

**30 GIUGNO CASA DELL'AVIATORE ROMA  
LA VIA ITALIANA VERSO L'ENERGIA  
OPEN POWER**

**TRE LUSTRI DI COHERENCE SULLA FUSIONE FREDDA:  
DA GIULIANO PREPARATA A SERGIO FOCARDI**

Il 14 dicembre del 1999, presso il Dipartimento di Farmacologia della Sapienza di Roma si tiene l'ultima conferenza pubblica di Giuliano Preparata, ON THE ROLE OF QED IN MEDICINE <http://www.22passi.it/downloads/biorisonanza/qeddefinitivo.pdf>.

Il fisico italiano, a detta di Zhadin, con Galilei e Fermi è stato uno dei più grandi fisici teorici di ogni tempo, in quella conferenza di fine millennio getta le basi per un nuovo Ponte tra Fisica e Biologia, che è oggi in fase avanzata di completamento sia a livello teorico che pratico, e ci introdusse a possibili modelli teorici per la comprensione dell'esperimento di F&P che erano finiti sulla graticola mediatica, al fuoco purificatore della cosiddetta pseudoscienza.

Il 24 aprile 2000 Giuliano ci lascia. Una perdita difficile da colmare ancora oggi. Per ricordare e ancor meglio continuare la sua opera con Gianni Degli Antoni dell'Associazione Fisica di Frontiera di Milano e Flavio Fontana direttore del Centro di Ricerca Avanzata dei Pirelli Labs nel febbraio del 2004 organizziamo la prima riunione di COHERENCE nella sala delle Teleconferenze del rettorato della Sapienza, nell'agitazione scomposta dei tristi colleghi del dipartimento di fisica che danno ordine di disertare l'evento e poi riescono a fare negli anni successivi anche di più come viene raccontato nell'articolo sull'opera di Jacques Benveniste, che partecipò alla giornata in Onore di Giuliano Preparata.

**PROCEEDINGS COHERENCE 2004**

**Il primo meeting di COHERENCE**

CSBdir. B. Messina

AFFdir.G. Degli Antoni

Centro Studi di Biometeorologia onlus

Associazione Fisica di Frontiera

Con il Patrocinio del

*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

**12-13 febbraio 2004**

**12.2.04 ore 09.00-19.00 13.2.04 ore 09.00-13.00**

*Sala Teleconferenze del Rettorato*

Università di Roma "La Sapienza"

*Piazzale Aldo Moro 1 Roma*

## **Coherence 2004**

**Comitato organizzatore:**

**Gianni Degli Antoni (Milano)**

**Flavio Fontana (Milano)**

**Vincenzo Valenzi (Roma)**

## **Coerenza**

Di Gianni Degli Antoni

Coerenza fra idee  
nei suoni . nelle luci  
nei movimenti di danza..  
di insetti . di eserciti  
di popoli..

Hanno una comune base..?

La risposta forse non esiste..  
Forse si può trovare..

Giuliano Preparata ha provato a darla.  
...alcuni or sono

Fra entusiasmo e scetticismo.. La sua penetrante opera ha fatto passi avanti..  
Nella Fisica e non solo..

L'idea e' semplice...  
concentrazioni di energie .. particelle od altro.  
..si fondono coerentemente. .diventano altro assieme..  
..non rimangono isolati..

.. Nuove concentrazioni di energia ..  
nascono..

La matematica può prevederli?

Forse si..  
ma le difficoltà matematiche aumentano..

E le difficoltà non bastano a negare la esistenza  
di entità intuitive ed osservate..

.. Ma anche la matematica forse si accorgerà ..  
se non se ne e' già accorta..  
che esistono altre strade alla comprensione della natura. .  
Le equazioni differenziali .. hanno dato.. molto e moltissimo daranno..

I supercomputer aiuteranno.

E tutto ciò certo e' la strada maestra alla conferma delle prime intuizioni..sulla presenza della  
coerenza nella descrizione dell' universo. Con primitivi concettuali ideali..

Forse la

NEW KIND OF SCIENCE di Wolfram

porta un primo passo nella direzione di  
descrivere scoperte attraverso una matematica.. che considera le configurazioni di  
punti nello spazio che difficilmente si trovano con altre vie..

E' la strada della coerenza..

