



HONORIS CAUSA

Lundi 12 mars 2018

université  
de **BORDEAUX**

Lundi 12 mars 2018

## Cérémonie de remise du titre de Docteur Honoris Causa

à **Claudio Franceschi**, professeur émérite d'immunologie, directeur du *Center for Biophysics, Bioinformatics, Biocomplexity*, Université de Bologne - Italie  
&

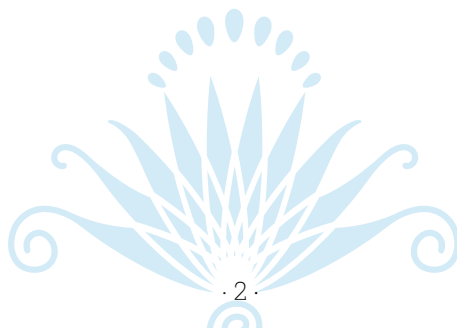
à **Ofer Bar-Yosef**, professeur émérite d'archéologie préhistorique,  
Université Harvard - États-Unis

---

### Honoris Causa

Issu de la plus ancienne tradition universitaire, le titre de Docteur Honoris Causa a été officialisé sous la III<sup>e</sup> République par le décret du 20 juin 1918. Ce titre honorifique est attribué à des personnalités de nationalité étrangère, en raison des services éminents rendus aux arts, aux lettres, aux sciences et techniques, ainsi qu'à la France ou à l'établissement qui décerne le titre.

*The title of Doctor Honoris Causa is awarded to foreign personalities to distinguish them for their contribution to the arts, literature, science and technology as well as to France or the establishment that grants the title.*





## Conférence scientifique de Claudio Franceschi

15 h 30 - 16 h 15

Salle Badiane, Domaine du Haut-Carré, Talence

ENTRÉE LIBRE

### ◆ *Aging beyond chronological age: from Immunosenescence and Inflammaging to Immunobiography*

Conférence donnée en anglais



© Dr. Paolo Garagnani

## Claudio Franceschi

Professeur émérite d'immunologie, directeur du *Center for Biophysics, Bioinformatics, Biocomplexity*, Université de Bologne - Italie.

*Immunologist ; Pioneering immunologist in the study of aging ; Emeritus Professor at the University of Bologna.*

Claudio Franceschi est professeur émérite à l'Université de Bologne en Italie depuis 2016. Après sa formation médicale, il se consacre à l'étude de l'immunologie chez l'homme. Il a été notamment directeur scientifique du Centre national italien sur le vieillissement, il a fondé et dirigé le Centre d'études en bioinformatique et de la complexité biologique « Luigi Galvani » à l'Université de Bologne.

À la fin des années quatre-vingt, à l'époque où les modèles

Claudio Franceschi has been Emeritus Professor at the University of Bologna in Italy since 2016. After his initial medical training, he devoted himself to the study of human immunology. Notably, he was scientific director of the Italian National Research Center for Aging, and founded and directed the "Luigi Galvani" Center for Integrated Studies of Bioinformatics, Biophysics and Biocomplexity at the University of Bologna.

In the late 1980s, at a time when experiments tended to study





expérimentaux inclinent à étudier plus la souris que l'homme, Claudio Franceschi est l'un des premiers à s'intéresser à la question du vieillissement chez l'homme et en est devenu depuis un des spécialistes internationalement reconnu.

Dans les années 1990, il publie sur les anomalies des caractéristiques de l'immunité cellulaire chez la personne âgée, notions complètement nouvelles à l'époque de sa publication et regroupées actuellement sous le vocable immunosénescence. Dans les années 2010, il publie des études pionnières sur le vieillissement chez l'homme sur une cohorte de centenaires et leur descendance ou conjoint pris comme témoins. Il a le premier vu que les centenaires ou plus de cent ans, représentent un modèle de vieillissement sans comorbidité (maladie ou trouble s'ajoutant à l'âge) ouvrant ainsi une porte précieuse sur la compréhension des mécanismes de ces comorbidités (cancer, neurodégénération, maladies cardiovasculaires et métaboliques, auto-immunité, etc.) si importantes dans nos sociétés dites « développées ».

