

Giorgio Antonucci M ✓ ✓



17 jun 43

November 1953 1 M Arrivi Giorgio M

A. Moris

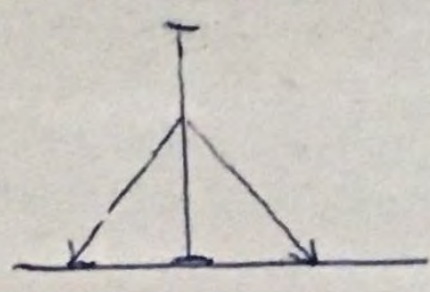
appunti sulle conoscenze

Note di carattere generale

sui fenomeni biologici

Ogni ente vivente è un'unità dinamica. È una realtà ogni singola modificazione e riguarda nelle sue totalità, è dinamico anche è l'equilibrio sempre rinnovato di una serie incessante di trasformazioni. « Il movimento costante delle molecole su se stesse, che non cessa mai, non è quiete (Goethe) ».

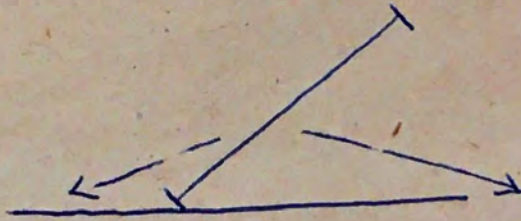
L'equilibrio è il mantenimento di uno stato o di una forma



In un ente vivente (in un organismo)

una moltitudine d'energie
sotto un'unica legge

Lo squilibrio è la distruzione di uno stato
o di una forma



Le deviazioni dell'equilibrio organico
e le reazioni

Le rotture dell'equilibrio organico
e le forme

< Δ Guai divenivano enteliche, un ente
che è sempre in funzione (Goethe) >

In ogni momento della sua vita l'organismo
(un organismo noi intendiamo ogni ente
vivente, semplice o complesso, molecolare
o pluricellulare) reagisce ad azioni che

tenzioni e modificarlo.

M

Quanto è nonibile l'unità organica
comune i oggetti della vita

M

Esempi:

a) — Esperienze di Dush sugli sviluppi
embrionali:

Se si separano tre o più nuclei che
a i nuclei quattro blastomeri di uovo di
adino dunque si ottiene lo sviluppo di due
o quattro embrioni completi. È modificare
solo le grandezze, rispettivamente $\frac{1}{2}$ e $\frac{1}{4}$,
in relazione al numero delle cellule, che
sono le metà o un quarto del numero
normale M.

b) — Convenzioni degli embriologi e dei
fisiologi sulle morfologie e sulle

funzioni degli organi



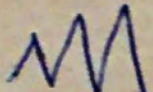
Dal punto di vista funzionale l'Enigelo

ha notevoli particolarità di integrazione

In certi casi è in grado di compensare

i difetti congeniti o acquisiti del

riguardano



nei casi di aneurisma congenito del corno calloso

e l'Enigelo, con espletamenti e noi ignoti,

non è volgarmente quasi sempre normalmente

le sue funzioni, anche quelle psichiche (Chierugi)

Le lesioni normali, anche le estive, delle

corteccie cerebrali, non sono non esse

accompagnate da disturbi psichici



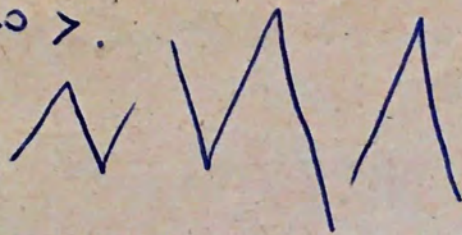
Frammenti sulle conclusioni

del mondo di Kent e di Goethe



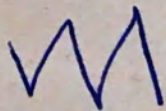
Per Kent le sintesi dello spirito

scoprire nel dualismo (le metafisiche e
il mondo dell'non-essere), ma alcuni
Kantiani le sintesi dello spirito
congiungono del tutto nell'armonia
Per Goethe al contrario le sintesi
è Essere, Essenza, Gegebe et cetera; il divenire
dello spirito è divenire in Dio
< Noi riusciamo - egli sente - nell'intimità
della natura --- in un luogo o nell'altro
siamo nell'intimità >



Le metafisiche di Kant.

