



Scienza, tecnica e democrazia

Intervento di:

Valerio Onida

Giurista, già Presidente e Giudice della Corte Costituzionale,
Docente, Università degli Studi di Milano

Abstract

L'intervento pone una **distinzione preliminare tra**

Scienza: non ha altro finalismo intrinseco se non quello conoscitivo;

Tecnica: dotata di un proprio finalismo, poiché riguarda non solo la conoscenza della realtà ma anche la sua trasformazione

→ **anche la scienza**, quando si avvale di tecniche (es. la scienza sperimentale) produce **trasformazione della realtà**, i cui fini vanno al di là della pura conoscenza. In questo caso devono essere valutati **sia i fini immediati, sia quelli conseguenti** (ad es. le ricadute ambientali)

La scienza come **sfida per la politica e la democrazia**: chi e come decide?

La soluzione non può essere né un **governo di scienziati** (per decidere “*non basta sapere, occorre scegliere, e per scegliere occorre avere dei fini*”) né la tentazione di una **tecnocrazia**.

→ “**Non è la tecnica che ci darà le risposte** (...) quanto più sono tecnicamente complessi gli strumenti che si utilizzano (...) tanto più è necessario **fare chiarezza in sede politica** sui fini che si intendono perseguire.”

→ “**Il giusto e l'ingiusto non sono categorie tecniche o scientifiche. Il termine ‘giustizia’ è proprio della politica.** Come poi si determini ciò che è giusto e ciò che non lo è, è **oggetto dell'etica**, privata e pubblica e, appunto, della politica.”

Sul **rapporto tecnica-potere**: possibili **distorsioni sociali** quando la tecnica viene finalizzata a scopi contrari alla “giustizia” (ad es. **legislazione sui brevetti**, da limitare quando il fine di profitto economico privato entra in collisione con i fini sociali).

→ “Ancora una volta **è alla politica che spetta trovare i giusti equilibri** perché la tecnologia (e la scienza che ne rende possibile lo sviluppo e il progresso) siano non solo rese compatibili con i suoi postulati di fondo, ma anche indirizzate a servire l'umanità.”