

Département de Mathématiques
Année universitaire 2019-2020

Devoir surveillé n°5

Filière : **Classe Préparatoire 1^{ère} année**

Matière : **Analyse**

Durée : **2h de 10h à 12h**

Date : **Vendredi 15 mai 2020**

En cas de problème informatique pendant l'épreuve (connexion internet, ...) : le candidat devra impérativement contacter (avant la fin de l'épreuve/dépôt), l'une des adresses mail suivantes :

*tnn@eisti.eu, (Mme Nguyen)
ou nzi@eisti.eu, (M. Zoghlami)
ou abo@eisti.eu, (M. Bourhattas)*

CONSIGNES : Évaluation à distance

1. L'usage d'un ordinateur ou d'un smartphone est autorisé et nécessaire pour :

- récupérer le sujet sur AREL ou sur votre boîte mail,
- scanner/photographier votre copie manuscrite : **chaque page doit être numérotée / nombre total de pages,**
- regrouper toutes les photos/scans dans une seule archive,
- déposer sur AREL votre archive intitulée **NOM-Prenom** et contenant tous vos écrits.

2. Les horaires :

- Le sujet du devoir surveillé sera visible sur Arel dans la matière associée à cet examen à 9h55 et vous sera adressé par mail à la même heure.
- Le scan ou photo de vos copies doit se faire avant 12 h (nous ne tiendrons compte que des métadonnées des photos).
- Vous aurez ensuite jusqu'à 12h20 pour fusionner les différentes photos/scans puis les déposer.
- Aucun dépôt ne sera possible au delà de cette heure.

-
3. *L'usage des supports de cours et TD d'analyse est autorisé.*
 4. *La **qualité de la rédaction** sera prise en compte dans la note. Les réponses devront être soigneusement justifiées.*
 5. *Le sujet est composé de 5 exercices indépendants.*
 6. **Toute communication est interdite durant l'épreuve. En cas de copies suspectes (ressemblances, similitudes ...), la note sera 0/20.**