Abdennasser Chekroun

Des mathématiques pour modéliser la santé

- SPOTIFY
- ITUNES
- GOOGLE PODCASTS
- DEEZER

Abdennasser Chekroun

URL of the page: https://www.ihp.fr/fr/abdennasser-chekroun

Il voit dans l'enseignement une « activité noble », où aider quelqu'un à apprendre, à progresser, à développer des savoirs est en soi quelque chose de beau. Mathématicien algérien doué et humble, Abdennasser Chekroun s'exprime avec un sens inné de la poésie. Avec vivacité, il revient dans ce podcast sur son parcours d'étudiant, d'enseignant et de chercheur. Il évoque ainsi ses années d'études à Tlemcen, en Algérie, avant de rejoindre l'Institut Camille Jordan de l'université Lyon 1 pour son doctorat. Aujourd'hui de retour à Tlemcen où il enseigne à l'université Abou Bekr Belkaid, le mathématicien spécialiste des équations à retard conduit des recherches sur la modélisation cellulaire et la modélisation de certains phénomènes épidémiologiques. C'est à ce sujet qu'Adrien Rossille consacre la chronique « médiation scientifique », permettant ainsi à Abdennasser Chekroun de parler des apports des mathématiques dans le domaine de la médecine, notamment en épidémiologie.

Premier lauréat de la chaire Audin de l'Insmi (Institut national des sciences mathématiques et de leurs interactions) en 2020, le mathématicien parle enfin de l'importance, notamment pour les chercheurs et chercheuses du Maghreb et de l'ensemble de l'Afrique, de rencontrer d'autres scientifiques à travers le monde, de favoriser les échanges pour travailler collectivement.

Pour aller plus loin

- La page personnelle d' **Abdennasser Chekroun** sur le site de l'université Lyon 1
- Un article publié sur le site de l'Insmi à propos d'**Abdennasser Chekroun**
- Un **article d'Abdennasser Chekroun, Soufiane Bentout et Toshikazu Kuniya** à propos de la modélisation de la première vague épidémique de Covid-19 en Algérie en 2020

Générique

URL of the page: https://www.ihp.fr/fr/abdennasser-chekroun

- Production : Hélène Delye pour l'Institut Henri Poincaré
- Chronique « médiation scientifique » : Adrien Rossille, Institut Henri Poincaré
- Programmation : Sylvie Benzoni, Elodie Cheyrou, Dominique Mouhanna, Adrien Rossille
- Réalisation et mixage : Perle Production / Octopus studio de production sonore
- Musique et habillage sonore : Valentin Marinelli et Clément Barbier, Studio MBC

INSTITUT HENRI POINCARÉ - UAR839

Sorbonne Université / CNRS
11 rue Pierre et Marie Curie
75231 Paris Cedex 05

HORAIRES

L'institut :
• lundi au vendredi de 8h30 à 18h,
• fermé les jours fériés.

Le musée - Maison Poincaré :
• lundi, mardi, jeudi et vendredi
de 9h30 à 17h30,
• samedi de 10h à 18h,
• fermé le mercredi et le dimanche.