Forse.. il convegno e' un percorso.. un percorso coerente che  
Giuliano Preparata e da molti altri sta segnalando  
coerentemente la urgenza da cui potrebbero dipendere anche le fortune energetiche della Umanità  
nella sua lotta per la energia e l' acqua Pulita..:  
la Fusione fredda!

E il convegno cercherà di dire:

cosa e' un fenomeno di coerenza?

Come nasce?

Quanto vive? In quali condizioni vive?

Come interagisce con altri fenomeni o stati?

Quali sono gli strumenti concettuali

Quali conoscenze richiede la coerenza?

E' un fenomeno descrivibile da dati sulle entità che collaborano alla coerenza prima che questa si  
manifesti?

O serve quasi la mano di DIO che dia la coerenza?

## Il Percorso Scientifico di Giuliano Preparata

**Franco Buccella** (Ordinario di Fisica Teorica Università Federico II Napoli)

1. Dall'algebra delle correnti al Modello Standard
2. Il vuoto della Cromodinamica quantistica e la libertà asintotica
3. L'interazione tra materia e campo elettromagnetico (super radianza)
4. La fusione fredda
5. Conclusione

### La Fusione Fredda

Fleishman e Pons annunciano la scoperta della Fusione Fredda secondo la quale nell'elettrolisi  
dell'acqua pesante in Palladio si ha una produzione anomala di energia, spiegabile con una  
reazione nucleare, una doccia gelata per i fisici da tempo impegnati a realizzare nei plasmi la  
fusione termonucleare.

Il fenomeno apparve non sempre riproducibile in esperimenti di verifica svolti successivamente.

Del Giudice e Preparata affrontarono il problema dal punto di vista delle loro idee sulla coerenza,  
che gli permettevano di spiegare come veniva superato l'ostacolo della repulsione coulombiana alla  
fusione di due nuclei di Deuterio in un nucleo di Elio. La loro teoria spiega la saltuarietà del  
fenomeno con la dipendenza dal parametro di caricamento, la percentuale di atomi di Palladio  
contenenti uno ione di Deuterio. La Fusione Fredda avviene quando questo parametro si avvicina a  
1, che richiede accorgimenti tecnici padroneggiati dai chimico-fisici più che dai fisici.

Preparata, rinnovando un'ottima tradizione di versatilità della scuola di fisica italiana, iniziò  
un'attività sperimentale alla Pirelli per realizzare seguendo alcune sue idee teoriche il caricamento  
ottimale per la Fusione Fredda. Tale ricerca venne interrotta sulla base di un referto di alcuni  
ingegneri, che pur riconoscendo la presenza del fenomeno, lo ritennero quantitativamente non

rilevante per le applicazioni pratiche.

Successivamente venne concesso dall'ENEA (presieduto da Carlo Rubbia), nell'ambito di un accordo con la società LEDA (Laboratori di Elettrodinamica Avanzata) fondata da Preparata ed altri soci privati, un finanziamento per un esperimento sulla Fusione Fredda portato a compimento da un gruppo di giovani ricercatori, che conferma la spiegazione teorica di Del Giudice e Preparata.

Vanno segnalati anche il calcolo della sensibilità della barra metallica alle onde gravitazionali (l'esperimento diretto da Pizzella) ordini di grandezza maggiore del calcolo convenzionale e le applicazioni alla fisica nucleare per la quale si trova un'interpretazione del Modello a Shell.

## Conclusione

Paradossalmente, mentre alle interazioni forti a scale più grandi di  $\Lambda_{\text{QCD}} \sim 200 \text{ MeV}$  si applica con successo lo sviluppo perturbativo, per la fisica dello stato condensato, che coinvolge piccole velocità e dove quindi sembrerebbe non rilevante la teoria quantistica dei campi, effetti di coerenza rendono predominanti caratteristiche non perturbative.

Risulta quindi auspicabile un proseguimento delle ricerche sulle idee di Preparata anche per quanto riguarda la Fusione Fredda.

## Intervista degli studenti del Pirelli di Roma al Prof. Srivastava

4 dicembre 2012

- Come è nato il suo interesse per la teorizzazione delle LENR?