Tutto quello che Kant nega (e giustamente!)
del mondo di vista dell'essere - lo neghiamo
e lo concepiamo del mondo di vista dell'non-essere.



Le metafisiche di Goethe

Le linee di formazione e instabilità

L'Intelligenza è immanente all'Essere.

L'armonia delle nervi è essenziale

Goethe e l'anatomia comparata

L'anatomia comparata ha contribuito

alle formazioni di un contatto univoco

delle nervi viventi. Tale contatto corrisponde

ai principi filosofici di Goethe (corrispondenza

all'intuizione delle nervi di Goethe):

< ci si rappresenta le sublimi escursioni

con cui tutti i fenomeni nervosi sono

stati concepiti e poco a poco diventati


allo spirito umano >.

Com'è accaduto nei momenti migliori


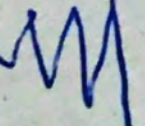
della storia del pensiero un orientamento

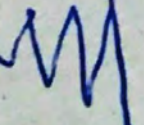
filosofico portato tutto un campo di

ricerca, e in seguito la ricerca lo

confermano e lo ampliano 

Il pensiero moderno - scrive Lenin -
ha rovesciato le gerarchie delle scienze
con le gerarchie delle religioni -

La sua rivoluzione comincia con Hegel
Questo grande numero rinnova
le leggi  
- esse - e - non esse - < tutto >
veramente non è.

Ogni realtà ha dentro di sé la sua
negazione, ma ogni negazione ha
dentro di sé la sua realtà. Ogni
creazione è distruttiva, ma ogni
distruzione è creativa 
De ginito è in natura all'infinito,
l'infinito è in natura al ginito ;

l'individuo è in relazione alle società,
le società è in relazione all'individuo
Questo pensiero guida i lineamenti
le linee guida di una sociologia autentica
come scienza e come metodo delle relazioni
umane

Tutti i ritmi, le variazioni, le sfumature

della vita intima sono in rapporto

con la vita sociale, e dell'altro verso

tutte le strutture e le funzioni di

struttura della vita sociale sono in

rapporto con la vita intima

Così ai pensieri debbono corrispondere

e corrispondono realizzazioni vive, e alle

realizzazioni vive debbono corrispondere

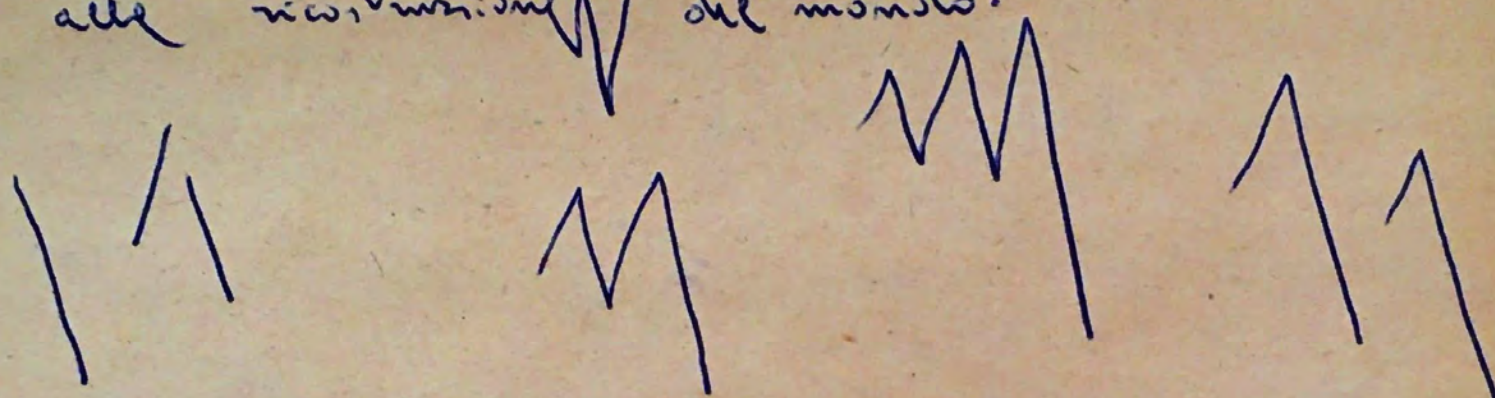
e corrispondono pensieri < tutto ciò che

sentiamo e nelle, tutto ciò che

vediamo e sentiamo. Se filosofia si

unisce alle mani, e le mani vanno

commutabile $\sqrt{\text{differenziale}}$ $\sqrt{\text{M}}$ $\sqrt{\text{de numero}}$,
 diventa un movimento, non meno
 alle variazioni $\sqrt{\text{del mondo}}$.



