

UNIVERSITÉ POPULAIRE

• Samedi 20 octobre, au CCAS, 126 av. de Bordeaux, "Les démarches scientifiques" seront à l'ordre du jour de cette journée de réflexion dynamique, animée par Ivan Lavallée, professeur au laboratoire Laisc Ephe, et directeur de recherche délégué au CNRS, et Paul Brouzeng, historien des sciences et des techniques à l'université Paris Sud. « Un nouvel horizon pour la science et la culture, écrit Paul Brouzeng : les sciences, celles de la nature et de la vie, celles de l'homme et de la société, les techniques et les technologies jouent un rôle fondamental dans l'évolution du monde. Elles illustrent et révèlent les trésors d'imagination, d'inventivité et de créativité de la communauté humaine. À ce titre, elles sont parties intégrantes de la culture.

Aujourd'hui, dans un contexte inédit et face à des défis sans précédent, la poursuite de l'aventure humaine appelle des décisions urgentes impliquant l'ensemble de la communauté soucieuse, inquiète et décidée à prendre en main son avenir et son destin. La dimension et la complexité des défis auxquels nous sommes confrontés appellent à inventer de nouveaux moyens d'action. »

Toute la journée, repas tiré du sac, ouvert à tous, gratuit pour les adhérents et 5 € pour les non-adhérents. Rens. 05.56.26.27.01 et upba@orange.fr

la veille

la 856 -

18 20 oct. 2012

ANDERNOS-LES-BAINS

Sud Ouest
19.10.2012

La science fait réfléchir

Demain, il faudra faire travailler ses neurones puisque l'Université populaire du bassin d'Arcachon (UPBA) propose une réflexion dynamique sur le thème de la démarche scientifique, avec les conférences et débats animés par les invités Yvan Lavallée et Paul Brouzeng respectivement directeur de recherche au CNRS, et historien des sciences et des techniques (1). « Ces réflexions ne sont pas réservées à une élite, précise Bernard Tranoy, président de la structure. Cette fois, chacun peut participer à l'un des trois moments forts de la journée à sa guise, dans le style auberge espagnole. On peut venir le matin, l'après-midi ou toute la journée. »

Questionnements

La journée sera divisée en trois tranches. En premier lieu, il conviendra de participer à une traversée historique de la pensée, c'est-à-dire répondre à la question : comment les travaux des scientifiques peuvent-ils conduire à des cas d'application pratique ? En deuxième partie, chacun pourra réfléchir à la mise en œuvre de la démarche scientifique, autrement dit poser thèse et antithèse. Puis on essayera de répondre aux questions : quelle est la place de la science dans la société et dans la cul-



Bernard Tranoy et le trésorier adjoint préparent la journée de samedi. PHOTO C.E.

ture, comment reçoit-on l'information scientifique, et enfin quelle différence entre science fondamentale et science appliquée ?

« Finalement c'est à la portée de tous, et nous avons des personnes qui viennent avec l'appréhension au début de devoir s'exprimer en public, mais cela passe très vite », insiste Bernard Tranoy. Alors il faut rejoindre les organisateurs sans a priori et se lancer pour échanger sur le sujet de samedi. En attendant d'autres journées sur le thème des nanotechnologies, de la place des OGM, et bien d'autres.

Christian Esplandiu

Repas tiré du sac, ouvert à tous, gratuit pour les adhérents et 5 euros pour les autres. Au CCAS, 126, avenue de Bordeaux. Rens. 05 56 26 27 01.