



Association des Planétariums de Langue Française
<http://www.aplf-planetariums.org/>

Un Planétarium dans votre Ville

Un Planétarium de 6-12 m implanté dans une ville de 300 000 habitants peut recevoir entre 10 000 et 30 000 visiteurs par an, dont 60% de scolaires.

Ses activités de diffusion scientifique s'organisent généralement autour de deux prestations principales :

- **Des spectacles astronomiques multimedia** sont projetés dans la salle du Planétarium. De la conception à la réalisation audio-visuelle, ils sont le fruit d'une *production interne* ou créés par l'*Association des Planétariums de Langue Française* (APLF). A côté de spectacles interactifs pour les élèves et collégiens, des présentations plus grandioses sont destinées au grand public dans une version automatisée et enregistrée, souvent en plusieurs langues.
- **Des animations à thème scientifique** sont présentées dans un local dédié à des expositions et manipulations interactives. Des animations pédagogiques sont organisées pour les scolaires, autour de bornes interactives, d'un *Mur d'images*, d'*éléments d'exposition*. Des séances d'observations nocturnes peuvent être organisées et animées mensuellement si le Planétarium est affilié à un observatoire professionnel ou d'amateurs.
- **Des activités pluriculturelles**
Des concerts de musique et des œuvres théâtrales sont présentées dans la salle du Planétarium. Des *concours* sont organisés avec les quotidiens de la Région. Un festival *Science et Rencontres* peut se dérouler dans un espace « cinéma » type UGC. Des *événements* accueillent le public lors de la semaine de la science, des journées du Patrimoine, de la semaine de la Francophonie,....

Le personnel assure le fonctionnement administratif et les animations scientifiques.

- le responsable (directeur) : direction scientifique et financière/commerciale
 - 3 CDI : animation des séances et du local « animation », accueil, caisse et boutique, tâches techniques
 - un poste (ou ½ poste) de professeur des Ecoles (Inspection Académique) et un poste (ou ½ poste) de professeur de collège-lycée (Rectorat) sont mis à disposition par les instances académiques
 - 1 ou 2 emplois-jeunes (en fin de disponibilité) et/ou des emplois saisonniers
- Chaque année, des stagiaires sont accueillis (3^{ème} des collèges, BTS, DESS,...)
-

Budget annuel d'un Planétarium de 8 m de diamètre
+ un espace d'exposition de 250 m² et un espace d'accueil de 100 m²,
avec des locaux administratifs de 60 m² (4 bureaux) et un local technique de 50 m²

DEPENSES	Prév.		RECETTES	Prév.
Fonctionnement	28 k€		Fonctionnement + Personnel	
Nettoyage	5 k€		Organisme de tutelle - contrat quadriennal	110 k€
Climatisation	2 k€			
Sécurité	3 k€		Soutien de l'Etat	28 k€
Electricité	8 k€			
Gaz	1 k€		Ressources propres : Entrées 15 000 visiteurs x 4 € (moyenne entre tarif scolaire 3€ et gd public)	60 k€
Téléphone	4 k€			
Divers fonctionnement	1 k€			
Frais de mission et de formation	4 k€			
Personnel	170 k€			
Responsable (charges comprises)	50 k€			
3 CDI (charges comprises)	100 k€			
2 emplois-jeunes (complément CNASEA) et/ou emplois saisonniers	20 k€			
TOTAL FRAIS FIXES	198 k€		TOTAL FRAIS FIXES	198 k€
Opérations (sur projets annuels)			Opérations	
Spectacles de Planétarium Production interne et/ou achat groupé APLF	6 k€		Collectivités territoriales Conseil Régional	2 k€
			Conseil Général	2 k€
			Municipalité/agglomération	2 k€
Equipement salle du Planétarium (projecteurs, informatique,...)	4 k€		Organisme de tutelle	4 k€
Eléments d'exposition temporaires et pérennes (mur d'images,...)	10 k€		Collectivités territoriales	6 k€
Evènements (patrimoine, science en fête, francophonie,...)	5 k€		DRAC	7 k€
	5 k€		Espace vente	10 k€
Espace vente (achat produits à vendre)	3 k€			
TOTAL OPERATIONS	33 k€		TOTAL OPERATIONS	33 k€
TOTAL général	231 k€		TOTAL DES FINANCEMENTS	231 k€