

OBJECTIFS

- Connaître les bases de la gestion de projet
- Analyser le travail a priori et les objectifs à atteindre
- Anticiper les contraintes posturales, environnementales, les flux.
- Savoir utiliser la réalité virtuelle immersive dans son projet
- Faire bien du premier coup !

PRÉ-REQUIS

Être intégré ou avoir été intégré depuis moins de 12 mois dans un projet de conception d'installation

DURÉE :

1 jour

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

- | | | |
|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Formation en salle | <input checked="" type="checkbox"/> Dossier technique remis au stagiaire | <input checked="" type="checkbox"/> Exposés théoriques et travail en sous-groupe |
| <input checked="" type="checkbox"/> Film / photo / réalité virtuelle immersive | <input checked="" type="checkbox"/> Analyse d'un cas concret | <input checked="" type="checkbox"/> Travail des retours d'expériences stagiaires |

METHODE ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Apports théoriques sur la réglementation et certaines méthodologies (analyse ergo et, ou, TMS en particulier) complétés du cas pratique de l'entreprise en réalité virtuelle immersive.

Un support théorique est remis aux participants ainsi que les résultats des sessions effectuées en IRV.

PROGRAMME

1 - Connaître les bases de la gestion de projet

- De l'analyse des besoins à la réception .
- Décryptage des impératifs réglementaires.
- Les coûts induits de tout projet industriel.

2 - Analyser la situation de l'Homme dans son environnement de travail

- Une approche ergonomique / TMS /maintenabilité.
- L'analyse des flux et interactions.

3 - Pratique en réalité virtuelle immersive

- Constituer une équipe polyvalente.
- Définir les scénarii à tester.
- Connaître les différentes technologies.

4 - Compléter / rédiger le cahier des charges

- Modifier le cahier des charges.
- Anticiper les risques.

SUIVI ET EVALUATION

- ➔ Feuille de présence élargée par le formateur et les stagiaires par demi-journée.
- ➔ Réalisation d'exercices pratiques à partir de films / photos et mise en situation RV
- ➔ Les stagiaires évaluent la forme, le fond ainsi que l'atteinte des objectifs.

PUBLIC CONCERNE

Chef d'entreprise

Responsable maintenance / travaux neufs / prévention / méthodes / B.E. / Industrialisation

Toute personne participant à la gestion du changement au sein d'une organisation

Tarif inter : 500€ HT *repas inclus.*

Toutes nos formations sont susceptibles d'être accessibles aux personnes en situation de handicap.

Vos interlocuteurs



Dominique a une très grande expérience dans la gestion de production, l'organisation industrielle, la gestion de projet, la définition et réalisation des moyens d'équipements, acquise dans l'industrie automobile.

En 2005, il était chef du projet collaboratif ERVISTA qui consistait à mettre au point des outils de réalité virtuelle pour analyser l'ergonomie des postes de travail.

Il est actuellement gérant de la Sté Af'ergo Conseil qui exploite entre autres ces logiciels pour l'analyse de l'ergonomie, l'analyse des flux, l'implantation des nouveaux moyens d'équipements.



Les deux Marc œuvrent depuis 20 ans chacun dans le domaine de la Réalité Virtuelle.

Ce binôme complémentaire accompagne ensemble depuis 12 ans les professionnels de tous secteurs (*depuis des artisans cuisinistes en passant par les B.E. de PME et ETI jusqu'au Grand Donneur d'Ordres des domaines de l'aéronautique, du naval, de l'automobile, du bâtiment, de l'éducation ou encore du domaine de la défense*) dans l'intégration, les usages et l'appropriation des technologies de Réalité Virtuelle.

Avant de se rencontrer, Marc DOUZON a travaillé en tant que responsable technique et ingénierie notamment dans la conception de simulateur professionnel de Réalité Virtuelle puis il a rejoint un Labo de Recherche en Réalité Virtuelle où il a fait la rencontre de Marc TRAVERS qui y travaillait en tant que Conseiller Technologique depuis 7 ans avec pour objectif la démocratisation de cette techno.

En 2018, ils ont fondé ensemble et avec 3 partenaires industriels, la société Imagin-VR dans laquelle ils continuent d'innover et de développer les solutions VR de demain, dédiées aux besoins propres de leurs clients et partenaires.

Ils ont déposé un brevet en 2021 sur une nouvelle solution de valise-VR mobile notamment dédiée à l'accompagnement au changement.



Jérôme est spécialiste des sujets de prévention des risques professionnels. Il a été le premier dans le domaine de l'agro-alimentaire, dès 2007, à intégrer la réalité virtuelle comme outil de progrès dans le cadre de projets Industriels.

Au cœur d'une équipe industrialisation / projets pendant 10 ans, il a participé à l'intégration de la santé-sécurité au travail dans les investissements d'un Groupe International. Les TMS font partie de ses préoccupations au quotidien autant que la maintenabilité des installations ou leur conformité.

Il est désormais gérant de la Sté GRIPHE Conseil, certifiée Qualiopi, qui porte cette formation.



est le regroupement de projet de 3 entités complémentaires qui vous accompagnent sur cette formation

imagin-VR

<https://www.imagin-vr.com/>

AF'ergo Conseil

<http://www.afergoconseil.fr/>

Griphe
CONSEIL

<https://www.griphe-conseil.fr/>

