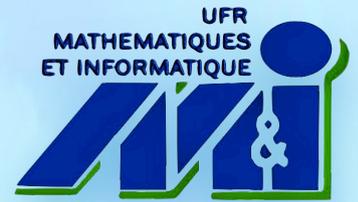




École CIMPA

Analyse harmonique



Applications à la théorie quantique

Université Félix Houphouët-Boigny

Abidjan, Côte d'Ivoire

26 mai — 6 juin 2025



Cours introductifs

Kinvi Kangni – Université Félix Houphouët-Boigny
Algèbres et groupes de Lie : représentations induites

Ancille Ngendakumana – École normale supérieure du Burundi
Quantification géométrique par la méthodes des orbites coadjointes

Emma Georgina Zoro-Diama – Université Félix Houphouët-Boigny
Introduction au formalisme de la théorie quantique

Cours avancés

Pierre Bieliavsky – Université catholique de Louvain
Quantification non formelle d'orbites coadjointes symétriques

Norbert Hounkonnou – Université d'Abomey-Calavi
Algèbres quantiques $R(p,q)$ -déformées, calcul différentiel et applications

Dominique Manchon – CNRS & Université Clermont Auvergne
Introduction aux post-groupes et aux post-algèbres de Lie

Coordinateurs de l'école

Giuseppe Dito – Université de Bourgogne

Kinvi Kangni – Université Félix Houphouët-Boigny



SOCIETE MATHÉMATIQUE DE CÔTE D'IVOIRE

<https://monge.u-bourgogne.fr/gdito/abidjan2025>

