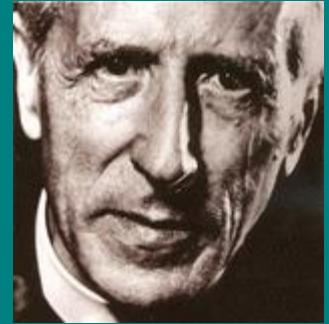


# L'universalismo proiettato al futuro della terra in Teilhard de Chardin



(elementi filosofici, scientifici ed etici)

**Seminario di studio**

UNIVERSALISMO:  
UNITA' UMANA E FUTURO DELL'UMANITA'  
TRA PASSATO E FUTURO

MONASTERO SAN SILVESTRO - FABRIANO  
21 - 22 GIUGNO 2008

dott. Leonardo Angeloni Dipartimento di Chimica Università di Firenze  
E-mail [angeloni@chim.unifi.it](mailto:angeloni@chim.unifi.it)

# Introduzione

La relazione si ripropone di mettere in evidenza come la visione evoluzionistica universale di Teilhard de Chardin costituisca una risposta nuova e del tutto originale alle problematiche che l'umanità si è posta, sul piano filosofico, sin dalle origini attraverso una trattazione scientifica dell'evoluzione capace di costituire la base per la formulazione di una morale ed una etica che si collocano all'interno della ortodossia cristiana



## Elementi filosofici

***arché*** = origine unica di tutte le cose

Approccio di tipo naturalistico

- ◆ Talete: acqua = principio primo

Approccio di tipo trascendente

- ◆ Anassimandro = àperion (indefinito) immortale e indistruttibile  
distacco dei contrari (caldo-freddo) e ricomposizione
- ◆ Pitagorici : " *credevano di scorgere nei numeri, più che nel fuoco o nella terra o nell'acqua, un gran numero di somiglianze con le cose che esistono e che si sono generate*" [Aristotele]
- ◆ Platone : l'idea come principio ed essenza di tutte le cose che ne sono una rappresentazione imperfetta

**Conseguenze** : Unicità di Dio ed unicità dell'essere ( Parmenide)  
dissidio incolmabile tra lo spirito e la materia



## L'idealismo e la divisione res cogitans – res extensa

Il dubbio come punto di partenza per la  
rifondazione di una filosofia non dogmatica

Il Metodo Cartesiano ( base del riduzionismo metodologico e  
del metodo scientifico galileiano)

- ◆ l'evidenza :(da ex-video) base fondamentale per ogni tipo di conoscenza
- ◆ l'analisi : divisione di un problema in parti (riduzione) per determinare le caratteristiche delle componenti
- ◆ La sintesi : ricomposizione per la conoscenza dell'intero tramite la correlazione degli elementi
- ◆ L'enumerazione: validazione della conoscenza (teoria) con l'applicazione al molteplice sconosciuto

# Razionalismo, materialismo idealismo e religione

Il razionalismo Cartesiano non supera la divisione tra

## Materia

- ❑ Scienza - Tecnologia
- ❑ Cultura scientifica
- ❑ Conoscenza delle cose
- ❑ Metodo empirico induttivo

## Spirito

- ❑ Filosofia - Teologia
- ❑ Cultura umanistica
- ❑ Conoscenza dei significati
- ❑ Metodo dogmatico deduttivo

## Conseguenze estreme del dualismo

- ❑ Materialismo
- ❑ Scientismo
- ❑ Dogmatismo
- ❑ Fondamentalismo
- ❑ Relativismo : unica verità = assenza di una verità unica
- ❑ Egoismo – Edonismo – Etica e Morale strumentale

## Universalismo (ontologico) e Pluralismo (metodologico)

- ❖ Universalismo = riconduzione all'uno della Verità
- ❖ Pluralismo = molteplicità delle manifestazioni della Verità espresse nei singoli individui da ricomporre tramite un processo razionale induttivo.
- ❖ Dogmatismo = Accettazione passiva di una verità scesa dall'alto acquisita con un processo deduttivo

Rivelazione = Dogmatismo???

