



Journée autour de Jean Deutsch



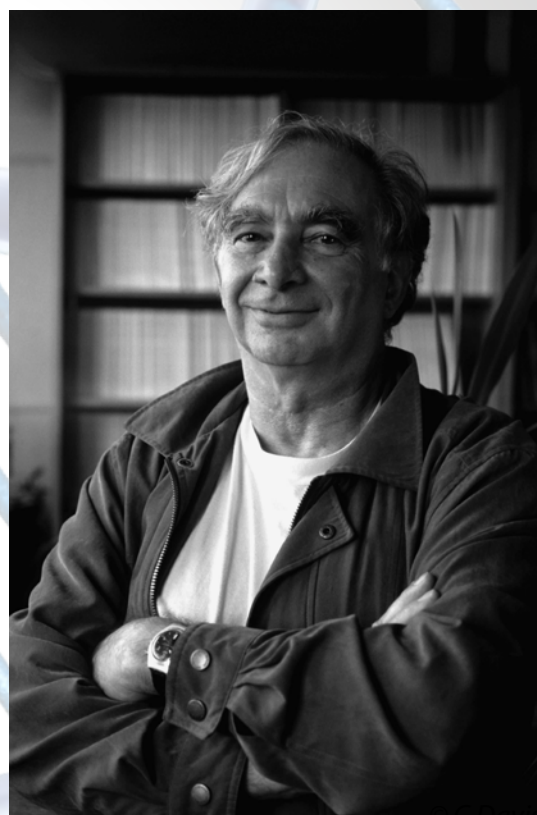
Vendredi 20 septembre
Salle Marc Ridet (Campus INRA Auzeville)

Qu'est-ce qu'un gène ? La crise actuelle du concept même de gène remet en question une définition qui semblait pourtant acquise. La définition « moléculaire » a été établie dans les années 60, comme étant un « segment continu et codant d'ADN ». Grâce aux avancées récentes dans le domaine de la génétique moléculaire, il est dorénavant confronté à certaines contradictions. Jean Deutsch va brièvement décrire ces problèmes et engager des pistes de réflexions en traitant de : 1/ la différence entre le message et l'information & 2/ l'importance de la « syntaxe génomique ». L'après midi sera consacrée à une discussion sur cette même notion.

What is a gene? *The present crisis of the molecular concept of the gene.*

The molecular concept of the gene has been defined during the 1960s, as a continuous segment of coding DNA. Due to the mere recent advances of molecular genetics, this concept is now faced with some drawbacks. J. Deutsch will briefly described these problems and then discuss on two points that may bring some solutions: i) difference between message and information ii) the importance of 'genomic syntax'.

The afternoon will be dedicated to a general discussion about this definition.



Programme

- 11h : Séminaire
- 12h30 : Déjeuner
- 14h : Table ronde autour de la notion de gène animée par Jean Deutsch et Sylvain Foissac

Inscriptions obligatoires : <https://enquetes.inra.fr/index.php?sid=95657&lang=fr>