La variété des approches employées, la quantité et la qualité de ses travaux très souvent pionniers, la curiosité insatiable dont il a fait preuve tout au long de sa carrière, font de lui un contributeur majeur dans ce champ encore très mystérieux de la connaissance.

*mice more than humans, Claudio Franceschi was one of the first to become interested in the issue of aging in humans and went on to become one of the most renowned international experts in this area.*

*In the 1990s, he published a paper on anomalies in the characteristics of cellular immunity in the older person. A completely new concept at the time, it is now studied under the title immunosenescence. Since 2010, he has published a number of pioneering studies on human aging based on a cohort of centenarians and their offspring or spouses. Primarily, he noted that centenarians or those over a hundred years old are a model for successful aging without comorbid conditions (illnesses or disorders linked to age), which paved the way to a clearer understanding of the mechanisms of these comorbid conditions (cancer, neurodegeneration, cardiovascular, metabolic and auto-immune disorders, etc.), which are so prevalent in today's so-called "developed" societies.*

*The variety of approaches he has employed, the quantity and quality of his often-pioneering work, and the insatiable curiosity that has pervaded his work throughout his career together have made him a significant contributor to this still mysterious field of knowledge.*

## Rencontre-débat avec Ofer Bar-Yosef

15 h – 15 h 45

Amphi du LaBRI, bâtiment A 30,  
campus Talence

ENTRÉE LIBRE

### ◆ *Qu'est-ce que Homo sapiens ?*

Débat animé par **Bruno Maureille**, directeur de recherche CNRS, directeur-adjoint du laboratoire PACEA (unité CNRS, ministère de la Culture et université de Bordeaux)



## Ofer Bar-Yosef

professeur émérite  
d'archéologie  
préhistorique,  
Université Harvard -  
États-Unis.

*Emeritus Professor of  
Prehistoric Archaeology  
at the University of Harvard  
at Cambridge - USA.*

**E**nseignant en archéologie préhistorique pendant 21 ans à l'Université hébraïque de Jérusalem, Ofer Bar-Yosef a été, tout au long de sa carrière, distingué par des établissements prestigieux. Il est professeur émérite de Harvard après y avoir été titulaire d'une chaire depuis 1988, membre permanent de l'Académie Nationale des Sciences des USA, Docteur honoris Causa de l'Université Ben-Gourion (Israël)...

**A** lecturer in prehistoric archaeology for 21 years at the Hebrew University in Jerusalem, Ofer Bar-Yosef has been honored throughout his career by prestigious institutions. He is Emeritus Professor at Harvard, having held the chair in archaeology there since 1988; a permanent member of the US National Academy of Sciences; and recipient of an honorary doctorate from Israel's Ben-Gurion University of the Negev.





Ofer Bar-Yosef est un préhistorien qui étudie les trajectoires des groupes humains dans le temps, du Paléolithique inférieur au Néolithique, et dans l'espace, d'Israël à la Chine. Ses fouilles ont été autant des lieux de formation pour des générations de spécialistes de toutes les nationalités que de découvertes exceptionnelles : plus vieilles occurrences humaines en dehors de l'Afrique à Ubeidiya dans la vallée du Jourdain, premiers signes de néolithisation en Chine à Yuchanyan (Huyan), etc.

Immense passionné dont les connaissances sont transversales en anthropologie sociale, culturelle et biologique et proche de l'école bordelaise (initié à la typologie et la technologie lithique par François Bordes à l'université de Bordeaux), ses activités se caractérisent par un investissement exceptionnel et jamais interrompu sur le terrain (près de 25 chantiers en presque 50 ans d'activités) où il a souvent été à la tête d'équipes internationales.