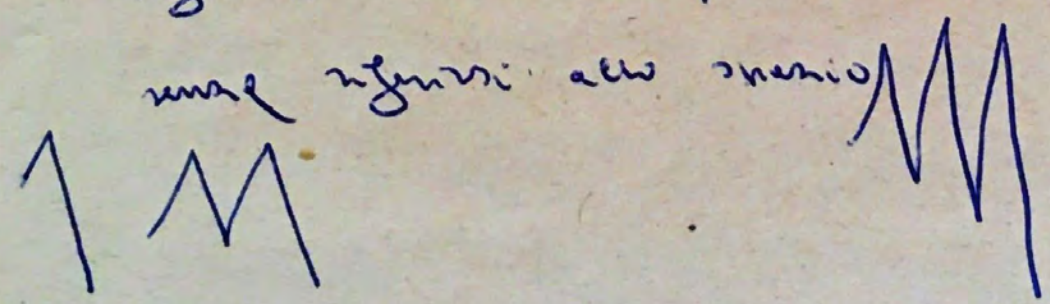
Go spazio e tempo, le unità $\sqrt{\text{e}}$

le contingenze $\sqrt{\text{il continuo}}$ e il continuo $\sqrt{\text{il continuo}}$

sono $\sqrt{\text{e uno in tempo}}$ $\sqrt{\text{e l'altro}}$ $\sqrt{\text{M}}$
 Non $\sqrt{\text{si può}}$ $\sqrt{\text{vedere}}$ $\sqrt{\text{lo spazio}}$ $\sqrt{\text{e tempo}}$

riferiti al tempo, $\sqrt{\text{in}}$ $\sqrt{\text{si può}}$ $\sqrt{\text{vedere}}$ $\sqrt{\text{il tempo}}$

$\sqrt{\text{una}}$ $\sqrt{\text{riferiti}}$ $\sqrt{\text{allo}}$ $\sqrt{\text{spazio}}$



Se calcolo infinitesimale $\sqrt{\text{M}}$ $\sqrt{\text{de numero}}$

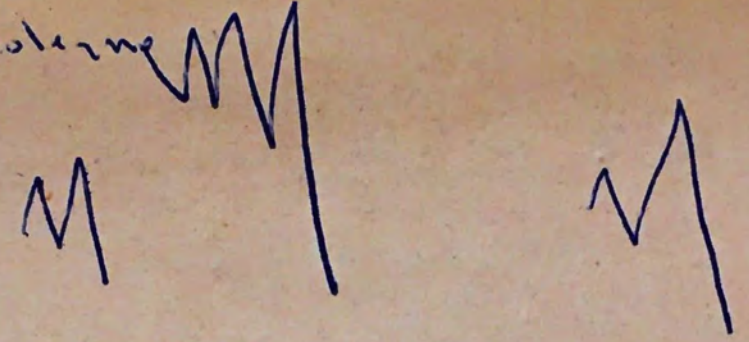
alle forze $\sqrt{\text{di}}$ $\sqrt{\text{rappresentare}}$ $\sqrt{\text{il}}$ $\sqrt{\text{moto}}$

sia in singoli momenti $\sqrt{\text{separati}}$ (il continuo)

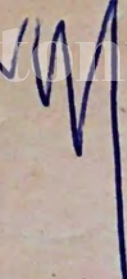
che in tutti i momenti $\sqrt{\text{contigui}}$ (il continuo).

