



Conception et Productique

CMAO : Conception et réalisation d'un tiroir porte-pantalons, d'un tiroir porte-chaussures et d'une étagère coulissante / Développement des plaques de maintien de roulements de boîtes à vitesses / Conception d'une machine de rodage pour fil découpe abrasif...

TCM : Conception d'une toiture-auvent pour une centrale de traitement de l'air / Réalisation d'un banc de test moteur pour plusieurs types de véhicules (auto, moto) / Automatisation d'une nouvelle machine à laver les boîtes de montres...

RSPI : Diminution des coûts de production d'une ligne / Intégration d'un nouvel équipement de production de ferrage dans l'atelier préparation de façades / Adaptation d'une rectifieuse pour augmenter sa productivité...



Amélioration industrielle

LAI : Mise en place de Kanban au niveau des semi-usinés / Amélioration des flux d'import de Chine / Définition des conditionnements entre les différents postes de fabrication pour éviter les chocs et donc les rebuts...

QPP : Préparation à la certification ISO 9001 (Manuel Qualité) / Diminution des NC (nonconformités) et amélioration de leur traitement / Mise en place du suivi et du traitement des événements anormaux dans un nouveau logiciel et formation des utilisateurs...



Informatique Et Automatisation

ASSR : Mise en place d'un nouveau ERP et changement de serveur / Virtualisation des postes de travail / Mise en place d'un cluster avec migration de serveurs physiques sous hyper dans un environnement SAN...

BDD : Conception d'une BDD et application.net pour automatiser la génération de feuilles d'opération pour le service méthode / Développement d'une interface d'impression de carte magnétique autoroute et tunnel / Mise en place d'une application de gestion des procédés de gravure et de stripping...

CPINFO : Application pour la gestion du parc informatique (centralisation de l'ensemble des données utiles au service info) / Création d'un portlet de création de diagrammes pour la solution d'analyse de données / Réalisation d'un logiciel standard de digitalisation des outils relatifs à la production...

CSP : Retrofitage du logiciel de supervision d'une plateforme pétrolière et création de la supervision de nouveaux puits / Développement d'une machine de soudage par faisceaux d'électrons simplifiée / Conception et réalisation d'un prototype de parcours de jeu de tir manuel...



Bâtiment / Energie

BAT : Construction de logements et commerces. Etude des modes constructifs : poutres préfabriquées-poutres coulées en place, prédalles-dalles pleines / Réaménagement de l'intérieur du bâtiment voyageurs d'une gare : consolidation de l'organisation, phasage du chantier et contre étude organisationnelle / Extension et restructuration d'un collège. Mur incliné de grande hauteur : choix des modes constructifs et étude économique sur dalles alvéolaires...

MERE : Étude d'un nouveau monitoring pour le photovoltaïque pour des maisons basse consommation / Gestion du débit de refroidissement des fours +/- régulation du fonctionnement des pompes de la presse de l'atelier forge / Étude de l'éclairage et de la partie électrique d'une unité de fabrication de charcuterie...



Vente

TCI : Création d'un pôle de prospection pour le département Robotique / Lancement d'un nouveau produit / Plan d'action commercial avec un fournisseur (carte exclusive) ...



Gestion

AGSD : Optimisation de la gestion des intérimaires pour les chantiers / Réclamations clients : analyse et propositions d'améliorations / Conception d'un catalogue automatique numérique des formations internes...

GRH : Mise en place de guides d'entretiens de reclassement et de recrutement / Modification et validation d'un accord sur les 35h / Réduction du taux d'absentéisme...