La teoria evoluzionistica universale di T.d.C. (previta-vita-spirito)  
Non mette in discussione la rivelazione ma solo la nostra capacità umana, in quanto esseri in evoluzione, di accedere alla pienezza della rivelazione.

- Elementi scientifici :
- ❖ dal particolare al generale
  - ❖ Teoria = riconduzione all'unità razionale del molteplice fenomenico
- Universalismo = esigenza logica della conoscenza (scienza)
  - Fisica teorica : unificazione delle forze fondamentali della natura ( gravitazione; elettromagnetismo; nucleare forte)

### I° problema: oggettività della conoscenza

- Idealismo platonico: la presenza delle idee eterne (Dio)
- Scienza: riproducibilità del fenomeno da più individui

### II° problema: ricomposizione materia - spirito

- Natura fisica della materia e natura metafisica dello spirito
- Riduzionismo: le leggi che regolano la materia imperfetta non possono rendere conto dello spirito perfetto

# Riduzionismo metodologico e riduzionismo ontologico

- Correlazione tra occorrenze (fenomeni) spontanee od indotte
- Correlazione tra occorrenze diacroniche (riproducibili nel tempo e nello spazio) e/o occorrenze sincroniche non riproducibili ma presenti simultaneamente in molti punti dello spazio.
- Metodo scientifico (Galileo-Cartesio) = riduzionismo metodologico (base dell'olismo ontologico) capace di raggiungere la conoscenza tramite un processo iterativo.
- Materialismo = riduzionismo ontologico
- Natura correlativa della ragione (sinapsi – neuroni-memoria)
- Natura metafisica della conoscenza
- Applicabilità del metodo cartesiano-galileiano



## La ricomposizione materia – spirito in T.d.C.

### Evoluzione universale (geosfera - biosfera - noosfera)

- Unione creatrice come emergenza dell'essere
- Legge di complessità-coscienza collega materia e spirito
- Evoluzione orientata ma non determinata

### Salti qualitativi (transizioni) nel processo evolutivo :

- ◆ Formazione della materia (nell'universo)
- ◆ Nascita della vita ( nel nostro pianeta)
- ◆ Nascita del pensiero (nel genere umano)

### Implicazioni teologiche e filosofiche

- Creazione continua di un Dio che si colloca oltre il tempo
- La redenzione dell'umanità si compie nel punto omega
- L'uomo accede progressivamente alla rivelazione attraverso la ragione che è figlia dell'evoluzione

- Elementi etici
- ❖ Homo faber fortunae suae
  - ❖ Nuova etica ( scienza + teologia)

## L'evoluzionismo

### Darwin

- Specie biologiche
- Variazioni casuali
- Selezione naturale

### Teilhard

- Geologia – biologia - filosofia
- Unione (creatrice) della materia
- Simbiosi - complessificazione

## Morale naturale ed etica

- Istinti animali
- Istinti sociali (morale)
- Legge universale di complessità (materia) → coscienza (spirito)

## Implicazioni

- Darwinismo sociale (razzismo - nazismo)
- Darwinismo economico (competizione globale)
- Convergenza dei corpi e delle anime al punto omega
- Cooperazione economica e promozione sociale dei popoli

# Conclusione

Dopo oltre 50 anni dalla sua scomparsa, Teilhard de Chardin acquista uno spessore scientifico e profetico sempre maggiore: i processi di complessificazione, la convergenza verso il punto omega e la preconizzazione della noosfera trovano attuale riscontro nella globalizzazione delle risorse, delle popolazioni e delle conoscenze. Qualsiasi progetto che si proponga di affrontare seriamente le problematiche relative al futuro del nostro pianeta e dell'umanità non potrà prescindere dai concetti fondamentali della sua opera in campo scientifico, filosofico e teologico che nell'armonia della natura hanno scoperto l'origine della materia e dello spirito unificati nell'atto creativo che si esprime attraverso il processo evolutivo.

