

## Cosa è la Core Collection di Web of Science?

Cerca fra oltre 55 milioni di documenti presenti all'interno dei giornali più importanti, degli atti dei convegni e dei libri; cerca nell'ambito delle scienze dure, delle scienze sociali, dell'arte e delle discipline umanistiche i documenti più pertinenti al tuo campo di interessi. Esplora i collegamenti tematici fra gli articoli così come "suggeriti" da esperti ricercatori che operano nel tuo campo, utilizzando i riferimenti citati presenti nel link.

### RICERCA GENERALE

Utilizza il menu a tendina per selezionare un gruppo di contenuti (database) su Web of Science.

Utilizza il menù "My Tools" per accedere gratuitamente ad Endnote, o a ResearcherID o per visualizzare le tue ricerche salvate o i tuoi alerts.

Seleziona l'opzione di ricerca:

- Base
- Avanzata
- Relativa ai riferimenti citati
- Per Autore
- Per Struttura

#### Ricerca

Combina parole e frasi tramite gli operatori per eseguire una ricerca all'interno dei documenti presenti nella Core Collection di Web of Science.

Raffina la tua ricerca e aggiungi un altro campo di ricerca.

#### Delimita la tua ricerca

Modifica i tuoi criteri di ricerca e/o restringi gli indici che desideri ricercare. Clicca su "More Settings" (Impostazioni Avanzate) per visualizzare la lista di tutti gli indici inclusi nella tua sottoscrizione alla Core Collection di Web of Science.

#### Seleziona il tuo campo di ricerca

Utilizza il menu a tendina per selezionare il tuo campo di ricerca. Per esempio puoi ricercare per Argomento, Nome Pubblicazione, Ente Finanziatore o Nome Avanzato di una Organizzazione o magari per l'identificativo dell'autore (ResearcherID o ORCID).



#### OPERATORI DI RICERCA

Utilizza **AND** per trovare documenti che contengano tutti i termini.

Utilizza **OR** per trovare documenti che contengano uno qualsiasi dei termini.

Utilizza **NOT** per escludere dalla ricerca documenti che contengano determinate parole.

Utilizza **NEAR/n** per trovare documenti che contengano i due termini ai lati dell'operatore, entro un determinato numero di parole (n) ciascuno (es. stress NEAR/3 sleep).

Utilizza **SAME** in una ricerca di Indirizzo per trovare termini nella stessa riga dell'indirizzo (es. Univ SAME Venezia)

#### METACARATTERI

Utilizza il troncamento per un maggiore controllo sul recupero di plurali e ortografie diverse.

\* = da zero fino a un numero qualsiasi di caratteri (sia come prefisso che come suffisso).

? = un carattere

\$ = zero o un carattere

#### Ricerca di frasi

Per esempio, la ricerca "energy conservation" dà come risultato dei documenti che contengono esattamente la frase/stringa "energy conservation".

#### NOME AUTORE

Inserisci prima il cognome, seguito da uno spazio e fino a cinque iniziali.

Utilizza il troncamento e ricerca un'ortografia alternativa per trovare tutte le varianti di nomi:

**Driscoll C** trova **Driscoll C, Driscoll CM, Driscoll Charles**, e così via.

**Driscoll** trova tutti gli autori con il cognome **Driscoll**

**De la Cruz f\* OR Delacruz f\*** trova **Delacruz FM, De La Cruz FM**, e così via.



RISULTATI DELLA RICERCA

Ordina i risultati della ricerca

per data di pubblicazione (default), numero di citazioni ricevute, fonte o, per esempio, per nome primo autore.

Crea un report citazionale

Clicca su "Create Citation Report" per visualizzare una panoramica delle citazioni per ogni gruppo di risultati (il report analizza fino a 10.000 documenti).

Clicca su "More" per visualizzare il testo completo della tua ricerca.

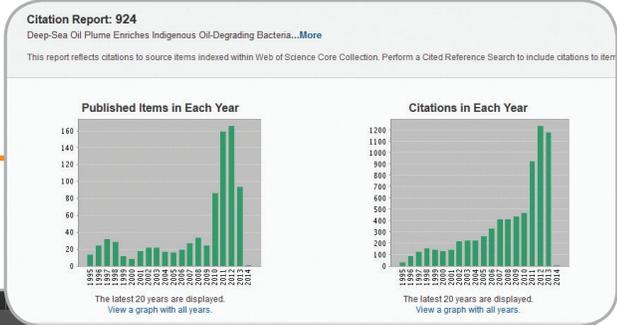
Clicca su "Create Alert" per salvare questa ricerca e creare un alert.

