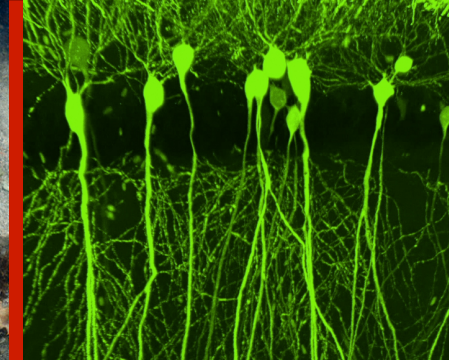
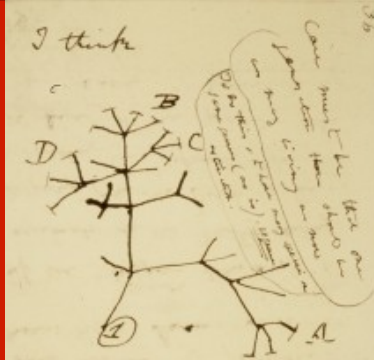




CORSO DI STUDIO IN BIOLOGIA
CORSO DI STUDIO IN BIOLOGIA MOLECOLARE



I pomeriggi scientifici degli studenti

CAMBIO AULA: Aula A p.t., edificio «Fiore di Botta»

20 aprile 2016 **Etologia ed evoluzione**

ore 15.00: **RITA CERVO**, Università di Firenze, Firenze

Parassitismo sociale nelle vespe: strategie e trucchi per ingannare l'ospite

ore 16.00: *coffe break*

ore 16.20: **MATTEO GRIGGIO** – Comportamento sociale negli uccelli: esperimenti in natura ed in cattività

ore 16.40: **CHRISTIAN AGRILLO** – Le “branchie” della matematica: lo studio delle abilità numeriche nei pesci teleostei

ore 17.00: **FEDERICA POLI** – Competizione tra maschi nel ghiozzo nero: è sempre una questione di centimetri

ore 17.20: **DIETELMO PIEVANI** – Evoluzione a mosaico nella filogenesi degli ominini

ore 17.40: Discussione

27 aprile 2016 - **Le malattie neurodegenerative**

ore 15.00 – **ANGELO ANTONINI**, IRCCS San Camillo, Venezia

La malattia di Parkinson: progressione di malattia e nuovi target terapeutici

ore 16.00: *coffe break*

ore 16.20: **ELENA ZIVIANI** – To eat or not to eat: mitochondria dynamic and physiology in health and disease

ore 16.40: **MARISA BRINI** – Calcio, mitocondri e neurodegenerazione

ore 17.00: **MARCO BISAGLIA** – Stress ossidativo e malattia di Parkinson

ore 17.20: **ELISA GREGGIO** – I meccanismi molecolari della malattia di Parkinson: ruolo della proteina LRRK2

ore 17.40: Discussione