All physicists were excited by Fleischman Pons experimental claims for cold fusion and then most physicists were discouraged because we did not know how to overcome the Coulomb barrier. On the other hand, at the center of the Sun, if one had only electrons and protons, the Fermi weak interaction is absolutely essential to produce neutrons, after which further nuclear transmutations can be initiated. This motivated me to work for over 6 years, to consider ways to use weak, electromagnetic and strong interactions towards low energy nuclear transmutations (LENT).

- Quali sono gli ostacoli all'inizio di una serena sperimentazione LENR nelle università?

To do a proper experiment, one needs enthusiasm, hard patient work, collegial support and of course funds for equipment and other expertise. Sadly, collegial support and funding have been scarce.

- Quali aspetti devono essere maggiormente indagati sperimentalmente?

I have 4 acid tests for LENT: One must find 1. Evidence for some neutrons. 2. Evidence for some high energy electromagnetic radiation. 3. Evidence for new materials not present before, i.e., evidence of nuclear transmutations. 4. Evidence for gain in energy.

- E quali teoricamente?

The theory should not be ad hoc, designed solely to explain a given phenomenon. For me, it means the known four forces. If one invents a new mechanism, it must have some predictive power, that is it must make further theoretical predictions which should be testable experimentally.

- Verso quale direzione muoversi per la produzione diretta di energia elettrica senza passare per il vapore?

I am not sure what this question means precisely. If excess energy is released in a nuclear reaction, it may be harnessed in a variety of ways. The best method would have to be designed appropriately.

- La trattazione teorica delle LENR sconvolge i principi della fisica attuale?

The mechanisms for LENT which Widom and myself have been considering are all based on the validity of the standard model which practically all physicists agree to. Hence, there is no conflict.

Nel 2005 COHERENCE continua anche con un Seminario di Allan Widom a Roma Tre sulla Fusione Fredda.

## LOW ENERGY NUCLEAR REACTIONS

Roma, Lunedì 15 luglio 2013  
Aula CIRPS, Piazza San Pietro in Vincoli 10  
Ore 10.30

# Da Leda alla Costantana

Prof. *Massimo Scalia*, CIRPS – La Sapienza, Roma

## Partire col piede sbagliato

Martin Fleischmann e Stanley Pons convocano la conferenza stampa il 23 marzo 1989. E del tutto irriuale annunciare i risultati di un esperimento, per di più tramite una conferenza stampa, prima che siano stati pubblicati su una rivista scientifica, ma l'università dello Utah, dove si sono svolte le ultime ricerche, preme per un annuncio pubblico e forse anche loro – ci hanno lavorato sopra per sei anni mettendoci 100mila \$ di tasca loro – sono tentati dallo stabilire una priorità sulla ricerca e sugli eventuali brevetti. Le critiche, che esploderanno nelle settimane successive, per il momento tacciono perché Fleischmann è uno dei leader mondiali dell'elettrochimica e il contesto generale è quello del dopo la prima grande crisi energetica del 1973 e della catastrofe nucleare di Cernobyl (1986). Grande attenzione perciò a una possibile nuova fonte energetica, una reazione nucleare di fusione a temperatura ambiente, una "fusione fredda", che sembra, proprio per questo, impossibile.

Penso che lo stato dell'arte consenta di valutare come *realistica* la previsione che *entro un paio d'anni* saranno disponibili prototipi industriali della tecnologia che risulterà più applicabile. Anche se i moduli di produzione potranno essere messi in parallelo per raggiungere e superare il megaWatt di potenza, la vocazione delle applicazioni energetiche delle LENR e nel livello locale dell'uso e della produzione d'energia. Nel contesto, cioè, del modello di energie "pulite" e diffuse nel territorio, con la partecipazione o la gestione diretta dei cittadini, per il quale sempre più in molti si stanno battendo: per sostituire così il vecchio e tuttora imperante modello delle grandi fonti energetiche ad alta concentrazione, ad elevato inquinamento e impatto sanitario, il cui controllo è nelle mani di pochi.

