

[← Torna al sito](#) | [Modifica Evento](#)

Modifica



Titolo \*

Philine van Vliet (ENS Parigi) - Bootstrapping long range models and defect CFTs

Titolo per calendario

Da utilizzare se nel calendario è necessario esporre un titolo diverso da quello principale

Tipo di evento

Categoria \*

Seminario



fare attenzione al campo Categoria,  
aprire la tendina e scegliere il valore  
corretto (il default è "Cerimonia")

Tipologia \*

- Evento semplice
- Rassegna di eventi
- Evento appartenente ad una rassegna

Fa parte di

Seminari di Fisica Teorica (104247)



Indica la rassegna a cui appartiene questo evento. Inizia a digitare il titolo di una rassegna per selezionarlo.

L'evento si ripete

- ~~M/d~~  Settimanalmente

Date e luoghi

Inizio evento \*

27/02/2024



14:00



Inserisci la data e l'orario di inizio dell'evento. Per non visualizzare l'orario inserisci 00:00

Termine evento

gg/mm/aaaa



--:--



Inserisci la data e l'orario di fine evento. Se inserisci 00:00 lo svolgimento dell'evento viene considerato per l'intera giornata

[Mostra l'ordine delle righe.](#)

### Luoghi

✚ Plesso di Fisica - Campus Scienze e Tecnologie - Aula Fermi (61)

✚

digitare il nome del plesso la tendina si completerà automaticamente e compariranno tutte le aule presenti in EasyRoom

Aggiungi un altro elemento

### Sottotitolo

In collaborazione con INFN - Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

### Descrizione/programma dell'evento

**B I** |  

**Abstract:** While the short-range Ising model has been studied intensively using the conformal bootstrap and other methods, its long-range cousin, the long-range Ising model (LRI), has remained more mysterious. Nevertheless, the LRI is a prime example of a non-local CFT, and can be analyzed using a variety of techniques, including the conformal bootstrap.

In this talk I will show results for the critical point of the LRI in various dimensions, where we interpret the LRI as a conformal defect in an auxiliary, free scalar bulk CFT. I will discuss perturbative results as well as the nonperturbative conformal bootstrap. A central role is played by relations between OPE coefficients, which allow us to gain an order in perturbation theory, and provide us with more stringent constraints when implemented in the numerical bootstrap. These relations could also play an important role in the study of defect CFTs, such as conformal line defects.

Parole: 152, Caratteri: 794

### Immagine in evidenza

Nessun media selezionato.

Aggiungi media

Un oggetto media rimanente

[Mostra l'ordine delle righe.](#)

**Allegati**



**Allegato**



Allegato



**Locandina seminario Philine van Vliet del 27 febbraio 2024**

Raggiunto il numero massimo di media selezionabili

**Descrizione**

Aggiungi Allegato

**Mostra l'ordine delle righe.**

### Relatori

si possono inserire sia relatori di Ateneo che relatori esterni

Relatore 1



#### Relatore

Elemento contatto



Nome

Philine van Vliet

#### Descrizione

Laboratoire de Physique de l'Ecole Normale Supérieure, Paris

Aggiungi Relatore

#### Modalità di accesso

##### Modalità di partecipazione \*

- In presenza
- Online

È possibile selezionare uno o più valori

##### Modalità di accesso in presenza \*

- Ingresso a pagamento
- Ingresso libero fino esaurimento posti
- Ingresso previa iscrizione
- Ingresso su invito
- Varie modalità di partecipazione

##### Modalità di accesso online \*

- Accesso libero
- Accesso previa registrazione
- Varie modalità di partecipazione Online

##### Descrizione modalità di accesso

**B I** |

---

Parole: 0, Caratteri: 0

Link per l'iscrizione all'evento in presenza

URL

Search input field for URL with a magnifying glass icon.

Start typing the title of a piece of content to select it. You can also enter an internal path such as /node/add or an external URL such as http://example.com. Enter <front> to link to the front page. Enter <noLink> to display link text only. Enter <button> to display keyboard-accessible link text only.

Testo del collegamento

Text input field for link text.

Link per partecipare all'evento online

URL

Search input field for URL with a magnifying glass icon.

Start typing the title of a piece of content to select it. You can also enter an internal path such as /node/add or an external URL such as http://example.com. Enter <front> to link to the front page. Enter <noLink> to display link text only. Enter <button> to display keyboard-accessible link text only.

Testo del collegamento

Text input field for link text.

Preview

Salva



Philine van Vliet (ENS Parigi) - Bootstrapping long range models and defect CFTs

Organizzatori e contatti

Mostra l'ordine delle righe.

Organizzatore



Persona di Ateneo



Persona



Carlo Meneghelli (122164)



La persona viene cercate nell'indirizzario di Ateneo

Aggiungi Persona o Struttura esterne

Aggiungi Persona di Ateneo

Aggiungi Struttura di Ateneo

Mostra l'ordine delle righe.

E-mail di riferimento\*



carlo.meneghelli@unipr.it



Empty text input field for adding another email.

Aggiungi un altro elemento

Mostra l'ordine delle righe.

## Sito di riferimento

URL

Start typing the title of a piece of content to select it. You can also enter an internal path such as `/node/add` or an external URL such as `http://example.com`. Enter `<front>` to link to the front page. Enter `<nolink>` to display link text only. Enter `<button>` to display keyboard-accessible link text only.

Testo del collegamento

[Aggiungi un altro elemento](#)

Altri contatti

**B** *I* |  

Parole: 0, Caratteri: 0

## Correlati

Altri eventi collegati / Link a notizie già presenti nel Portale Ateneo o siti esterni

[Aggiungi Link a elemento interno](#)[Aggiungi Link di tipo Url](#)

### ^ **Esponi verso un sito di Dipartimento**

Non mostrare nel calendario in home di www

Esponi verso un sito di Dipartimento

- Discipline Umanistiche, Sociali e delle Imprese Culturali
- Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
- Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali
- Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco
- Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche**
- Dipartimento di Giurisprudenza e di Studi politici e Internazionali
- Dipartimento di Ingegneria e Architettura
- Dipartimento di Medicina e Chirurgia
- Dipartimento di Scienze Medico - Veterinarie

**Fare attenzione : aprire la tendina a fine pagina a richiedere l'esposizione dell'evento sul sito del dipartimento**