Raffina i tuoi risultati

Utilizza "Refine Results" per raffinare tutti i risultati e trovare le 100 principali categorie tematiche, le istituzioni finanziatrici, gli autori o le pubblicazioni, come pure per verificare se gli articoli in questione sono o meno stati pubblicati su un giornale open-access.

Clicca su "Full Text" per visualizzare, se possibile, il testo dell'articolo o del documento.

Clicca su "View Abstract" per visualizzare l'abstract.



Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ EndNote®

Back to Search

Results: 924  
 You searched for: TOPIC: (oil spill gulf) ...More  
 Create Alert

Refine Results

Search within results for...

Web of Science Categories

- ENVIRONMENTAL SCIENCES (401)
- MARINE FRESHWATER BIOLOGY (159)
- ENGINEERING ENVIRONMENTAL (93)
- OCEANOGRAPHY (90)
- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (83)

more options / values... Refine

Document Types

- ARTICLE (677)
- PROCEEDINGS PAPER (166)
- EDITORIAL MATERIAL (43)
- BOOK CHAPTER (32)
- REVIEW (25)

more options / values... Refine

Research Areas

Authors

Group Authors

Editors

Source Titles

Book Series Titles

Conference Titles

Publication Years

Organizations-Enhanced

Funding Agencies

Languages

Countries/Territories

Open Access

For advanced refine options, use Analyze Results

Sort by: Times Cited - highest to lowest

Select Page

Save to EndNote online Add to Marked List

1. Deep-Sea Oil Plume Enriches Indigenous Oil-Degrading Bacteria  
 By: Hazen, Terry C.; Dubinsky, Eric A.; DeSantis, Todd Z., et al.  
 SCIENCE Volume: 330 Issue: 6001 Pages: 204-208 Published: OCT 8 2010  
 Full Text View Abstract

2. Organic geochemistry applied to environmental assessment after the Exxon Valdez oil spill - A review  
 By: Benice, AE; Kvavolden, KA; Kennicutt, MC  
 ORGANIC GEOCHEMISTRY Volume: 24 Issue: 1 Pages: 7-42 Published: 2010  
 Full Text View Abstract

3. Development of oil hydrocarbon fingerprinting and identification  
 By: Wang, ZD; Fingas, MF  
 Conference: 25th Arctic and Marine Oil Spill Technical Seminar. Location: Sponsors: Environ Canada  
 MARINE POLLUTION BULLETIN Volume: 47 Issue: 9-12 Pages: 423-432  
 Full Text View Abstract

4. Tracking Hydrocarbon Plume Transport and Biodegradation after the Exxon Valdez Oil Spill  
 By: Camilli, Richard; Reddy, Christopher M.; Yoerger, Dana R., et al.  
 OCEANOGRAPHY Volume: 2008 Issue: 2011 Pages: 201-204 Published: OCT 2008  
 Full Text View Abstract

5. Ecotoxicology of tropical marine ecosystems  
 By: Peters, EC; Gassman, NJ; Firman, JC, et al.  
 ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY Volume: 16 Issue: 1 Pages: 12-40 Published: JAN 1997  
 Full Text View Abstract

6. PETROLEUM-HYDROCARBONS AND TRACE-METALS IN NEARSHORE GULF SEDIMENTS AND BIOTA BEFORE AND AFTER THE 1991 WAR - AN ASSESSMENT OF TEMPORAL AND SPATIAL TRENDS  
 By: Fowler, SW; Redmond, ST; Orkford, D, et al.  
 MARINE POLLUTION BULLETIN Volume: 27 Pages: 171-182 Published: 1993  
 Full Text View Abstract

7. Pyrogenic polycyclic aromatic hydrocarbons in sediments record past human activity: A case study in Prince William Sound, Alaska  
 By: Page, DS; Boehm, PD; Douglas, GS, et al.  
 MARINE POLLUTION BULLETIN Volume: 38 Issue: 4 Pages: 247-260 Published: APR 1999  
 Full Text View Abstract

8. Identification of hydrocarbon sources in the benthic sediments of Prince William Sound and the Gulf of Alaska following the Exxon Valdez oil spill  
 By: Page, DS; Boehm, PD; Douglas, GS, et al.  
 Edited by: Vells, PG; Butler, JN; Hughes, JS  
 Conference: 3rd Symposium on Environmental Toxicology and Risk Assessment - Exxon Valdez Oil Spill Location: ATLANTA, GA Date: APR 26-28, 1993  
 Sponsor(s) Amer Soc Testing & Mat, Comm E 47 Biol Effects & Environ Fate  
 ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY Book Series: AMERICAN SOCIETY FOR ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY Volume: 1219 Pages: 41-83 Published: 1995  
 Full Text View Abstract