## Proposta di progetto di ricerca nazionale sullo studio delle reazioni nucleari nella materia condensata

### Potenziali partecipanti scientifici al progetto

I potenziali partecipanti al progetto sono i seguenti, in ordine alfabetico

**nome (alfabetico) ente Attività**

Carpinteri Alberto POLITO Sperimentale

Celani Francesco INFN Sperimentale

Gamberale Luca teorico, sperimentale

Mastromatteo Ubaldo STM Sperimentale

Vincenzo Naso Direttore CIRPS [www.cirps.it](http://www.cirps.it)

Scalia Massimo ROMA1 CIRPS Teorico

Srivastava Yogi UNIPG Teorico

Stremmenos Christos Sperimentale

Valenzi Vincenzo

Alberto Zei

CSB

AMI

## **Partner industriali e finanziari in associazione (CONTATTI IN CORSO):**

Ing. Mario Salvestroni Responsabile sezione finanza Confindustria

Dr Gabriele Cappellini AD Fondo Italiano Investimenti

Dr Renata Mele Fondazione ENEL

Mr Filippo De Jorio Presidente Medigest SA Lugano (Clean Nuclear Energy llc)

Milly Moratti Presidente Leda srl

Clean Nuclear Energy llc

Prometeon srl

KNT srl Arezzo

STM

ANSALDO NUCLEARE

## **Coerenza e fusione fredda.. e..**

A cura di Vincenzo Valenzi Pubblicato Su Ricerca aerospaziale 2/2005

### **Abstract**

Le esperienze nei laboratori di Frascati LEDA/ENEA (Preparata, Scaramuzzi De Ninno ecc) e dell'INFN (Celani e coll.), gli esperimenti presso i Pirelli Labs di Fontana Gamberale e coll.) i risultati del Gruppo di Iwamura della Mitsubisci, l'esperimento di sono-fusione del Prof. Taleyarkhan pubblicato su Science, hanno messo in luce in modo innegabile l'esistenza di fenomeni nucleari a bassa temperatura all'interno della materia condensata. Il loro interesse scientifico è sicuramente . Ma non è escluso che queste ricerche possano avere ricadute applicative molto interessanti. In particolare, la fusione tra due deutoni, si prospetta come una delle forma di energia nucleare più pulita che si sia mai prodotta: non ci sono nemmeno i neutroni della fusione termonucleare. Non è affatto detto che si riesca a realizzare una fonte di energia praticabile, ma non è nemmeno escluso.

Una ricaduta industriale e sociale più

### **RIFLESSIONI PER NOI MEDICI**

A parte le considerazioni finali di Scaramuzzi sulla protezione dell'ambiente dall'effetto serra e dall'inquinamento che oramai minaccia la salute di oltre il 25% della popolazione in Europa (dati della Commissione Europea del giugno 2003), è doveroso per noi operatori e ricercatori nel campo biologico domandarci se questi studi che sono stati qui illustrati siano poi così lontani dal nostro agire quotidiano. Ad esempio la coerenza nella materia ( che diede il titolo all'opera principe di Giuliano Preparata "QED Coherence in Matter") non si manifesta nella sua evoluzione ascendente e discendente nella materia vivente e forse anche nella capacità delle cellule di produrre per via nucleare nuovi atomi così come accade in alcuni fenomeni di trasmutazione atomica osservati durante gli esperimenti di FF? E la superconduttività non si manifesta nel sistema biologico regolandone molte funzioni e permettendo di spiegare molte patologie e molte interazioni tra ambiente e sistemi biologici complessi?

Non potrebbe spiegare la superconduttività (o iperconduttività che dir si voglia, come dimostrato da Zhadin in un sistema inorganico (15) e dal nostro gruppo nei circuiti corporei con variazioni di correnti dell'ordine del 30/40%, a fronte di una variazione di 50.000/100.000 \$ in risonanza con deboli segnali fisici e atmosferici? Forse anche gli stessi cambiamenti emotivi, che così grande rilevanza hanno nel performance status e nella stessa fisiopatologia delle infezioni virali e batteriche oltre che nel sistema neurovegetativo, potrebbero trovare una spiegazione razionale nei fenomeni superconduttivi.

Si può aggiungere infine che dopo i trionfi della biochimica che hanno segnato il Novecento, è bene tenere sotto osservazione e forse sostenere il ritorno della biofisica quantistica che dopo il Nobel Erwin Schrodinger con il suo "Che cosa è la vita" deve riprendere attivamente il suo programma di ricerca, illuminato dal contributo lasciatoci dal Giuliano Preparata e dal suo progetto di un nuovo ponte tra fisica e biologia, anche per estendere i progressi giganteschi in questo settore della fisica alla conoscenza dell'accadere biologico da cui dipende la salute ed il benessere umano.

