

Approbation de la demande de financement  
FNADT pour le projet OBSERV-OCC-VISION

**Commission de la recherche du conseil académique  
du 16 septembre 2021  
Délibération 2021/09/CR-036**

*Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.712-5, L712-6-1-II ;*

*Vu les statuts de l'Université Toulouse III – Paul Sabatier et notamment l'article 38 ;*

Considérant que Mike Toplis directeur de l'OMP a sollicité la commission de la recherche pour donner un avis concernant le projet OBSERV-OCC-VISION afin que la Préfecture des Hautes-Pyrénées qui gère les fonds puisse donner suite ;

**Après en avoir délibéré, les membres de la commission de la recherche donne un avis favorable sur le projet d'investissement OBSERV-OCC-VISION et le plan de financement prévisionnel en annexe, précisant l'origine et le montant des moyens financiers liés à la demande de subvention auprès du Fonds National d'Aménagement et de Développement du Territoire (FNADT) dans le cadre du projet.**



Toulouse, le 27 septembre 2021

  
Jean-Marc BROTO

Nombre de membres : 40  
Nombre de membres présents ou représentés : 27

Nombre de voix favorables : 27  
Nombre de voix défavorables : 0  
Nombre d'abstentions : 0  
Ne prend pas part au vote : 0

Les devis seront transmis ultérieurement. L'Université est au fait que le versement de la subvention se fera en une fois. Les activités courront de la fin d'année 2021 au premier semestre 2023. Les dépenses seront engagées principalement en 2022.		Prix estimé	Ventilation par année (Versement en une fois par la Préfecture)
		2021	
<b>Matériel informatique</b>		10 000	10 000
<b>Matériel optique d'alignement</b>	Optique de réglage du bloc de séparation	6 000	6 000
	Lames dichroïques	30 000	30 000
	Théodolite autocollimateur	30 000	30 000
	<b>Sous total</b>	66 000	66 000
<b>Matériel pour la polarimétrie</b>	Correcteur de tip-tilt (platine XY + contrôleur + lentille)	15 000	15 000
	Structure mécanique de la bonnette	20 000	20 000
	Moteurs rhomboédres ultrarapides + encodeurs	20 000	20 000
	Platine de translation pour la calibration	5 000	5 000
	Caméra de guidage / Tip-tilt	10 000	10 000
	Support caméra guidage	5 000	5 000
	Caméra cmos science	125 000	125 000
	Support et bouclier caméra science	5 000	5 000
	Polarimètre SPIP	51 000	51 000
	<b>Sous total</b>	256 000	256 000
<b>Matériel de maintenance</b>	Chariot élévateur de manutention "customisé"	8 000	8 000
<b>Fonctionnement</b>	<b>Sous total</b>	8 000	8 000
	Missions	10 000	10 000
	Totaux	350 000	350 000

\*: en récupérant les composants optiques du polarimètre actuel

Désignation	Année d'engagement de dépenses (Versement reçu en 2021 avec possibilité de l'utiliser entre 2021 et 2023)	
	2021	2022
<b>Fournisseurs</b>		
<b>Matériel optique d'alignement</b>	66 000	0
<b>Modernisation mécano-optique des polarimètres</b>	51 000	205 000
<b>Matériel de maintenance</b>	0	8 000
<b>Matériel informatique</b>	0	10 000
<b>Fonctionnement</b>	0	10 000
	Total par année	233 000
	<b>TOTAL GENERAL EQUIPEMENT</b>	<b>350 000</b>