9. Issues from Prince William Sound and the Pringle model  
 By: Page, DS; Boehm, PD; Douglas, GS, et al.  
 ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY Volume: 15 Issue: 8 Pages: 2375-2384 Published: AUG 1997  
 Full Text View Abstract

10. The natural petroleum hydrocarbon background in subtidal sediments of Prince William Sound, Alaska, USA  
 By: Page, DS; Boehm, PD; Douglas, GS, et al.  
 ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY Volume: 15 Issue: 8 Pages: 1266-1281 Published: AUG 1996  
 Full Text View Abstract

Sort by: Times Cited - highest to lowest Show: 10 per page Page 1 of 93

924 records matched your query of the 55,833,737 in the data limits you selected.  
 Key: \* = Structure available.

Salva i risultati della ricerca  
 Salva i risultati per usarli negli strumenti di gestione bibliografica come EndNote®, salvati come testo, e-mail o o aggiungili alla tua Marked List (area di salvataggio temporanea dove è possibile "immagazzinare" fino a 5000 documenti).

Clicca sul titolo dell'articolo per passare al record completo della Core Collection di Web of Science.

RISULTATI DELLA RICERCA

Campi che vengono interessati da una ricerca per Argomento ("Topic")

**Titolo**

Tutti i titoli sono indicizzati così come pubblicati.

**Abstract**

Tutti gli abstracts sono indicizzati così come forniti dal giornale (dal 1991 ad oggi).

**Author Keywords e KeyWords Plus**

Le parole chiave dell' Autore sono indicizzate e ricercabili. Le parole chiave "Plus" sono parole e frasi ricavate dai titoli degli articoli citati. Cliccate sulla parola chiave o sulla frase per eseguire direttamente una ricerca sulle stesse.

**Ricerca per nome dell'autore**

Tutti gli autori di un documento sono indicizzati, indipendentemente dal loro numero. Esegui la ricerca servendoti del cognome e delle iniziali (per esempio: garfield e.\*).

**Ricerca per nome istituzione o nome avanzato di una organizzazione**

Tutti gli indirizzi di affiliazione degli autori presenti in un documento, sono indicizzati e ricercabili. La ristampa degli indirizzi e-mail dell'autore è fornita quando disponibile. I nomi avanzati di una organizzazione sono utilizzati per aiutare a identificare istituzioni con nomi complessi o presenti nel database con molte varianti.

**Ricerca per identificativi universali autori**

Gli identificativi univoci ResearcherID e ORCID sono ricercabili e vengono mostrati laddove disponibili. I ResearcherID sono tratti dai profili pubblici su [www.researcherid.com](http://www.researcherid.com).

**Ricerca per istituzioni finanziatrici**

L'istituzione finanziatrice come pure gli eventuali numeri dei grants sono ricercabili (dal 2008 ad oggi).

**Collegamento al testo intero e/o ai documenti accessibili dalla biblioteca.**

**Citation Network**

- Riferimenti Citati (citazioni).
- "Times Cited Counts" (conteggio delle volte in cui un'opera è stata citata).
- "Citation Mapping".
- Ricerca di documenti che condividano gli stessi riferimenti citati del documento in oggetto.
- Citation Alerts.

I conteggi di citazioni sia per la Core Collection di Web of Science che per la piattaforma Web of Science (inclusa la Core Collection, il Biosis Citation Index, il Chinese Science Citation Database, il Data Citation Index e SciELO) appaiono in corrispondenza di ogni documento. I conteggi riflettono tutte le citazioni corrette e non sono dipendenti dalla specifica sottoscrizione di una istituzione.

**Tutti i riferimenti citati sono indicizzati e ricercabili tramite la "Cited Reference Search". Cliccare sul link "Cited References" nel Citation Network per passare alla visualizzazione dei riferimenti citati.**

**Striped superconductors: how spin, charge and superconducting orders intertwine in the cuprates**

By: Berg, E (Berg, Erez)<sup>[1]</sup>; Fradkin, E (Fradkin, Eduardo)<sup>[2]</sup>; Kivelson, SA (Kivelson, Steven A.)<sup>[1]</sup>; Tranquada, JM (Tranquada, John M.)<sup>[3]</sup>

NEW JOURNAL OF PHYSICS  
Volume: 11  
Article Number: 115004  
DOI: 10.1088/1367-2630/11/11/115004  
Published: NOV 4 2009  
[View Journal Information](#)

