

Dans le cadre des 20 ans de la Xarxa Vives, dont la présidence a été assurée par l'Université de Perpignan en la personne de son président, Fabrice Lorente, il est proposé à la communauté universitaire perpignanaise et à l'ensemble des personnes de la société civile, un cycle de conférences sur divers aspects de la recherche menée dans l'espace de la Xarxa.

Elles traiteront de langue, d'évolution de l'espèce humaine, de neuroscience, d'adaptation de l'espèce animale et de droit de la famille, un éventail qui démontre la richesse de la recherche dans les universités de la Xarxa et une volonté d'attirer un large public, le tout présenté par des universitaires de très haute qualité, soucieux de la transmission de leur savoir à la société.

Les conférences auront lieu le **mercredi à 18.00** pendant le premier semestre de l'année 2014-2015.

**Les conférences sont en catalan.**

**24.09.2014** Amphi 5 : Joan MARTÍ i CASTELL, professeur des universités émérite en Philologie Catalane, premier président de l'Université Rovira i Virgili, de Tarragone; président fondateur et premier président de la Xarxa Vives d'Universitats, ancien président de la Section Philologique de l'Institut d'Estudis Catalans.

#### Langue et pouvoir

Les concepts de « langue » et de « pouvoir » sont étroitement liés car les langues ne sont pas uniquement des codes de communication, mais aussi, et peut-être surtout, parce ce qu'elles sont devenues historiquement les signes distinctifs par excellence d'une communauté, d'un pays, d'une nation. Ainsi, la diversité des langues conduit à des conflits, qui provoquent des tensions proportionnelles au rang qu'elles occupent. La minorisation et la valorisation linguistiques sont deux conséquences principales de la force ou de la faiblesse sociale d'une langue, comme l'est aussi la diglossie. La dépendance de la langue par rapport au pouvoir de la communauté qu'il gouverne est la cause du fait que dans l'histoire d'une aire linguistique, il n'y a jamais rien de définitif, ni dans le sens positif ni dans le sens négatif: tout dépend de la façon dont les événements se déroulent et par conséquent, de l'importance et du prestige de cette aire.

**08.10.2014** Amphi 1 : Juli PERETÓ MAGRANER, professeur de biochimie et biologie moléculaire, Université de Valence, membre de l'Institut d'Estudis Catalans :

#### Pourquoi Darwin avait raison et pourquoi s'en préoccuper ?

La biographie de Charles Darwin servira à présenter les aspects remarquables de sa théorie de l'évolution. De là, on analysera des exemples de processus d'évolution et d'applications pratiques (par

exemple dans le domaine médical). Il conviendra également de réfléchir sur les implications philosophiques de la théorie de l'évolution en fonction de la place qu'occupent les hommes dans la nature et leurs relations avec les autres animaux. De tout cela, nous essaierons d'en déduire l'importance culturelle et éducative de comprendre (et accepter) les conséquences de la pensée darwinienne dans tous les domaines, du scientifique au sociopolitique.

**22.10.2014** Amphi 5 : David BUENO TORRENS, professeur de génétique, Université de Barcelone, « vulgarisateur de la science ».

#### Le libre arbitre existe-t-il? La neuroscience de la créativité et du langage

Les gens parlent constamment de liberté. Nous aimons nous sentir libres, mais souvent la liberté, surtout celle des autres l'autre, nous effraie aussi. Les dernières découvertes en génétique et en neurosciences semblent suggérer, cependant, que beaucoup de nos comportements découlent directement du cerveau sans beaucoup de choix de notre propre chef. Existe-t-il donc le libre arbitre? Quelles restrictions peut-il avoir? Quel est son rôle dans l'évolution de notre espèce?

**12.11.2014** Amphi 5 : Joandomènec ROS ARAGONÈS, professeur des universités en écologie, Université de Barcelone, président de l'Institut d'Estudis Catalans:

#### Les mollusques opisthobranches: un monde d'adaptations

On expliquera ce qui se cache derrière les couleurs criardes et lumineuses de ces mollusques marins sans coquilles, et comment l'étude faunistique, biologique, physiologique, éthologique, chimique et évolutive de ces animaux extrêmement intéressants a révélé des merveilles d'adaptation et des ressources naturelles inattendues.

**03.12.2014** Amphi 5 : Albert LAMARCA MARQUÈS, professeur de droit civil, Université Pompeu Fabra, Barcelone, président de la Commission Juridique Consultative de la Generalitat de Catalunya

#### Le Code civil de Catalogne. Les relations familiales et successorales

On expliquera comment la Catalogne contemporaine a conservé son droit civil et comment elle a dépassé les limites imposées par l'État espagnol. On analysera également comment on y a maintenu et allié tradition et modernité dans deux aspects essentiels de la vie privée des personnes, le droit des relations familiales et de la succession.