nouveau conseil d'administration pour effectuer toutes les formalités nécessaires en préfecture.

Résolution adoptée  
à l'unanimité  
105 votes POUR



*Dessin d'Anouk Sauvebois (16 ans) – Concours de dessin 2021*

**Merci de votre  
participation**

*Place au  
verre de l'amitié*