# VG IL MEDIAPARTNER STORICO DI COHERENCE CON TUTTI I REPORTS

[Fusione fredda... la partita scientifica continua - Villaggio Globale](#)

6 ott 2013 ... Da Cosmos and Biosphere in Crimea a **Coherence** a Roma ... E questo potrebbe essere il caso proprio della **Fusione fredda** o della memoria ...

[vglobale.it](#)

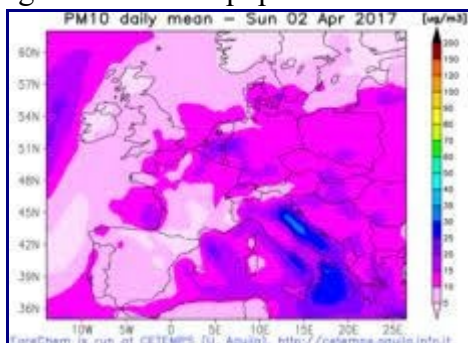
[vglobale.it/.../16087-fusione-fredda-la-partita-scientifica-continua.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Villaggio Globale - Villaggio Globale](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/index.php?...13826%3Afusione-fredda...](#)



[Villaggio Globale - Villaggio Globale](#)

10 gen 2009 ... L'entità dei microprestiti va da un minimo di 2mila euro fino a prestiti per importi pari a 20mila euro. L'importo del prestito varia in base al tipo di ...

[vglobale.it](#)

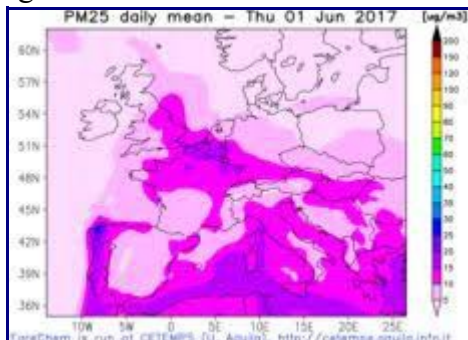
[vglobale.it/index.php?...13826%3Afusione-fredda...](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Fusione Fredda - E dopo il Voodoo metteremo al rogo i ricercatori ...](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../681-fusione-fredda-e-dopo-il-voodoo-metteremo-al-rogo-i-ricercatori.html](#)



[Fusione Fredda - E dopo il Voodoo metteremo al rogo i ricercatori ...](#)

11 gen 2012 ... **Fusione Fredda** - E dopo il Voodoo metteremo al rogo i ricercatori? ... che ha ospitato gli ultimi eventi di **Coherence** sulla **Fusione Fredda**.

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../681-fusione-fredda-e-dopo-il-voodoo-metteremo-al-rogo-i-ricercatori.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[COHERENCE 2013/3](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/public/files/2013/coherence\\_15\\_ottobre.pdf](#)

[COHERENCE 2013/3](#)

Formato file: PDF/Adobe Acrobat

15 ott 2013 ... Sviluppi Teorici Sperimentali e Applicativi. 1 Sessione **Fusione Fredda**/LENR: Da Fleischmann a Focardi. 2 Sessione: Tra Mente e Corpo: dalla ...

[vglobale.it](#)

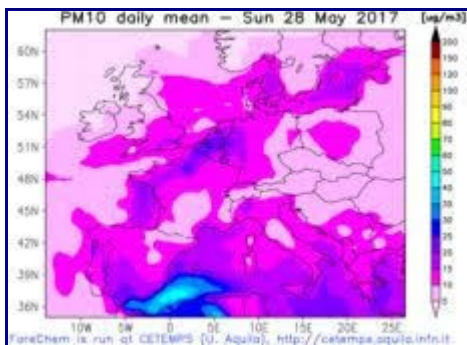
[vglobale.it/public/files/2013/coherence\\_15\\_ottobre.pdf](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Fusione fredda - Inizia la corsa all'«oro» - Villaggio Globale](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../728-fusione-fredda-inizia-la-corsa-allloror.html](#)



[Fusione fredda - Inizia la corsa all'«oro» - Villaggio Globale](#)

15 dic 2011 ... Concluso il convegno **Coherence** 2011.

