

INTITULÉ DU STAGE : ETUDE CYBERSICKNESS & COORDINATION CONFERENCE DSC EUROPE VR

DESCRIPTION DES MISSIONS :

I – Etudes scientifiques et développement logiciel

- Reprise des **développements logiciels** de DSA ([réduction de Cybersickness](#) pour établir un bilan, définition des développements futurs et établissement d'une maquette logicielle en tenant compte des dernières publications scientifiques)
- Suivi de mise à jour de **l'état de l'art** existant dans le domaine de la **simulation de conduite** de DSA à compléter avec un état de l'art des domaines **VR et AR**

II - Organisation conférence

- Mise à jour du site web de la [conférence](#) (accès sécurisé et adapté pour les participants)
- Missions événementielles (organisation générale, mise en page et édition des Actes de la conférence, communication avec les participants) en relation avec le Comité d'Organisation de la conférence



<https://www.springer.com/in/book/9783030593414>



ORGANISME D'ACCUEIL :



La [Driving Simulation Association](#) (DSA), organisatrice de la [Driving Simulation Conference](#) (DSC), conférence scientifique rassemblant les communautés scientifiques et techniques du domaine de la simulation de conduite, intégrant une exposition industrielle.

APPORTS DU POSTE :

- Développement partenariats techniques informatiques
- Communication, synthèse
- Développement web
- Organisation événementielle
- Simulation de conduite
- Réalité Virtuelle
- Motion sickness





DSC 2022 EUROPE VR

Driving Simulation & Virtual Reality

Conference & Exhibition



14-16 September 2022 | Paris-Strasbourg



5 mois (minimum)
A partir de Février ou Avril 2022



Boulogne-Billancourt



- Bac +5
- Informatique & Web
- Sens de responsabilité et rigueur
- Réalité virtuelle
- Anglais



Tuteur A. Kemeny
Expert Leader Simulation & VR,
Renault, Président DSA



- Petite équipe de Startup
- Passage de 220 à 330 participants et de 20 à > 40 exposants de 2016 à 2019
- 400 participants et > 40 exposants visés en 2022



- Conférence internationale scientifique de haut niveau en collaboration étroite avec des industriels et établissement académiques reconnus



The way for tomorrow's vehicle