



CENTRE  
HENRI LEBESGUE  
CENTRE DE MATHÉMATIQUES

IN PARTNERSHIP WITH  
ERC/IUF/ANR/GDR DYNQUA

2021

# SCHRÖDINGER EQUATIONS



LE CROISIC

MAY 24 > 28

NORMAL  
FORMS

QUANTUM  
MECHANICS

NONLINEAR  
ASPECTS

NORMAL FORMS  
QUANTUM MECHANICS  
NONLINEAR ASPECTS

#### ORGANIZATION BOARD

ZIED AMMARI  
UNIV. OF RENNES 1  
RÉMI CARLES  
UNIV. OF RENNES 1  
BENOÎT GRÉBERT  
UNIV. OF NANTES

#### SCIENTIFIC BOARD

ZIED AMMARI  
UNIV. OF RENNES 1  
VALERIA BANICA  
UPMC-SORBONNE UNIV.  
RÉMI CARLES  
UNIV. OF RENNES 1  
BENOÎT GRÉBERT  
UNIV. OF NANTES

[WWW.LEBESGUE.FR](http://WWW.LEBESGUE.FR)



[HTTPS://WWW.LEBESGUE.FR/  
CONTENT/SEM2021-SCHRODING](https://www.lebesgue.fr/content/sem2021-schrodinger)  
DESIGN MATHEU DESAILLY  
[WWW.LEJARDINGRAPHIQUE.COM](http://WWW.LEJARDINGRAPHIQUE.COM)  
IMPRESSION MEDIA GRAPHIC

PARTNERS  
INSTITUT DE RECHERCHE MATHÉMATIQUE DE RENNES  
LABORATOIRE DE MATHÉMATIQUES JEAN LERAY  
DÉPARTEMENT DE MATHÉMATIQUES, ÉNS RENNES  
LABORATOIRE DE MATHÉMATIQUES DE BRETAGNE ATLANTIQUE  
LABORATOIRE ANGEVIN DE RECHERCHE EN MATHÉMATIQUES

SUPPORTS  
RENNES MÉTROPOLE  
RÉGION BRETAGNE  
RÉGION PAYS  
DE LA LOIRE

AFFILIATIONS  
UNIV. DE RENNES 1  
UNIV. RENNES 2  
UNIV. DE NANTES  
UNIV. D'ANGERS  
UNIV. DE BRETAGNE-SUD  
UNIV. DE BRETAGNE OCCIDENTALE

CNRS  
INSA RENNES  
INRIA  
ENS RENNES