

«Lettura Corsiniana»

Maurizio Corbetta

Il cervello: origine e crocevia di relazioni dentro e fuori di noi.

14 gennaio 2024 – ore 12

Maurizio Corbetta, ordinario di neuroscienze all'Università di Padova, da anni studia le diverse regioni del cervello per capire come si attivano e interagiscono scambiandosi informazioni sia in condizioni di normalità che di patologia. Nella sua lezione parlerà della storia delle neuroscienze dalla preistoria al controllo odierno della mente con neurolink. Discuterà le spiegazioni date nei secoli al problema mente-cervello e ci parlerà di come le neuroscienze attraverso lo sviluppo stupefacente degli ultimi settanta anni stiano iniziando ad affrontare temi che sono stati fino a oggi dominio esclusivo delle scienze umanistiche. Il passaggio dalla comprensione del cervello come un sistema che controlla il corpo a quella di un sistema che crea la società è fondamentale per comprendere le sfide che l'umanità dovrà affrontare in un prossimo futuro a livello planetario.