

UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE
Sede di Milano

Dottorato di Ricerca in Scienze della Persona e della Formazione

Indirizzo di Ricerca: Persona, Sviluppo, Apprendimento.
Antropologia e Teoria della Persona. Prospettive Interdisciplinari

Ciclo XXXVII

S.S.D. PHIL-03/A PHIL-02/A PHIL-05/A



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

**Persone e macchine. Trasformazioni antropologiche e
questioni etiche nell'epoca delle tecnologie digitali**

Coordinatore
Chiar.ma Prof.ssa Antonella Marchetti

Tesi di Dottorato di
Filippo Pianca
Matricola N° 5114911

Anno Accademico 2024/2025

Introduzione	7
I. Genealogia del digitale	15
1. La ragione come calcolo	16
2. Gli automi e l'imitazione antropomorfa	22
3. Radici pluridisciplinari	26
4. Tre simposi: la nascita ufficiale	31
5. Inverni e primavera	33
6. Lo stato dell'arte	35
II. Le domande filosofiche	39
1. Le obiezioni di Turing	41
2. Una questione di terminologia simbolica	45
3. Programmi o macchine? La stanza cinese	48
4. Il labirinto della mente	53
III. Una nuova auto-rappresentazione antropologica	61
1. IA: una definizione controversa	63
2. Artificiale e naturale	68
3. Pluralità e natura dell'intelligenza	71
4. Determinativo e indeterminativo: una tecnoscienza	78
5. Ossimori ed eufemismi	82
6. La quarta rivoluzione: tra eccezionalismo e umiliazione	85
Passaggio. L'etica digitale	95
1. Dati, algoritmi e pratiche	95
2. Principialismo redivivo	97
3. Utilità e limiti di un approccio formale	101
IV. Le implicazioni socio-politiche del digitale	107
1. Estrazione, raffinazione, accumulazione: il dataismo	107
2. Armi di distruzione matematica	111
3. La privacy informazionale	118
4. Il privato: tra segreti e maschere	123
5. Sorveglianza e trasparenza	130

V. Trasformazioni morali nell'era algoritmica	139
1. L'algoritmo: tra funzionamento ed eticità	141
2. Agenti morali artificiali	147
3. Autonomia e capro espiatorio	151
4. Deleghe, verità e surrogato di coscienza	156
5. Filosofia della persona robotica	163
VI. Priorità ecologiche e condizioni materiali	169
1. Singolarità e superintelligenza	172
2. Oltre le distrazioni	178
3. Il gambetto ecologico: un rischio calcolato	181
4. Lo sfruttamento planetario	185
5. La dimora cosmica e il bene comune	191
6. La nuova corsa allo spazio	196
Bibliografia	203