Questo calcolo ha dunque $\sqrt{\text{il}}$ $\sqrt{\text{fine}}$ $\sqrt{\text{il}}$

continuo e continuo nelle
 continue e continue nelle
 continue e continue nelle

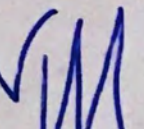


Le contraddizioni e nelle sono
 le utenze logice e continue
 osservazioni, nelle nostre
 osservazioni, nelle nostre
 osservazioni, nelle nostre



giorgiozanni.org

Manly Credito si rappresenta il continuo
 (in termini logici: A continuamente diverso da A),
 e Parmenide afferma l'Essere (in termini logici
 A eternamente uguale ad A), Zenone
 impone i primi problemi dialettici
 nel corso di difficoltà



Essere e Diventare sembrano incompatibili -

Permanently contro Eredità, Eredità contro
Permanently - entità sono uniti - Zenon -
Necessariamente i principi di Zenon vanno
al di là delle intuizioni e delle concezioni
dell'autore
Il mondo
e unificano.

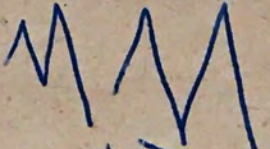
Relatività del tempo e dello spazio nella
fisica moderna (Einstein)
Il ritmo degli avvenimenti è differente
in osservatori che si muovono in sistemi di
riferimento diversi.

Ogni sistema di riferimento è uno spazio,
ogni sistema di riferimento ha il suo
tempo

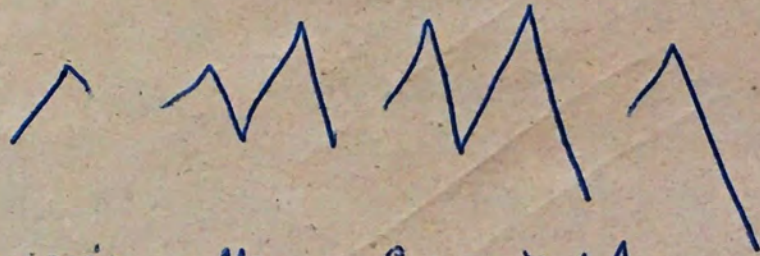
Le velocità della luce sono costanti e
le leggi della relatività valgono in tutti
i sistemi.

Le misure che noi sono le coordinate

di tutti le rappresentazioni naturali
(e cose di tutti i generi) : ogni genere
che richiama tutti gli altri secondo

un legame necessario  sono i limiti
delle scienze : < in fisica e in chimica

in matematica di natura diversa (De Bologna)



La natura della geometria.

giorgioantonucci.org

anche se che sono stati costruiti e

applicati alla geometria oltre quella

di Euclide rimangono validi il principio

generale Kantiano che la geometria è una

attività delle cose, non è altro che

quello che si costruisce materialmente da

con che secondo il suo concetto vi è un

gli altri >

Quando si dice che la geometria è una

fonti e non intendi che, una
volta stabiliti i principi, le conseguenze
derivano in modo automatico.

Le matematiche secondo le esigenze delle
scienze moderne trovano le sue prime
definizioni nel principio della conservazione
del movimento di Cartesio. Il principio
non viene mai formulato con
una precisione come principio della conservazione
delle forze: infatti nei sistemi o
sistemi di forze il movimento può
aumentare o diminuire. Il termine - forze -
si riferisce alle azioni meccaniche, ed è
non particolare del termine - energia - che
viene usato in seguito.

