# Pallavi Panda

21 rue du vieux marché aux vins - 67000 Strasbourg - France

 $\square$  +337.60.02.16.25 •  $\square$  pallavipanda04@gmail.com

### **Professional Appointments**

Institut de Recherche Mathématique Avancée, Université de Strasbourg

Strasbourg, France

Postdoctorate Researcher under Olivier Guichard

**Education** 

Laboratoire Paul-Painlevé, Université de Lille

Villeneuve D'Ascq, France

Ph.D Thesis: Hyperbolic surfaces with spikes and decorated Margulis spacetimes

etimes

2017 - 2021

2021

under François Guéritaud

Université de Nantes : Henri Lebesgue Programme

**Nantes, France** 2016 – 2017

Master 2 Thematic : Algebra and Geometry

2010 - 2017

Ecole Polytechnique: "Ingenieur Polytechnicien"

Palaiseau, France

Third Year Specialisation : Mathematics

2013 - 2016

St Xavier's College

Kolkata, India

Bachelor of Science in Mathematics, with Statistics and Physics as minors

2010 - 2013

### **Other Academic Experiences**

I-SITE ULNE : Mobilité Internationale

Belval, Luxembourg

2020

Teaching assistant

Villeneuve d'Ascq, France

Licence 1 : Mathématiques M21B, Université de Lille

under Hugo Parlier at Université du Luxembourg

2017 - 2020

192 hours

Villeneuve D'Ascq, France

Master 2 Research Internship

2011

The Arc and Curve Complex of a Hyperbolic Surface under François Guéritaud, Laboratoire P.Painleve, Université de Lille

2017

Master 1 Research Internship

Paris, France

Study of Geodesics on Hyperbolic Surfaces

201

under Maxime Wolff, Institut Mathematique de Jussieu

2016

#### **Invited talks**

Université du Luxembourg: Geometry and topology seminar, November 2020

Université de Nice Sophia-Antipolis: Séminaire d'algèbre, topologie et géométrie, February 2020

Universitat Autonòme de Barcelona: Seminari Geometria, November 2019

**Institut Henri Poincaré, Paris**: Forum des Jeunes Mathématicien-ne-s, Géométrie et Interactions, October 2019

**Université de Rennes 1**: Séminaire de théorie ergodique, October 2019 **Université de Lille**: Séminaire de géométrie et dynamique, April 2019

## **Scholarships**

**Allocation de Thèse Ministerielle spécifique Polytechnicien (AMX)**: Ph.D Scholarship **Henri Lebesgue Scholarship**: Master 2