**Fusione fredda** - Inizia la corsa all'«oro». A 12 anni di distanza molti fenomeni che sembravano frutto ...

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../728-fusione-fredda-inizia-la-corsa-alloror.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Venti nuovi sulla scienza di frontiera - Villaggio Globale](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../16108-venti-nuovi-sulla-scienza-di-frontiera.html](#)



[Venti nuovi sulla scienza di frontiera - Villaggio Globale](#)

16 ott 2013 ... Passi in avanti per la **Fusione Fredda** che si spera libera da ogni ... in Crimea) al Cirps si è tenuta con **Coherence**, una giornata di lavori ...

[vglobale.it](#)

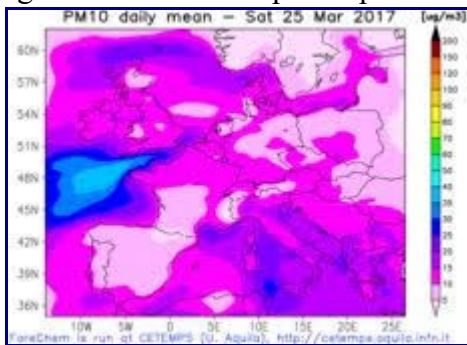
[vglobale.it/.../16108-venti-nuovi-sulla-scienza-di-frontiera.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[I partecipanti e le relazioni al \*\*Coherence\*\* 2006 - Villaggio Globale](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../9112-i-partecipanti-e-le-relazioni-al-coherence-2006.html](#)



[I partecipanti e le relazioni al \*\*Coherence\*\* 2006 - Villaggio Globale](#)

10 gen 2009 ... Ubaldo Mastromatteo: Revisione critica dei principali esperimenti di **fusione fredda** e di LERN nell'ambito delle prospettive energetiche.

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../9112-i-partecipanti-e-le-relazioni-al-coherence-2006.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Ritorna a Roma il 15 ottobre \*\*Coherence\*\*](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/public/files/2013/coherence-2013-ottobre.pdf](#)

[Ritorna a Roma il 15 ottobre \*\*Coherence\*\*](#)

Formato file: PDF/Adobe Acrobat

15 ott 2013 ... **COHERENCE** 2013/3. PROGRESSI SULLE ... 1 Sessione **Fusione**

**Fredda**/LENR : Da Fleischmann a Focardi. 2 Sessione: Tra Mente e Corpo: ...

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/public/files/2013/coherence-2013-ottobre.pdf](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Fusione Fredda - Ora un incontro al Cern - Villaggio Globale](#)

[rivista.vglobale.it](#)

[rivista.vglobale.it/.../611-fusione-fredda-ora-un-incontro-al-cern.html](#)





### [Fusione Fredda - Ora un incontro al Cern - Villaggio Globale](#)

10 feb 2012 ... **Fusione Fredda** - Ora un incontro al Cern ... hanno trovato negli sforzi di **Coherence** uno spazio di confronto contrastato a livello extrascientifico.

rivista.vglobale.it

rivista.vglobale.it/.../611-fusione-fredda-ora-un-incontro-al-cern.html

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

### [Il Contributo di Giuliano Preparata alla Fusione fredda](#)

vglobale.it

vglobale.it/.../12032-il-contributo-di-giuliano-preparata-alla-fusione-fredda.html

### [Il Contributo di Giuliano Preparata alla Fusione fredda](#)

10 gen 2009 ... a Napoli in occasione di **Coherence** 2004 tenutosi alla Sapienza di ... «La **Fusione fredda** avviene quando questo parametro si avvicina a 1, ...

vglobale.it

vglobale.it/.../12032-il-contributo-di-giuliano-preparata-alla-fusione-fredda.html

### [La Fusione fredda: da Salt Lake City all'asse Milano-Frascati ...](#)

La **Fusione fredda**: da Salt Lake City all'asse Milano-Frascati ... di iniziative scientifiche (**Coherence** 2004), dalle quali emerge la possibilità (suggerita per primo ...

vglobale.it

vglobale.it/.../12035-la-fusione-fredda-da-salt-lake-city-all-asse-milano-frascati.html

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

### [Fusione fredda, a che punto siamo? - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

vglobale.it/.../16126-fusione-fredda,-a-che-punto-siamo.html



### [Fusione fredda, a che punto siamo? - Villaggio Globale](#)

28 ott 2013 ... anni assieme a molti altri a sviluppare la **Fusione fredda** con l'ultimo ... Lenr e che ha ospitato il 15 ottobre **Coherence** (seguito da Villaggio ...