**Abstract**  
Recent transport experiments in the original cuprate high temperature superconductors that give rise to a form of dynamical dimensional crossover remains poorly metallic in the third. We identify these phenomena as the superconducting order is spatially modulated, so that its wave vector is a function of the momentum. We sketch the order parameter theory of the state, stressing some aspects of the superconductor, especially concerning its response to quench on a model of interacting electrons in which spin oscillations of this state to experiments in other cuprates, including recent observations of underdoped YBaCu<sub>2</sub>O<sub>6-x</sub> and a host of anomalies seen in S

**Keywords**  
KeyWords Plus: HIGH-T-C; HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTIVITY; SUPERCONDUCTOR SEPARATION; UNDERDOPED BI2SR2CACU2O8+DELTA; TR

**Author Information**  
Reprint Address: Berg, E (reprint author)  
Stanford Univ, Dept Phys, Stanford, CA 94305 USA.  
Addresses:  
[ 1 ] Stanford Univ, Dept Phys, Stanford, CA 94305 USA  
[ 2 ] Univ Illinois, Dept Phys, Urbana, IL 61801 USA  
[ 3 ] Brookhaven Natl Lab, Condensed Matter Phys & Materials Science Dept, Upton, NY 11973 USA  
Organization-Enhanced Name(s)  
Brookhaven National Laboratory  
United States Department of Energy (DOE)  
E-mail Addresses: [kivelson@stanford.edu](mailto:kivelson@stanford.edu)  
Author Identifiers:

Author	ResearcherID	ORCID Number
Tranquada, John	A-9832-2009 <a href="#">View profile at ResearcherID.com</a>	<a href="http://orcid.org/0000-0003-4984-8857">http://orcid.org/0000-0003-4984-8857</a>
Fradkin, Eduardo	B-5612-2013 <a href="#">View profile at ResearcherID.com</a>	

**Funding**

Funding Agency	Grant Number
National Science Foundation	DMR 0758462 DMR 0531196
Office of Science, US Department of Energy	DE-FG02-91ER45439 DE-FG02-06ER46287 DE-AC02-98CH10886

**Publisher**  
IOP PUBLISHING LTD, TEMPLE CIRCUS, TEMPLE WAY, BRISTOL BS1 3QX, ENGLAND

**Categories / Classification**  
Research Areas: Physics  
Web of Science Categories: Physics, Multidisciplinary

**Document Information**  
Document Type: Review  
Language: English  
Accession Number: WOS:000271649300001  
ISSN: 1367-2630

**Journal Information**  
Table of Contents: [Current Contents Connect®](#)  
Impact Factor: [Journal Citation Reports®](#)

**Other Information**  
IDS Number: 517WII  
Cited References in Web of Science Core Collection: 157  
Times Cited in Web of Science Core Collection: 54

**Cited References: 157**  
Striped superconductors: how spin, charge and superconducting orders intertwine in the cuprates

1. Spatially modulated "Mottness" in La<sub>2-x</sub>Ba<sub>x</sub>CuO<sub>4</sub>  
By: Altshuler, P; Ruzsai, A; Smidts, S; et al.  
NATURE PHYSICS Volume: 1 Issue: 3 Pages: 155-158 Published: DEC 2005  
[View Abstract](#) Times Cited: 167 (from Web of Science Core Collection)
2. Crystal growth, transport properties, and crystal structure of the single-crystal La<sub>2-x</sub>Ba<sub>x</sub>CuO<sub>4</sub> (x=0.11)  
By: Adachi, T; Hoi, T; Koike, Y  
PHYSICAL REVIEW B Volume: 64 Issue: 14 Article Number: 144524 Published: OCT 1 2001  
[View Abstract](#) Times Cited: 42 (from Web of Science Core Collection)
3. Dislocations and vortices in pair-density-wave superconductors  
By: Agterberg, D F; Tsunetsugu, H  
NATURE PHYSICS Volume: 4 Issue: 8 Pages: 639-642 Published: AUG 2008  
[View Abstract](#) Times Cited: 44 (from Web of Science Core Collection)
4. Incommensurability and unconventional superconductor to insulator transition in the Hubbard model with bond-charge interaction  
By: Aigis, A A; Affrossi, A; Arrachee, L; et al.  
PHYSICAL REVIEW LETTERS Volume: 99 Issue: 20 Article Number: 206401 Published: NOV 16 2007  
[View Abstract](#) Times Cited: 15 (from Web of Science Core Collection)
5. The physics behind high-temperature superconducting cuprates: the 'plain vanilla' version of RVB  
By: Anderson, PW; Lee, PA; Ranjith, M; et al.  
JOURNAL OF PHYSICS: CONDENSED MATTER Volume: 16 Issue: 24 Pages: R755-R769 Article Number: P1 S0953-8984(04)00644-1 Published: JUN 23 2004  
[View Abstract](#) Times Cited: 299 (from Web of Science Core Collection)
6. Electrical resistivity anisotropy from self-organized one dimensionality in high-temperature superconductors  
By: Ando, Y; Sogawa, K; Komuro, S; et al.  
PHYSICAL REVIEW LETTERS Volume: 88 Issue: 13 Article Number: 137005 Published: APR 1 2002  
[View Abstract](#) Times Cited: 236 (from Web of Science Core Collection)
7. Mechanism of high-temperature superconductivity in a striped Hubbard model  
By: Aronson, E; Fradkin, E; Kivelson, SA  
PHYSICAL REVIEW B Volume: 69 Issue: 21 Article Number: 214519 Published: JUN 2004  
[View Abstract](#) Times Cited: 48 (from Web of Science Core Collection)

