

**FONDAZIONE BRUNO KESSLER - SCIENZE RELIGIOSE
TRENTO**

CORSO SUPERIORE DI SCIENZE RELIGIOSE

Mente e cervello

Viaggio tra filosofia, neuroscienze e fede

Tesi di Laurea Magistrale in Scienze Religiose

Marta Baldessari

Relatore

Prof.ssa Valentina Chizzola

ANNO ACCADEMICO 2012-2013

Indice generale

INTRODUZIONE.....	I
1. LA NASCITA DEI RAPPORTI TRA NEUROSCIENZE E QUESTIONE RELIGIOSA.....	1
1.1 Origini della localizzazione.....	2
1.2 Le neuroimmagini.....	6
1.3 Neuroni specchio, plasticità cerebrale, anticipazione degli atti volontari e l'equilibrio tra creazione e distruzione.....	11
1.4 Neuroscienze e questione religiosa.....	18
2. CARTESIO, MATERIALISMO E FUNZIONALISMO: FILOSOFIA E NEUROSCIENZE.....	24
2.1 René Descartes.....	24
2.2 Materialismo.....	31
2.3 Funzionalismo.....	36
3. EVOLUZIONE DEL CERVELLO RELIGIOSO: FEDE COME “METODO DI SOPRAVVIVENZA” O QUALCOSA DI PIÙ?.....	40
3.1 Nati per credere?.....	41
3.2 L'evoluzionismo darwiniano.....	43
3.3 Il “gene egoista”.....	48
3.4 Origini evolutive delle credenze.....	53
4. RITO E PREGHIERA: L'ATTIVITÀ CEREBRALE DIETRO ALL'ATTEGGIAMENTO RELIGIOSO.....	68
4.1 Ritualità animale.....	69
4.2 Il cervello umano ed il sistema nervoso.....	76
4.3 Ritualità umana.....	78
4.4 Rito, mito e cervello.....	84
4.5 La preghiera.....	87
RIFLESSIONI CONCLUSIVE: VERSO NUOVI MODELLI DI ESISTENZA.....	91

Rapporto mente-corpo: possibili reazioni alle scoperte delle ricerche neuroscientifiche.....	92
Verso nuovi modelli di esistenza.....	97
BIBLIOGRAFIA.....	102
SITOGRAFIA.....	104