vglobale.it

vglobale.it/.../16126-fusione-fredda,-a-che-punto-siamo.html

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

### [L'ultimo assalto alla fusione fredda italiana... - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

vglobale.it/.../17246-l-ultimo-assalto-alla-fusione-fredda-italiana.html



### [L'ultimo assalto alla fusione fredda italiana... - Villaggio Globale](#)

27 mar 2015 ... L'ultimo assalto alla **fusione fredda** italiana... Adesso il boicottaggio è più tecnico, giuridico, amministrativo, «sicurezzevole», preparato con tutti ...

vglobale.it

vglobale.it/.../17246-l-ultimo-assalto-alla-fusione-fredda-italiana.html

[ritagliato da Google - 6/2017](#)





[È scomparso un pioniere della scienza italiana - Villaggio Globale](#)

5 set 2013 ... .. definito da Obama come il più grande ricercatore sulla **Fusione fredda**/Lenr nel mondo. ... Uno dei grandi protagonisti di **Coherence** l'ing.

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../16017-è-scomparso-un-pioniere-della-scienza-italiana.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Widom e la fusione fredda - Villaggio Globale](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/energia/268-widom-e-la-fusione-fredda.html](#)

[Widom e la fusione fredda - Villaggio Globale](#)

19 lug 2012 ... Widom e la **fusione fredda**. Vincenzo Valenzi ... Widom, Allan, "Weak Interactions and Cold Nuclear Reactions," **Coherence** 2005 , .... Randy ...

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/energia/268-widom-e-la-fusione-fredda.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Fusione Fredda – La comunicazione «inceppata» - Villaggio Globale](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../15409-fusione-fredda—la-comunicazione-«inceppata».html](#)



[Fusione Fredda – La comunicazione «inceppata» - Villaggio Globale](#)

4 feb 2013 ... Il dibattito sulla **Fusione Fredda** si anima anzi, si riscalda. .... ed efficacia come ha ben detto Paolo Pasquinelli a **Coherence** il 14 dicembre.

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../15409-fusione-fredda—la-comunicazione-«inceppata».html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[I problemi della decadenza biofisica del cervello - Villaggio Globale](#)

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../18100-i-problemi-della-decadenza-biofisica-del-cervello.html](#)



[I problemi della decadenza biofisica del cervello - Villaggio Globale](#)

21 apr 2016 ... .. sviluppo della bioinformatica patrocinando il ciclo di **Coherence** che ... ( freddezza da gelo non da **fusione fredda** che oramai è caldissima), ...

[vglobale.it](#)

[vglobale.it/.../18100-i-problemi-della-decadenza-biofisica-del-cervello.html](#)

[News - Villaggio Globale](#)

Il Contributo di Giuliano Preparata alla **Fusione fredda** ... Fisica a Napoli in occasione di **Coherence** 2004 tenutosi alla Sapienza di Roma nel febbraio del 2004, ...

vglobale.it

vglobale.it/e-inoltre/news/.../complementari.html?...

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Campi elettromagnetici e memoria dell'acqua, una sfida che continua](#)

vglobale.it

vglobale.it/.../15646-campi-elettromagnetici-e-memoria-dell-acqua,-una-sfida -che-continua.html



[Campi elettromagnetici e memoria dell'acqua, una sfida che continua](#)

24 apr 2013 ... **Coherence** 2013 a Roma. Campi elettromagnetici e .... **Fusione fredda** e memoria dell'acqua, si passa ai fatti. Si moltiplicano le prove e le ...

vglobale.it

vglobale.it/.../15646-campi-elettromagnetici-e-memoria-dell-acqua,-una-sfida -che-continua.html

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Complementari - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

vglobale.it/complementari.html?www\_lamma-cres...

[Complementari - Villaggio Globale](#)

La **Fusione fredda** può interessare medici e biologi? ... di Giuliano Preparata « QED **Coherence** in Matter» e che sembra la base teorica della **Fusione fredda**), ...

vglobale.it

vglobale.it/complementari.html?www\_lamma-cres...