## RICERCA DI RIFERIMENTI CITATI

**Fase Prima**

- Utilizza il menu a tendina e seleziona "Cited Reference Search".
- Esegui la ricerca per: titolo, autore, opera, anno, volume e così via.
- Utilizza la "Journal Abbreviations List" (Elenco Abbreviazioni) per ricevere un aiuto con i nomi dei journals e le loro abbreviazioni.

**CONSIGLI PER LA RICERCA DI RIFERIMENTI CITATI:**

- Utilizza i metacaratteri (vedasi pagina 1) per gli autori e le opere citate.
- Cerca delle varianti, prima di terminare qualunque ricerca: a volte i documenti non sono citati correttamente.
- Il conteggio dei "Citing articles" comprende le citazioni derivanti da tutti gli anni e da tutte le edizioni della Core Collection di Web of Science - anche gli anni e le edizioni per i quali non si è effettuata alcuna sottoscrizione.
- Tutti i riferimenti citati sono indicizzati e ricercabili, inclusi riferimenti a libri, brevetti, o altri tipi di documento. Gli autori citati in via secondaria, i titoli di fonti complete e le abbreviazioni di fonti non standard vengono automaticamente ricercati all'interno di tutti i record di fonti presenti in Web of Science. Ricorda che una ricerca di questo tipo può dare solo risultati parziali.
- Dal 2012, tutti i riferimenti ad articoli 'non source' (libri, riviste, ecc.) sono indicizzati (lista completa di autori, titolo completo, ecc.) così come pubblicati. Clicca su "Show Expanded Titles" per visualizzare tutte le informazioni sul riferimento.

**Fase Seconda**

Seleziona i riferimenti, incluse le varianti da inserire nella ricerca, poi clicca su "Finish Research" per visualizzare i risultati della ricerca.

## IL TUO PROFILO SUL WEB OF SCIENCE

- Salva i tuoi documenti su EndNote online.
- Crea Alerts di Ricerca.
- Aggiorna ResearcherID.
- Crea Alerts Citazionali.
- Salva cronologia di ricerca.
- Salva le tue impostazioni personali di ricerca.

## SUPPORTO

Clicca sul tasto "Help" da qualsiasi pagina per ricevere informazioni dettagliate sulle funzioni, nonché dei suggerimenti utili per la ricerca e degli esempi in tema. Mantieniti informato su Web of Science all'indirizzo: [wokinfo.com](http://wokinfo.com)

Contatta il supporto tecnico tramite:  
[ip-science.thomsonreuters.com/support/](http://ip-science.thomsonreuters.com/support/)

Richiedi una sessione di training sia online che in presenza su:  
[ip-science.thomsonreuters.com/info/contacttraining/](http://ip-science.thomsonreuters.com/info/contacttraining/)

Per esercitazioni sul Web, sia registrate che dal vivo clicca su:  
[wokinfo.com/training\\_support/training/](http://wokinfo.com/training_support/training/)

## Sedi Science

## America

Philadelphia +1 800 336 4474  
 +1 215 386 0100

## Europa, Medio Oriente e Africa

Londra +44 20 7433 4000

## Asia Pacifico

Singapore +65 6775 5088  
 Tokyo +81 3 4589 3100

Per un elenco completo delle sedi visita:  
[ip-science.thomsonreuter.com/contact](http://ip-science.thomsonreuter.com/contact)

S SR 1104 532

Copyright ©2014 Thomson Reuters Tutti i diritti riservati.



THOMSON REUTERS™