

Journal de bord de la préparation

Ceci est le journal de bord de l'année 2021-2022. Allez [ici](#) pour les journaux des autres années.

2021-08-30

Réunion de rentrée

2021-09-01

Complément de cours probas Tronc commun (Barbara Schapira) Classes monotones, formule de Bayes, Borel Cantelli

[Complément de cours](#) *Modélisation Tronc commun sur*

Interpolation polynomiale

(Benjamin Boutin)

2021-09-06

8h30-10h : [TD Analyse 1](#) (suites et séries)- Préparez les exos indiqués, de sorte à pouvoir les corriger au tableau à tour de rôle. Barbara Schapira

[ENS Rennes]

Exercices classiques (S. Rostam)

Exemples de leçons (P. Le Barbenchon, E. Manent)

2021-09-07

8h-10h : Complément de cours de probas (II). Variables aléatoires, fonction de répartition, densité, indépendance. Barbara Schapira

2021-09-08

Complément de cours pour options : Je parlerai des différents algorithmes utilisés en algèbre linéaire (Strassen, pivot de Gauss, QR...). J'essaierai de rester le plus général possible pour que ça puisse servir au plus grand nombre. Je soulignerai aussi les points qui méritent d'être abordés aussi pendant les oraux non-options en m'appuyant sur les rapport de jury. Fabien Narbonne.

Compl. de cours : Le groupe diédral sous tous ses angles. Ludovic Marquis.

Complément de cours sur les valeurs propres

Spectre

. Régularité par rapport à la matrice. Calcul fonctionnel par les formules de Cauchy. [Miguel Rodrigues]

2021-09-09

14h-16h : Complément de cours de probas (III). Fonction caractéristique. Fonction génératrice. Sommes de v.a. indépendantes. Barbara Schapira

2021-09-13

[feuille Analyse 1](#) (suites et séries, II) Barbara Schapira

2021-09-15

8h-10h : Complément de cours de probas (IV). Convergences. Loi des grands nombres. Théorème central limite. Barbara Schapira

2021-09-20

[feuille Analyse 1](#) (suites et séries, III) Barbara Schapira

2021-10-04

[feuille Analyse 2](#) (suites et séries de fonctions I) Barbara Schapira

2021-10-11

[feuille Analyse 2](#) (suites et séries de fonctions II) Barbara Schapira

2021-10-18

[feuille Analyse 2](#) (suites et séries de fonctions III) Barbara Schapira

From:

<https://wiki.univ-rennes1.fr/agreg-math/> - **Wiki - agreg-math**

Permanent link:

<https://wiki.univ-rennes1.fr/agreg-math/doku.php?id=journal&rev=1631176814>

Last update: **2021-09-09 10:40:14**

