

Sam 9 Juin

Film : "Le temps des neurones" -

17h45

« **Pouvons-nous nous passer du temps ?** »

Table ronde animée par Andras Fenris



**Andras Fenris** est un romancier, auteur jeunesse et photo-reporter. En tant que globe-trotter il a une longue expérience du décalage horaire.

Avec



**Etienne Klein**

Samedi 10h - Physicien



**Dominik Rimbault**

Jeudi 19h - Réalisatrice



**Sylvie Droit-Volet**

Samedi 13h -  
Psychologue



**André Klarsfeld**

Samedi 15h15 -  
Physicien Biologiste



**Jean François  
Vezina**

Samedi 16h 45



**Nicolas Folmer**  
Musicien



**Philippe Guillemant**

Vendredi 17h30 -  
Physicien



**William Rostène**  
Neuroendocrinologue

**William Rostène**, directeur de recherche émérite à l'INSERM, travaille à l'institut de la Vision à Paris. Outre ses travaux scientifiques en neuroendocrinologie et sur la vision, il est l'auteur de romans historico-scientifiques (*L'Harmattan*) et de livres scientifiques pour enfants (*Le Pommier*). Il est aussi co-auteur du film "le temps des neurones" présenté en ouverture de cette table ronde.

### Le temps des neurones – 15'



Quinze minutes de plongée dans le monde étrange et fascinant de nos cellules nerveuses. Grâce aux techniques de la microcinématographie, les phénomènes les plus complexes qui se déroulent dans le cerveau sont enfin montrés. Nous voyons naître les cellules nerveuses, nous les voyons grandir, travailler, mourir. Ces images mettent en évidence deux acteurs principaux : les cellules gliales, responsables de l'architecture et du nettoyage du cerveau, et les neurones qui ont pour fonction de communiquer en produisant des signaux. Un voyage dans le moi le plus intime.

Générique Auteurs : Marcel Pouchelet, William Rostène et Jean-François Ternay Réalisateur : Jean-François Ternay Producteur : CNRS Audiovisuel Diffuseur : CNRS Diffusion

Un physicien qui commute les lignes temporelles, un biologiste qui remonte les horloges du vivant, un psychologue qui danse avec le chaos, une cinéaste qui sculpte ses films, une psychologue qui taille des facettes au temps, un neuroendocrinologue qui joue au golf avec son hippocampe, un philosophe qui monte sur un vélo pour comprendre ce qui se passe dans la tête d'Einstein et un jazzman qui a créé son propre big bang ! On dit « big band » ? Peu importe, on n'est plus à cela près.

Nous n'aurons pas le temps (!) de développer les points de vue jusqu'à leur synthèse ; il y a les conférences académiques pour cela. Néanmoins, chacun dans son domaine de prédilection tentera de donner une réponse succincte à la question tandis qu'Andras Fenris, le facilitateur de la Table ronde, veillera à déclencher des réactions en chaîne et des échanges entre les intervenants.