

Télétrafic (TTR)

Enseignant: Dr Stephan Robert

Septembre 2018

Présentation personnelle

- ▶ **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

▶ Cours

- ▶ Transparents
- ▶ Séries d'exercices (dont certains seront corrigés en classe)
- ▶ Données de laboratoire
- ▶ Script (partiel)

▶ Page Web

- ▶ Page web : <http://www.stephan-robert.ch>

▶ Documentation

- ▶ Video : Matlab tutorial
- ▶ Steven Key, *Intuitive Probability and Random Processes using MATLAB*