

2022-116051 Concepteur ou Conceptrice plan de forme F/H

Informations générales

Statut	Diffusée
Categorie de l'offre	Standard
Entité de rattachement	Safran Seats - Issoudun
Service de rattachement	Expérience Passager
Nom du hiérarchique	Nicolas REYNE
Type d'offre	Groupe

Description du poste

Zones géographiques	Europe
Pays	France
Régions	Centre-Val-De-Loire
Ville	Issoudun
Domaine métier	Recherche, conception et développement
Métier / Emploi	Expérience passager et equipage - Expérience passager et equipage
Intitulé du poste	Concepteur ou Conceptrice plan de forme F/H
Type contrat	CDI
Statut	Technicien
Temps de travail	Temps complet
Parlons de votre future mission	<p>RESUME DU POSTE</p> <p>L'activité plan de forme / modelage de surfaces classe-A est une activité numérique située au cœur du style et de la conception d'un siège. Elle se caractérise par la livraison des numérisations des surfaces des pièces visibles par le passager pour l'ensemble du produit. Le-a concepteur plan de forme est le-a garant-e des surfaces style finalisées en tant que référence pour la conception et l'industrialisation des sièges. Son rôle est de mettre en qualité les surfaces style, d'appliquer les recommandations Qualité Perçue ainsi que d'intégrer les contraintes de faisabilité industrielle des pièces.</p> <p>A ce titre il-elle joue un rôle important dans la conception de l'Expérience Passager.</p> <p>Il-Elle accompagne la création de nouveaux sièges uniques ou dans le développement de ligne de produit, en interface avec les designers en interne ou en partenariat avec des agences de design.</p> <p>Il-Elle assure le respect de l'intention du style défini par les designers industriels et participe à l'amélioration de la qualité perçue des produits.</p> <p>Il-Elle participe à la coordination entre les équipes Expérience Passager et le Bureau d'études lors de la convergence du plan de forme pendant le développement d'un nouveau produit. Le-a concepteur plan de forme fait partie de l'équipe Expérience Passager et rend compte directement au Manager Expérience Passager.</p> <p>RESPONSABILITES</p> <p>Le-a concepteur plan de forme est responsable :</p> <ul style="list-style-type: none">. De comprendre et s'approprier l'intention de style fournie par les designers industriels (internes ou en partenariat avec des agences de design) via sketches ou modèles 3D. De collaborer avec les ingénieurs Qualité Perçue pour comprendre et assimiler les données d'entrée techniques ainsi que les recommandations qualité perçue à appliquer (sections de principe spécifiques, finition des pièces, valeurs des jeux & affleurements). De remonter le manque éventuel de cohérence entre l'intention de style, les données d'entrée techniques et celles de qualité perçue. De réaliser des modèles 3D de surface classe-A respectant l'intention de style et conformes aux exigences techniques et qualité perçue. D'illustrer la convergence technique du plan de forme avec les pièces du Bureau d'études et l'Industrialisation. De la qualité des définitions numériques classe-A et de la capacité de l'utilisation de celles-ci par le Bureau d'études. Du respect du délai de livraison de ses numérisations, en lien avec le planning et les jalons programmes. D'enregistrer les modèles 3D du plan de forme selon les standards Safran et de les gérer dans la maquette numérique. Le cas échéant, de supporter le développement des maquettes salons de sièges. D'informer et d'animer l'avancement de ses numérisations auprès du responsable hiérarchique

Complément du descriptif	<p>MISSIONS</p> <ul style="list-style-type: none"> . Réaliser sur le logiciel ICEM Surf les définitions numériques des surfaces de qualité classe-A des pièces visibles pour l'ensemble des produits Siège & Coque suivant les modèles 3D style . Respecter les standards qualité de plan de forme . Effectuer sur le logiciel Catia V5 les remontages 3D complets des numérisations classe-A des différentes configurations de sièges et les enregistrer dans le PLM Safran . Etre force de proposition sur les solutions aux problématiques techniques de faisabilité rencontrées, ainsi que sur l'intégration des exigences Qualité Perçue . Respecter les spécifications industrielles des guides de conception internes (thermoformage, injection plastique, tôlerie, usinage, assemblage,...) . Présenter l'avancement des livrables à l'ensemble des interlocuteurs concernés
Parlons de vous	<p>PROFIL RECHERCHE</p> <p>Formation / Diplôme</p> <ul style="list-style-type: none"> . Formation Bac +2/+3 BTS/DUT ou BUT minimum en conception produit ou process (CPI, GMC), ou licence professionnelle - essentiel - . Formation supérieure en technique & ingénierie - souhaitable - <p>Expérience</p> <ul style="list-style-type: none"> . 5 ans minimum en conception plan de forme / leader plan de forme - essentiel - . Expérience en intérieur cabine avion, train ou automobile - souhaitable - <p>Langue</p> <ul style="list-style-type: none"> . Capacité à communiquer en Anglais (écrit & oral) - essentiel - . Anglais technique (écrit & oral) - souhaitable - <p>Autre</p> <ul style="list-style-type: none"> . Connaissance des procédés de fabrication de pièces plastiques et métalliques - essentiel - . Connaissance de la conception mécanique - essentiel - <p>COMPETENCES & QUALITES REQUISES</p> <p>Plan de forme</p> <ul style="list-style-type: none"> . Maitrise de la modélisation 3D surfacique de classe-A - essentiel - . Capacité d'étude de la fonctionnalité d'un produit en fonction des contraintes & exigences techniques définies - essentiel - <p>Logiciels</p> <ul style="list-style-type: none"> . Maitrise du logiciel de modélisation et d'analyse de surfaces ICEM Surf - essentiel - . Bonne connaissance de Catia V5 - souhaitable - . Connaissance des PLM SmarTeam et Windchill - souhaitable - . Maitrise des outils de bureautique (Powerpoint, Word) - essentiel - <p>Savoir-être</p> <ul style="list-style-type: none"> . Maitrise de la communication orale & écrite - essentiel - . Gestion du temps et capacité à s'organiser - essentiel - . Capacité à travailler en équipes pluridisciplinaires - essentiel - . Capacité à être proactif, à initier/imaginer des propositions nouvelles face à un problème - essentiel - . Capacité de synthèse et de présentation de ses idées & travaux - essentiel -

Critères candidat

Niveau d'études min. requis	BAC+2
Niveau d'expérience min. requis	Supérieure à 5 ans
Langues	Français (Courant) Anglais (Intermédiaire)

Demandeur

Nom opérationnel	Reyne
Prénom opérationnel	Nicolas
E-mail opérationnel	nicolas.reyne@safrangroup.com
Téléphone opérationnel	+33 7 85 56 91 05
Poste à pourvoir le	28/02/2023
Motif de recrutement	Création
Nombre de postes à pourvoir	1

Suivi RH

Suivie par	Jennifer GONNIN
Date de début de publication par défaut	05/12/2022
Date de fin de publication par défaut	04/01/2023
Mise à jour automatique	Non