



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DEL SANNIO Benevento

DST

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE

Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Salute

GIORNATE SCIENTIFICHE DEL DST



Prof. Antonio Ereditato

Prof. Edoardo Boncinelli

(in collegamento streaming da Milano)



Riflessioni sul Cosmo della Mente: incontro tra cosmo, biologia e fisica.

VENERDÌ 8 MARZO 2019 ORE 11:30

Sala Riunioni del DST

Via F. de Sanctis, Benevento

ABSTRACT

«Il nostro Universo è lì fuori, immenso al di là di ogni possibile immaginazione, buio e freddo, molto freddo, tranne che al centro delle stelle e nei microscopici punti di collisione delle particelle spinte dagli acceleratori dei laboratori di fisica...

Un lungo cammino intrapreso dall'energia primigenia, poi trasformatasi in materia via via più organizzata e ordinata. Materia che a seguito della sua evoluzione ha prodotto macromolecole capaci di duplicarsi. Da lì a costruire le prime timide forme di vita, da noi o altrove nell'Universo, ci ha pensato il caso, che regola e gestisce l'evoluzione delle specie viventi nell'adattamento al loro habitat...

E poi l'uomo, non certo un punto di arrivo, bensì una pietra miliare nella storia dell'evoluzione e della selezione naturale. Un rappresentante della specie Homo sapiens, un animale intelligente ma soprattutto molto ingegnoso, fornito di un cervello troppo grande per il solo obiettivo di trasmettere il proprio bagaglio genetico alle generazioni successive...

Con noi, col nostro complesso cervello e i suoi neuroni, l'Universo si è destato dalla propria incoscienza e, almeno qui sul pianeta Terra, ha cominciato a riflettere su se stesso e a farsi raccontare dagli uomini di scienza l'affascinante storia della sua nascita e della sua lunga vita»