*As a pre-historian, Ofer Bar-Yosef's interests lie in the study of human dispersals throughout the ages, from the Lower Paleolithic to the Neolithic, and across regions, from Israel to China. As well as providing a source of learning for generations of specialists from all over the world, his excavations have made some exceptional discoveries, such as the oldest remains of humans found outside of Africa, in Ubeidiya, in the Jordan Valley, and the earliest traces of neolithization in Yuchanyan, in the Chinese province of Hunan.*

*Immensely passionate, with cross-disciplinary knowledge that encompasses social, cultural and biological anthropology, and an advocate of the Bordesian approach (he was introduced to lithic typology and technology by François Bordes at the University of Bordeaux), Ofer Bar-Yosef is exceptionally committed in his work, having conducted activities in the field continuously for almost 50 years, working on some 25 sites, often heading up international teams.*



## Conférences scientifiques

15 h - 15 h 45

◆ **Rencontre-débat** avec **Ofer Bar-Yosef**

*Qu'est-ce que Homo sapiens ?*

15 h 30 - 16 h 15

◆ **Conférence scientifique** de **Claudio Franceschi**

*Aging beyond chronological age: from Immunosenescence and Inflammaging to Immunobiography*

---

## Cérémonie de remise du titre de Docteur Honoris Causa

17 h

Agora, Domaine du Haut-Carré, Talence

◆ **Accueil**

par **Manuel Tunon de Lara**, président de l'université de Bordeaux

**Claudio Franceschi**

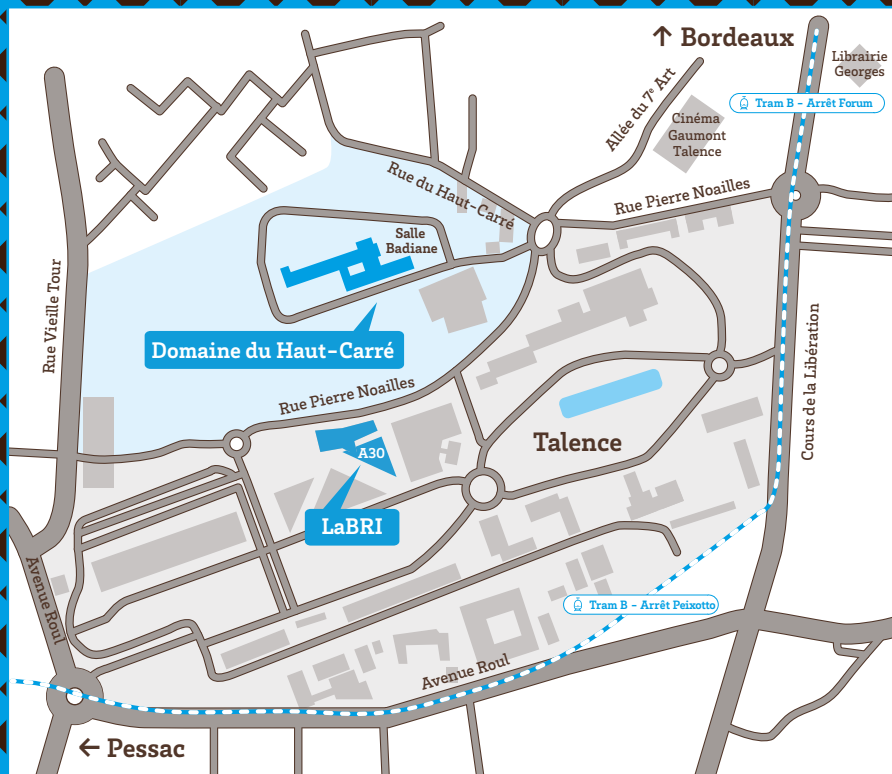
- ◆ Éloge par **Jean-François Moreau**, professeur d'immunologie ImmunoConcept (unité CNRS et université de Bordeaux)
- ◆ Remerciements de Claudio Franceschi
- ◆ Remise des insignes de Docteur Honoris Causa

**Ofer Bar-Yosef**

- ◆ Éloge par **Bruno Maureille**, directeur de recherche CNRS, directeur-adjoint du laboratoire PACEA (unité CNRS, ministère de la Culture et université de Bordeaux)
- ◆ Remerciements d'Ofer Bar-Yosef
- ◆ Remise des insignes de Docteur Honoris Causa

◆ **Cocktail**

---



## Lieu de la manifestation

Université de Bordeaux  
Campus de Talence  
Tram B > arrêt Forum