



**Allegato n. 1**  
(Articoli 1, comma 1 e 4, comma 1)

**A. ELENCO DELLE TECNOLOGIE ABILITANTI DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE ELETTRONICHE (ICT)**

- A.1 Tecnologie per la nano-elettronica e la fotonica (*Nano-electronic technologies and Photonics*).
- A.2 Tecnologie per l'innovazione di sistemi di comunicazione ottica e senza fili (*Smart optical and wireless network technologies*).
- A.3 Tecnologie per l'Internet delle cose (*Technologies for Internet of Things*).
- A.4 Tecnologie per l'innovazione della virtualizzazione delle piattaforme, delle infrastrutture e dei servizi digitali (*Advanced Cloud Infrastructures & Services*).
- A.5 Tecnologie per la valorizzazione dei dati su modelli aperti e di grandi volumi (*Open Data and Big Data innovations*).
- A.6 Tecnologie per l'innovazione dell'industria creativa, dei contenuti e dei media sociali (*Technologies for creative industries & social media*).
- A.7 Tecnologie per la sicurezza informatica (*Cyber Security*).

**B ELENCO DEI SETTORI APPLICATIVI**

- B.1 Salute e assistenza (*Health*)
- B.2 Formazione e inclusione sociale (*Education/Inclusive Society*)
- B.3 Cultura e turismo (*Cultural Heritage*)
- B.4 Mobilità e trasporti (*Smart Transport*)
- B.4 Energia e ambiente (*Smart & Clean Energy*)
- B.6 Monitoraggio e sicurezza del territorio (*Environment*)
- B.7 Modernizzazione della pubblica amministrazione (*Smart Government*)
- B.8 Telecomunicazioni (*Electronic communications*)
- B.9 Fabbrica intelligente (*Smart manufacturing*)