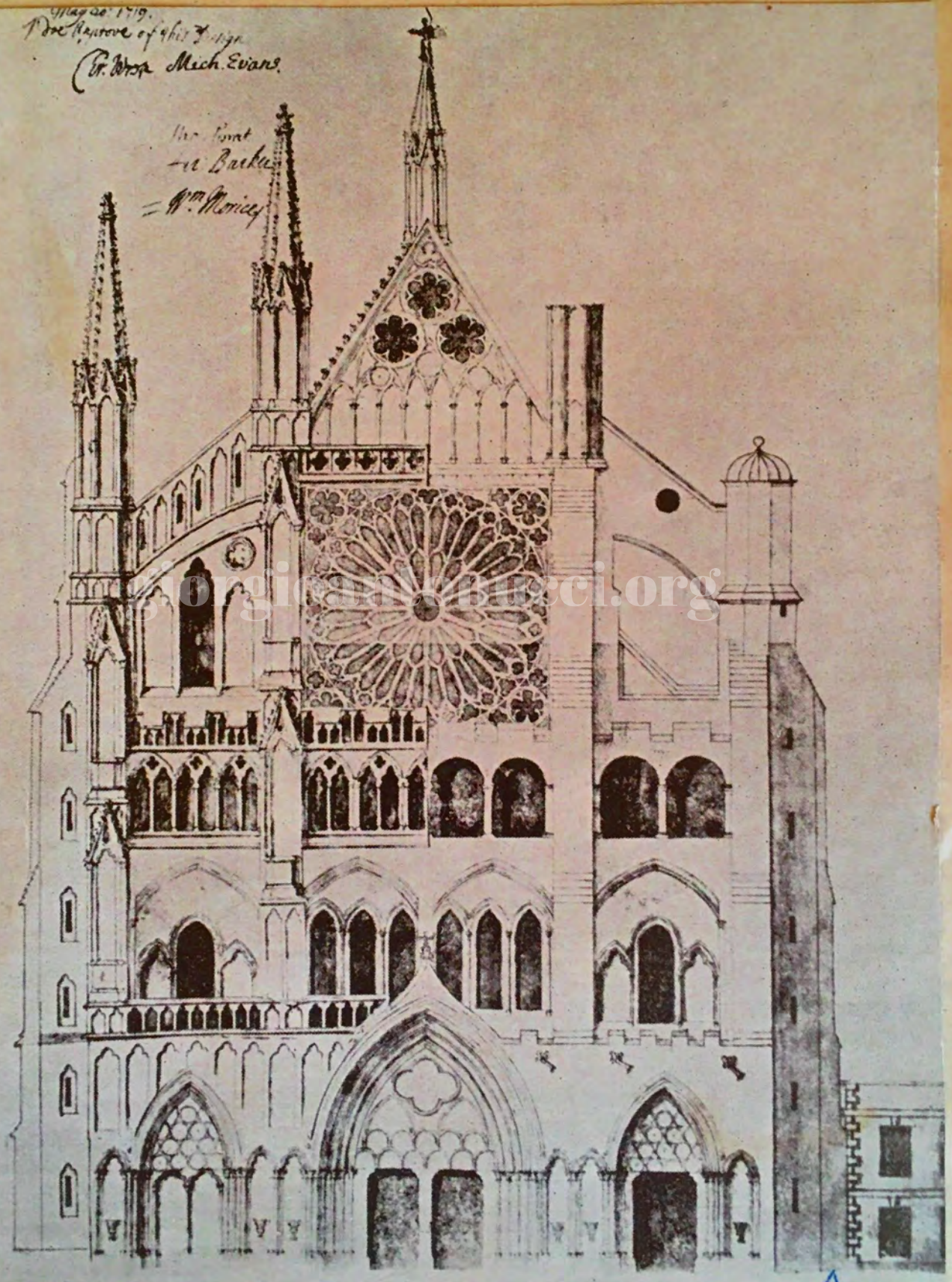
Kant, nella 'Critica della ragion pura', annuncia
le leggi delle conservazioni delle forze
come forme generali delle conservazioni

Ma non aveva una definizione di
conservazione sperimentale, bisogna arrivare
a Germaine con principio delle conservazioni
della materia, in seguito allo studio delle
combinazioni e reazioni delle sostanze
chimiche; e Mayer, Joule, e Helmholtz
col principio delle conservazioni dell'energia
in relazione allo studio delle trasformazioni
fisiche: l'energia era qualitativamente
(energia meccanica, termica, luminosa ecc.) ma
non immutabile nelle quantità.
Nelle scienze contemporanee i principi
di Germaine e di Mayer sono uniti dal
Principio di conservazione in un solo in relazione
all'equivalenza di materia e energia che
lui scoprì: $E = mc^2$ - l'energia non si conserva
sempre - $E = mc^2$ - e materia si conserva
sempre. In luogo di due leggi si
averebbe una sola: la legge di conservazione

sketch mens enge M

May 20. 1719.
Dess. & Engr. of this Design
By Wm. Mich. Evans.

The Front
to the Church
of St. George



^ M ~ ^