

CULTURE

Programme "Sciences, techniques et enjeux de société"

Demande de subvention auprès du Conseil général du Val-de-Marne

EXPOSE DES MOTIFS**A - SCIENCES, TECHNIQUES ET ENJEUX DE SOCIÉTÉ**

La culture scientifique et technique, ou plus exactement la part de la culture générale qui ressort des sciences et des techniques, est indispensable aujourd'hui à toute personne qui entend être un acteur de sa propre existence et de la vie de la cité. L'environnement de l'individu du XXIème siècle - aussi bien l'environnement social que matériel, « naturel » que culturel, voire même sentimental et psychologique - est aujourd'hui totalement peuplé d'objets, de produits, de pratiques... qui, à un moment quelconque de leur conception et de leur production, dépendent des sciences et des techniques. Il en est de même de la plupart des métiers. Chaque jour, pratiquement, les médias traitent de questions qui ont, à des degrés divers, des dimensions en rapport avec les sciences et les techniques. Les citoyens, qui ont parfois à se prononcer par un vote sur les choix opérés par les politiques ou les administrations dans ces domaines, se doivent d'en comprendre les contenus, de pouvoir réfléchir à leurs implications et leurs applications, de juger de leur bien-fondé, d'en apprécier les dimensions éthiques. Cette faculté suppose certes l'acquisition d'un savoir (disciplinaire, opératoire...) minimum, mais aussi la capacité à prendre du recul par rapport aux sujets traités, et donc d'en avoir saisi les dimensions multiples, d'en comprendre l'évolution, etc.

La ville d'Ivry-sur-Seine est engagée dans un processus de développement de la diffusion de la culture scientifique et technique en direction des habitants de la cité, afin de nourrir la réflexion sur les enjeux éthiques, politiques et sociaux des sciences et des technologies. À cet effet, elle a mis en place un groupe d'orientation composé d'élus, de personnels des affaires culturelles et de personnalités scientifiques résidant et/ou travaillant à Ivry.

Ont été également sollicités tous les partenaires locaux qui peuvent contribuer à l'élaboration et à la mise en place d'une politique de sensibilisation à la culture scientifique et technique :

- l'Éducation nationale (écoles, collèges, lycées) : les publics jeunes sont prioritaires, l'acquisition de la culture scientifique et technique commençant dès la petite enfance (le groupe d'orientation veille à ce que les apports de l'action municipale soient complémentaires de l'instruction dispensée dans le système éducatif),
- les instituts de recherche scientifique : INRA, CNRS,
- les établissements d'enseignement supérieur publics et privés : UER de biologie de l'Université Paris VI Pierre et Marie Curie, classes « post-bac » du lycée Fernand Léger, écoles d'ingénieurs –ESME SUDRIA, ESIEA.... ,
- les administrations, organismes, associations, établissements, entreprises d'Ivry, et extérieurs à la ville.

B - LE PROGRAMME 2008

La France, qui assurera durant le second semestre 2008 la présidence de l'Union européenne, a initié cette année une « *Semaine européenne de la science* », du 17 au 23 novembre, avec pour thème général : *la science dans la société en Europe*.

Ces dates étant depuis trois ans celles du *Salon du livre d'histoire des sciences et des techniques d'Ivry-sur-Seine*, il a été décidé de faire coïncider ces deux manifestations.

17 / 23 novembre

Semaine de la science

Histoires d'univers : de la découverte de l'univers à l'exploration spatiale.

Projections de films documentaires et de fiction (Le Luxy, auditorium Antonin Artaud de la médiathèque), conférences, expositions... en collaboration avec le CNES (Centre national d'études spatiales) et sa revue *Espace*.

21, 22 et 23 novembre 2008

Espace Robespierre

4^{ème} édition du Salon du Livre d'histoire des sciences et des techniques

en partenariat avec l'Association Science Technologie Société, la Librairie Gibert Joseph, l'Association Française d'Histoire des Sciences et des Techniques, la Bibliothèque nationale de France, le CNES, le CNDP (Centre National de Documentation Pédagogique), l'Union Rationaliste...

L'Espace Robespierre accueillera les 21, 22 et 23 novembre 2008 la 4^{ème} édition du Salon du Livre d'Histoire des Sciences et des Techniques (titre déposé par la ville d'Ivry-sur-Seine auprès de l'I.N.P.I.) avec pour thème central *Histoires d'univers : de la découverte de l'univers à l'exploration spatiale*, (librairie-vente, expositions, conférences, tables rondes, animations...)

Ce salon sera organisé par thèmes et un pôle sera dédié à la jeunesse et aux enseignants.

La journée du vendredi sera plus particulièrement destinée aux élèves des écoles élémentaires et des collèges et lycées de la ville (visites commentées des stands des éditeurs, animations, ...)

Borne astronomique interactive

Poursuite du projet conduit par Daniel Kunth, astrophysicien, directeur de recherche au CNRS (Institut d'astrophysique de Paris), en vue de la réalisation et de l'implantation d'une "borne astronomique interactive", dont le logiciel « *Nova* » a été réalisé par des élèves-ingénieurs de l'Ecole ESME-Sudria dans le cadre de leur diplôme de fin d'études.

Partenaires associés à la réalisation de ces projets :

Conseil général du Val-de-Marne, Association Science Technologie Société, Fête de la science, Association Française d'Histoire des Sciences et des Techniques, Bibliothèque nationale de France, CNES, CNRS, Union Rationaliste, Librairie Gibert Joseph, Éducation nationale (écoles, collèges, lycées d'Ivry), Université Paris VI, écoles d'ingénieurs d'Ivry (E.S.I.E.A., ESME-Sudria), Mécatronic Seine Amont.

Pour la réalisation de ces actions, il est prévu que le Conseil général du Val-de-Marne verse à la ville une subvention de 30 000 €.

C'est pourquoi, je vous demande de solliciter une subvention de 30 000 € auprès du Conseil général du Val-de-Marne, relative à la réalisation du programme 2008 "Sciences, techniques et enjeux de société".

La recette en résultant sera constatée au budget communal 2008, chapitre 33.

CULTURE

Programme "Sciences, techniques et enjeux de société"

Demande de subvention auprès du Conseil général du Val-de-Marne

LE CONSEIL,

sur la proposition de son président de séance,

vu le code général des collectivités territoriales,

considérant que la diffusion de la culture scientifique et technique est l'une des priorités de la ville d'Ivry en matière de diffusion culturelle, conformément aux orientations du projet de ville, qu'elle sert à comprendre, penser et réaliser les avancées scientifiques et technologiques dans l'intérêt des hommes et pour les générations futures,

considérant le programme des actions partenariales prévu pour l'année 2008 et son coût, inscrit au budget communal pour un montant, de 80 000 €,

considérant qu'il convient, pour la réalisation de ce programme, de solliciter une subvention auprès du Conseil général du Val-de-Marne,

vu le budget communal,

DELIBERE

à l'unanimité

ARTICLE 1 : SOLLICITE une subvention auprès du Conseil général du Val-de-Marne pour la réalisation du programme 2008 « Sciences, techniques et enjeux de société » et AUTORISE le Maire à faire les démarches nécessaires à l'obtention de cette subvention.

ARTICLE 2 : DIT que la recette en résultant sera constatée au budget communal 2008, chapitre 33.

RECU EN PREFECTURE

LE

PUBLIE PAR VOIE D'AFFICHAGE

LE 18 AVRIL 2008