

DOCUMENTAZIONE INTERDISCIPLINARE DI SCIENZA E FEDE

DISF WORKING GROUP
SEMINARIO PERMANENTE



Andrea TOMASI

**Le ricadute antropologiche dell'informatica e del suo impiego
nella società contemporanea**

III ANNO

Documento 8/2010

Traccia ad uso dei partecipanti al seminario
(è vietata la riproduzione senza il permesso dell'autore)

Schema della relazione:

La prospettiva antropologica: verso un umanesimo tecnologico

- a) il rapporto cultura – scienza e tecnologia – mentalità diffusa
- problemi aperti (conoscere e fare; mentalità scientifica e criteri etici; cultura moderna e valori);
 - breve riflessione cronologica sulla storia del rapporto tra persona e scienza.
- b) alcune vicende esemplari:
- la rivoluzione industriale;
 - lo sviluppo del computer e dell' informatica;
 - la diffusione di internet.
- c) la situazione contemporanea
- l'informatica come strumento di gestione della conoscenza;
 - internet tra comunicazione e relazionalità virtuale;
- d) ambiguità delle tecnologie e valori della persona
- libertà, verità, giustizia, amore
 - quale visione antropologica ?
 - una proposta di sintesi: **UMANESIMO TECNOLOGICO** come superamento dello scientismo, per mettere al centro della scena tecnologica la persona umana.

Alcuni spunti di riflessione:

C. Ruini, *Questione antropologica e questione sociale oggi*, in "Verità di Dio e verità dell'uomo. Benedetto XVI e le grandi domande del nostro tempo", Cantagalli, Siena 2007.

G. Amato, V. Paglia, *Dialoghi postsecolari*, Marsilio, Genova 2006

Speranze e timori della scienza e della tecnologia, Seminario preparatorio della 44esima Settimana Sociale, Firenze 21 giugno 2003 (in particolare gli interventi di F. D'Agostino e di G. Falciasecca).

Atti della 44esima Settimana Sociale *La Democrazia, nuovi scenari, nuovi poteri*, Prima Sessione *Scienza e Tecnologia*, Bologna ottobre 2004 (introduzione di G. Boffi, interventi di U. Amaldi, P. Binetti, F. D'Agostino).

F. D'Agostino. *Le prospettive della biopolitica*, 45esima Settimana Sociale *Il bene comune oggi*

C. Ruini, *Prolusione La ragione, le scienze e il futuro delle civiltà*. VIII Forum del Progetto Culturale, marzo 2009.

Uff. CEI Educazione, scuola e università, Servizio CEI per il Progetto Culturale. *Le sfide dell'educazione. Manipolazione e artificializzazione*. EDB, Bologna 2007.

A. Tomasi, *Le sfide della tecnologia*, in *Cattolicesimo italiano e futuro del Paese*. Atti del VII Forum del Progetto Culturale, EDB Bologna 2006. (si veda anche l'intervento di A. Pessina)

A. Tomasi, *Comunicare ed educare: la generazione digitale*. VIII Forum del Progetto Culturale, marzo 2009