**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
12207

**RÉUNION DE LA COMMISSION PERMANENTE DU 14 AVRIL 2020
SOUS LA PRÉSIDENTE DE MME MARTINE VASSAL
RAPPORTEUR(S) : MME MARTINE VASSAL / MME VÉRONIQUE MIQUELLY**

**OBJET : Participation au programme « De la Terre aux planètes extrasolaires ». Institut
Pythéas OSU - CNRS.**

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 :

L'Observatoire des Sciences de l'Univers (OSU) - Institut Pythéas, regroupe cinq laboratoires d'excellence (CEREGE, IMBE, LAM, LPED, MOI) des sciences de l'observation en astronomie, en océanographie, en écologie, en géoscience et en environnement, afin de repenser la coordination des services d'observation et les projets transverses structurants de recherche scientifique et d'augmenter l'attractivité européenne et internationale grâce à son équipement de pointe et sa reconnaissance sur la scène scientifique internationale. Il contribue à l'émergence et au développement de démarches interdisciplinaires de recherche et d'enseignement sur notre territoire.

L'Institut Pythéas est réparti sur plus de onze sites en Provence. Il emploie près de 1 000 personnes investies pour faire progresser la connaissance. Porteur d'un projet de formation des étudiants aux métiers scientifiques, l'Institut souhaite partager les derniers développements de la recherche avec le public.

L'Institut souhaite réaliser une exposition « De la Terre aux planètes extrasolaires » dont les objectifs sont de faire découvrir les systèmes planétaires mais aussi l'excellence des équipes régionales dans ce domaine à un large public et en particulier aux plus jeunes afin de les sensibiliser aux enjeux de ces recherches et de stimuler leur appétence pour les filières scientifiques.

L'exposition sera présentée de l'automne 2020 à l'automne 2021 sur le site de l'Observatoire de Marseille, avec une programmation de 8 conférences. Elle s'appuiera sur un parcours historique proposant un voyage dans le temps éducatif, depuis les premières observations marseillaises aux grandes découvertes qui ont nourri l'astronomie. La collectivité privilégiera la présence de collégiens et souhaite soutenir cette manifestation.

Le cout prévisionnel de cette exposition se monte à 56 000 € La participation du Conseil départemental est appelée à hauteur de 22 000 €

Une fiche technique et financière est jointe au 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

Fiche Technique

Institut Pythéas Observatoire des Sciences de l'Univers

organisme demandeur	CNRS Délégation Provence et Corse (DR12) Déléguée Régionale : Ghislaine GIBELLO
pour le compte de	PYTHEAS-UMS 3470, Technopole de Château-Gombert 38, rue Frédéric Joliot Curie 13388 Marseille cedex 13 Responsable de l'Unité : M. Nicolas THOUVENY
montant	22 000 €
budget global	56 000 €
mesure	Recherche, attractivité du territoire
résumé	Culture scientifique « Exposition De la Terre aux planètes extrasolaires » Soutien à la manifestation de diffusion de la culture scientifique Programme d'activité conçu autour des recherches et découvertes de l'Observatoire des Sciences de l'Univers permettant de partager cette excellence régionale avec le public, en particulier le jeune public dans le but de l'éveiller à la culture scientifique et le sensibiliser à ce domaine de recherche.

Plan de financement prévisionnel 2020

DEPENSES		RECETTES	
Détail	Montant (€)	Origine	Montant (€)
Prestations de services	29 000	Conseil départemental	22 000
Achat matières et fournitures équipement	19 000	Région Sud	25 000
Déplacements, missions	4 400	Métropole Aix-Marseille Provence	9 000
Autres charges de personnel	3 600		
TOTAL	56 000	TOTAL	56 000

Demande de financement auprès du Conseil départemental : 22 000€(soit 39,28 %)