

Tema tecnico-scientifico

Tra scienza e tecnologia errore nascosto nella traccia

di **Gilberto Corbellini**

Non aiuta i giovani invitarli a riflettere in modo fuorviante. Chi ha concepito il titolo della traccia "sulla responsabilità della scienza", infatti, ha un'idea singolare della "responsabilità". "Scienza" e "tecnologia" non possono essere responsabili di nulla, perché non sono persone. Si tratta di termini convenzionali per indicare dei metodi di produzione di sapere, teorico e/o pratico. Ergo, la traccia avrebbe dovuto intitolarsi «il problema della responsabilità NELLA ricerca scientifica e tecnologica».

Se vogliamo insegnare ai nostri giovani a pensare in modo coerente e utile, noi docenti dovremmo in primo luogo dare l'esempio, esprimendoci in modo grammaticalmente corretto. Ora gli scienziati e i tecnologi, come persone, sono "responsabili" per le decisioni che prendono, sulla base del sistema di valori e delle leggi che la società in cui essi lavorano si è data. Auspicando che questi concordino con i diritti fondamentali dell'uomo. Però, diversamente da quello che pensano i filosofi che hanno gettato su scienza e tecnologia tragiche responsabilità, come Hans Jonas di cui viene citato un testo, la scienza è stata assai

più fonte di benessere e libertà. Che non di tragedie. Da metà Settecento ha concorso a incrementare in modo costante ed esponenziale il Pil pro-capite e a ridurre continuamente la mortalità infantile e aumentare l'aspettativa di vita. Anche grazie alle ricadute della scienza, il numero delle democrazie liberali nel mondo, ha potuto crescere da metà Ottocento. Alcuni scienziati e alcuni tecnologi sono stati responsabili per danni e sofferenze, in alcune situazioni storiche precise. Ma la scienza e la tecnologia, come tali, non c'entrano niente. Anzi. I Paesi con i migliori livelli di alfabetizzazione scientifica e che più investono in ricerca e innovazione sono anche quelli dove c'è più libertà, l'economia cresce e c'è meno corruzione. A che serve continuare ad alimentare luoghi comuni che concorrono a mantenere nel Paese un clima generale avversione verso la scienza e la cultura scientifica?

© RIPRODUZIONE RISERVATA

