

3. Ripercussioni sul lavoro delle tecnologie di supporto alla produzione .....	pag. 59
3.1 Automazione industriale e occupazione .....	” 59
3.2 Automazione industriale e organizzazione del lavoro .	” 61
3.3 Automazione industriale e profili professionali .....	” 64
3.4 Automazione industriale e nuovi fabbisogni formativi .....	” 65
4. Alcune note conclusive in tema di politica per l’innovazione.....	” 69

<b>CAPITOLO III - LE TECNOLOGIE PER SISTEMI A LARGA DIFFUSIONE</b> .....	” 71
Introduzione .....	” 73
1. Comunicazioni .....	” 75
1.1 Comunicazioni via satellite .....	” 75
1.2 Trasmissione di immagini ad alta definizione .....	” 78
1.3 Reti di comunicazione .....	” 81
2. Trasporti .....	” 85
2.1 Trasporti terrestri .....	” 85
2.2 Trasporti ferroviari .....	” 89
2.3 Trasporti navali .....	” 91
2.4 Trasporti aerei e spaziali .....	” 93
3. Energia .....	” 96
3.1 Celle a combustibile .....	” 96
3.2 Energia solare .....	” 100
3.3 Reattori nucleari a sicurezza intrinseca .....	” 105
3.4 Reattori veloci autofertilizzanti .....	” 108
3.5 Reattori a fusione nucleare .....	” 110
3.6 Pompe di calore ad alto rendimento .....	” 114
3.7 Accumulatori di elettricità e superconduttori .....	” 116
4. Sistemi ad ampia diffusione: posizione competitiva dei settori produttivi e utilizzatori .....	” 119
4.1 Introduzione .....	” 119
4.2 I settori produttivi .....	” 121