

# Réalité Virtuelle Organisation du cours

Année 2019-2020

Arnaud MAS arnaud-a.mas@edf.fr

#### Mon parcours



• Ingénieur UTC « Génie Informatique »



Master recherche Arts et Métiers ParisTech,
 « Maquette numérique et immersion virtuelle »





 Thèse CIFRE Renault / Arts et Métiers ParisTech,
 « Utilisation des simulateurs de conduite pour l'évaluation des systèmes d'aides à la conduite en situation d'urgence »



• Ingénieur-chercheur en réalité virtuelle chez EDF



#### **Programme**

- 13/11 Introduction à la RV (1/2)
- 20/11 Introduction à la RV (2/2) + Introduction Unity
- 27/11 TP Unity 1
- 04/12 (9h-13h) Présentations intermédiaires projets + TP Unity 2
- 18/12 TP Unity 3
- 15/01 Facteurs humains de la RV
- 22/01 Présentations projets



## **Projet**

- Sujet : collaboration en RV
- Travail en binôme/trinôme

- 04/12 présentation intermédiaire
- 22/01 présentation finale
- Pour le 20/11 : formation des binômes



### Rendu pour le 22/01/2020

- Présentation orale
- Vidéo
- Rapport (2-3 pages)