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[News - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

vglobale.it/e-inoltre/news.html?start=660

[News - Villaggio Globale](#)

Una nuova primavera per la scienza con **fusione fredda** e memoria dell'acqua. Perno di tutto la consueta riunione di **Coherence** dedicata ai primi 15 anni di ...

vglobale.it

vglobale.it/e-inoltre/news.html?start=660

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Pseudo allergie, allergie e l'acqua - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

vglobale.it/.../16073-pseudo-allergie,-allergie-e-l-acqua.html



[Pseudo allergie, allergie e l'acqua - Villaggio Globale](#)  
30 set 2013 ... Se ne parlerà ancora a **Coherence** 2013/3 martedì 15 ottobre al Cirps insieme al futuro prossimo della **Fusione Fredda** chiamata alla sfida ...  
vglobale.it  
[vglobale.it/.../16073-pseudo-allergie,-allergie-e-l-acqua.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Complementari - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

[vglobale.it/complementari/.../complementari.html?...](#)

[Complementari - Villaggio Globale](#)

Il Contributo di Giuliano Preparata alla **Fusione fredda** ... Fisica a Napoli in occasione di **Coherence** 2004 tenutosi alla Sapienza di Roma nel febbraio del 2004, ...

vglobale.it

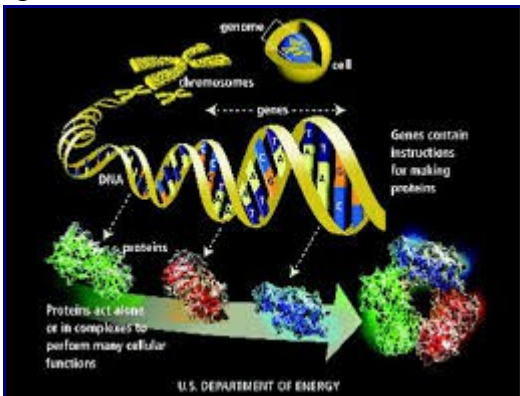
[vglobale.it/complementari/.../complementari.html?...](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Continua la ricerca sulla memoria dell'acqua - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

[vglobale.it/.../16905-continua-la-ricerca-sulla-memoria-dell-acqua.html](#)



[Continua la ricerca sulla memoria dell'acqua - Villaggio Globale](#)

4 ott 2014 ... valutare gli esiti, è andata in scena una delle più belle **Coherence** di tutti i tempi. .... **Fusione fredda** e memoria dell'acqua, si passa ai fatti.

vglobale.it

[vglobale.it/.../16905-continua-la-ricerca-sulla-memoria-dell-acqua.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[È morto lo scienziato russo Mikhail Zhadin - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

[vglobale.it/.../17704-è-morto-lo-scienziato-russo-mikhail-zhadin.html](#)



[È morto lo scienziato russo Mikhail Zhadin - Villaggio Globale](#)

30 ott 2015 ... Aveva richiesto il libro «QED coherence in matter» di Giuliano ... sulla **Fusione Fredda** prima di morire nell'aprile del 2000 dopo aver fatto ...

vglobale.it

[vglobale.it/.../17704-è-morto-lo-scienziato-russo-mikhail-zhadin.html](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[Da Leda alla Costantana](#)

vglobale.it

[vglobale.it/public/files/2013/Scalia-LENR\\_15-7-2013-def.pdf](#)

[Da Leda alla Costantana](#)

Formato file: PDF/Adobe Acrobat

15 lug 2013 ... fusione a temperatura ambiente, una “**fusione fredda**”, che sembra, ..... “Long-range **coherence** and energy storage in biological systems”.

vglobale.it

[vglobale.it/public/files/2013/Scalia-LENR\\_15-7-2013-def.pdf](#)

[ritagliato da Google - 6/2017](#)

[«Io, io» e la coerenza quanto elettrodinamica - Villaggio Globale](#)

vglobale.it

[vglobale.it/.../18790-«io,-io»-e-la-coerenza-quanto-elettrodinamica.html](#)



[«Io, io» e la coerenza quanto elettrodinamica - Villaggio Globale](#)

14 giu 2017 ... La «**fusione fredda**»: interazioni collettive e coerenti ..... (3) Fröhlich, H. (1968), « Long-range **coherence** and energy storage in biological ...

vglobale.it

[vglobale.it/.../18790-«io,-io»-e-la-coerenza-quanto-elettrodinamica.html](#)