

Télétrafic (TTR)

Enseignant : Dr Efstratios Rappos

25 septembre 2017

Présentation personnelle

Déroulement du cours

- ▶ **2 travaux écrits (60%)**
- ▶ **Laboratoires (40%)**
 1. Simulation chaîne de Markov
 2. Simulation d'une file d'attente
 3. Dimensionnement d'un service Web
 4. Dimensionnement d'un commutateur VoIP
 5. Dimensionnement d'un système mobile
- ▶ **Travail à faire à la maison**
 - ▶ Lecture du cours
 - ▶ Exercices pour la semaine suivante
 - ▶ Rapports de laboratoires
 - ▶ A rendre une semaine après la séance de laboratoire.
Programmes Matlab commentés + conclusions
 - ▶ Note : les TE reprennent la matière des laboratoires



Déroulement du cours (cont.)

- ▶ **Cours**
 - ▶ Transparents
 - ▶ Séries d'exercices (dont certains seront corrigés en classe)
 - ▶ Données de laboratoire
 - ▶ Script (partiel)
- ▶ **Page Web**
 - ▶ Page web : <https://www.erappos.com/teaching>
- ▶ **Documentation**
 - ▶ Video : Matlab tutorial
 - ▶ Steven Key, *Intuitive Probability and Random Processes using MATLAB*

