

**CONSEIL DÉPARTEMENTAL  
DES BOUCHES-DU RHONE**

Direction de l'Environnement, des Grands Projets et de la Recherche  
Service de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche  
1.22.57

**RÉUNION DE LA COMMISSION PERMANENTE DU 14 SEPTEMBRE 2018  
SOUS LA PRÉSIDENTE DE MME MARTINE VASSAL  
RAPPORTEUR(S) : MME VERONIQUE MIQUELLY**

**OBJET : Diffusion de la culture scientifique : Andromède et I.E.S.F Provence.**

---

Madame la Présidente du Conseil départemental des Bouches-du-Rhône, sur proposition de Madame la déléguée à l'enseignement supérieur et à la recherche, soumet à la Commission permanente le rapport suivant :

Le Conseil départemental a souhaité reconduire et amplifier sa participation aux actions des associations ANDROMEDE et IESF en matière de diffusion de la culture scientifique.

1. L'Association ANDROMEDE (Association Nouvelle pour la Diffusion des Recherches de l'Observatoire de Marseille et le Développement des Expositions) a pour mission la diffusion des connaissances en astronomie et de l'univers.

Son action, tournée vers le milieu scolaire et le grand public, connaît une audience importante. ANDROMEDE vise à faire participer le maximum d'enfants et d'adolescents, y compris ceux en situation de handicap, à la connaissance des métiers de l'astronomie et de l'espace dès le collège et de diffuser les résultats des recherches effectuées au LAM (Laboratoire d'Astrophysique de Marseille). Elle réalise pour cela des expositions thématiques dont, en 2018, une création vidéo pour planétarium (image à 360°) de 25 minutes sur le thème «Les observations extraordinaires de Pythéas le massaliote» en coordination avec l'exposition sur «L'histoire de l'observation du ciel en Provence».

Le montant du programme s'élève à 153 800 € Il est proposé d'attribuer une subvention de 20 000 € à l'association.

2. L'association IESF (Association des Ingénieurs et Scientifiques de France) PROVENCE est basée dans les locaux de l'école Centrale sur le Technopôle de Château Gombert. Elle s'est donnée pour mission la promotion des métiers de l'ingénieur et des métiers scientifiques et techniques. Ce programme intéresse chaque année plus de 3 000 élèves de notre région, dans plus de 60 établissements.

Des membres bénévoles des associations d'ingénieurs et de scientifiques témoignent de leurs expériences professionnelles auprès des collégiens et des lycéens. L'information et la sensibilisation des jeunes se déroulent à l'aide de présentations interactives en classe, de forums des métiers, de salons et de colloques en partenariat avec les grandes écoles d'ingénieurs et porte sur le contenu des métiers de l'ingénierie et des différentes filières.

L'explicitation du travail demandé en classes préparatoires et le soutien des jeunes qui ont opté pour une filière scientifique ou technique, fait aussi partie de l'engagement de l'association. Son action est particulièrement orientée vers les filles pour leur montrer que tous ces métiers leur sont autant accessibles qu'aux garçons.

Montant du fonctionnement général de l'association : 21 000 € La participation du Conseil départemental est proposée à hauteur de 2 000 €

Il est proposé d'attribuer une subvention de fonctionnement de 20 000 € à l'association ANDROMEDE soit 13 % et 2 000 € à l'association IESF soit 9,5 %.

Le détail des plans de financement fait l'objet de fiches techniques jointes au présent rapport.

Telles sont les raisons qui nous incitent à proposer à la Commission permanente de prendre la délibération ci-après.

**Signé**  
**La Présidente du Conseil départemental**

Martine VASSAL

**ANDROMEDE**  
Diffusion de la culture scientifique

ORGANISME DEMANDEUR	Association ANDROMEDE Observatoire de Marseille 2, Place Le Verrier 13004 MARSEILLE N° BA 041332/Asso-REC-000109
REPRESENTANT	Madame DUVAL Marie-France Présidente
MONTANT SOLLICITE	20 000 €
ACTION	Diffusion de la culture scientifique
RESUME	Visites, expositions sur le thème de l'astronomie

PLAN DE FINANCEMENT ACTUALISE AU 30 juillet 2018

DEPENSES		RECETTES	
Achats	4 400 €	Ventes	105 800 €
Services extérieurs	4 200 €	Etat-région	23 500 €
Autres Services Extérieurs	5 200 €	Conseil départemental des B-D-R	20 000 €
Impôts et Taxes	500 €		
Charges de Personnel	131 500 €	Cotisations adhérents	3 000 €
Amortissements	8 000 €	Produits financiers	1 500 €
Total	153 800 €	Total	153 800 €

Proposition de subvention par le Conseil départemental : 20 000 € soit 13 %

**IESF (Association des Ingénieurs et Scientifiques de France)**  
Diffusion de la culture scientifique

ORGANISME DEMANDEUR	Association IESF PROVENCE Chez Ecole Centrale Technopôle de Château Gombert 38 rue Joliot Curie 13451 MARSEILLE cedex 20 N° BA-041529/Asso-REC-000105
REPRESENTANT	Monsieur Bernard TRAMIER Président
MONTANT SOLLICITE	2 000 €
ACTION	Dispositif visant à favoriser l'accès à l'enseignement supérieur et à la recherche de tous les collégiens.
RESUME	Promotion des métiers de l'Ingénieur et des métiers Scientifiques auprès des collégiens de troisième en particulier et auprès des jeunes filles pour les inciter à choisir la voie scientifique.

PLAN DE FINANCEMENT PREVISIONNEL (2018)

DEPENSES		RECETTES	
Achats	2 000 €	Etat-région	4 000 €
Services extérieurs	4 000 €	Conseil départemental des B-D-R	2 000 €
Personnel bénévole	15 000 €	Personnel bénévole	15 000 €
Total	21 000 €	Total	21 000 €

Proposition de subvention par le Conseil départemental : 2 000 € soit 9,52 % (idem 2017)