**[A blue and white logo

Description automatically generated](https://fr.smartsheet.com/try-it?trp=17910&utm_language=FR&utm_source=template-word&utm_medium=content&utm_campaign=ic-Manufacturing+Six+Sigma+Project+Charter+Example-word-17910-fr&lpa=ic+Manufacturing+Six+Sigma+Project+Charter+Example+word+17910+fr)PROJET SIX SIGMA POUR LA PRODUCTION**

**MODÈLE DE CHARTE AVEC EXEMPLES**

RAPPEL IMPORTANT

Une charte écrite détaillée doit être transmise aux sponsors qui doivent la signer. Vous pouvez joindre une version remplie de ce modèle à votre charte écrite détaillée afin de la garder courte et concise.

Veillez à échanger avec l’équipe du projet ainsi qu’avec les sponsors avant de remplir ce modèle. Avoir une discussion avec les deux parties vous fournira une grande partie des informations dont vous avez besoin.



INFORMATIONS GÉNÉRALES DU PROJET

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NOM DU PROJET | | | CHEF DE PROJETS | SPONSOR DU PROJET |
| Amélioration de la chaîne de production | | |  |  |
| ADRESSE E-MAIL | | NUMÉRO DE TÉLÉPHONE | UNITÉ ORGANISATIONNELLE | |
|  | | 000-000-0000 |  | |
| CERTIFICATIONS GREEN BELT ATTRIBUÉES |  |  | DATE DE DÉBUT PRÉVUE | DATE D’ACHÈVEMENT PRÉVUE |
|  | | | 00/00/0000 | 00/00/0000 |
| CERTIFICATIONS BLACK BELT ATTRIBUÉES |  |  | ÉCONOMIES ATTENDUES | COÛTS ESTIMÉS |
|  | | | 237 750 $ | 184 900 $ |

PRÉSENTATION DU PROJET

|  |  |
| --- | --- |
| PROBLÈME  OU QUESTION | Au cours du dernier trimestre, la ligne A a demandé 20 % de matières premières en plus et a signalé une augmentation de 22 % des livrables qui étaient inférieurs aux normes d’assurance qualité. Malgré ces augmentations, l’atteinte des objectifs de production n’a pas été retardée par cette ligne. |
| BUT  DU PROJET | Améliorer la base de production de la ligne A. |
| ANALYSE  DE RENTABILITÉ | La ligne A a montré une augmentation des défauts de production. Plusieurs produit ont dû être refaits et plus de matériaux ont dû être utilisés. Au cours du dernier trimestre, la ligne A a nécessité plus de matériaux. Elle peut donc refaire des produits afin de répondre aux normes d’assurance qualité. De tels ajustements ont mis à rude épreuve nos approvisionnements de fabrication limités. |
| OBJECTIFS/MÉTRIQUES | Le critère de réussite de la ligne A est le suivant : dans 180 jours, la ligne A livrera 92 % de ses produits sans défauts et sans demander de matières premières supplémentaires. Atteindre cet objectif représentera une amélioration considérable par rapport à la base de référence actuelle de 72 %. |
| LIVRABLES ATTENDUS |  |

CHAMP D’APPLICATION DU PROJET

|  |  |
| --- | --- |
| DANS LE  CHAMP D’APPLICATION | Dans le champ d’application : chaîne d’assemblage A |
| HORS  DU CHAMP D’APPLICATION | Hors champ d’application : Lignes d’assemblage B, C, D, E, F |

PLANNING PROVISOIRE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **JALON CLÉ** | **DÉBUT** | **FIN** |
| Former l’équipe projet/Revue préliminaire/Périmètre |  |  |
| Finaliser le plan de projet/charte/lancement |  |  |
| Effectuer la phase de définition |  |  |
| Effectuer la phase de mesure |  |  |
| Effectuer la phase d’analyse |  |  |
| Effectuer la phase d’amélioration |  |  |
| Effectuer la phase de contrôle |  |  |
| Livrer le rapport de synthèse et clôture du projet |  |  |

RESSOURCES

|  |  |
| --- | --- |
| ÉQUIPE DE PROJET |  |
| RESSOURCES D'ASSISTANCE |  |
| BESOINS PARTICULIERS |  |

COÛTS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TYPE DE COÛT** | **NOMS DU FOURNISSEUR/DE LA MAIN-D’ŒUVRE** | | **TARIF** | **QTÉ** | **MONTANT** |
| **Main-d’œuvre** |  | | 150,00 $ | 200 | 30 000,00 $ |
| **Main-d’œuvre** |  | | 200,00 $ | 100 | 20 000,00 $ |
| **Main-d’œuvre** |  | | 350,00 $ | 50 | 17 500,00 $ |
| **Main-d’œuvre** |  | | 85 000,00 $ | 1 | 85 000,00 $ |
| **Main-d’œuvre** |  | | 4 850,00 $ | 3 | 14 550,00 $ |
| **Fournitures** |  | | 17 850,00 $ | 1 | 17 850,00 $ |
|  |  |  | COÛTS TOTAUX | | 184 900,00 $ |

BÉNÉFICES ET CLIENTS

|  |  |
| --- | --- |
| RESPONSABLE DU PROCESSUS |  |
| PARTIES PRENANTES CLÉS |  |
| CLIENT FINAL |  |
| BÉNÉFICES ATTENDUS |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TYPE DE BÉNÉFICE** | **BASE DE L'ESTIMATION** | | | **MONTANT DU BÉNÉFICE ESTIMÉ** |
| **Économies spécifiques** |  | | | 25 000,00 $ |
| **Augmentation du chiffre d’affaires** |  | | | 92 500,00 $ |
| **Productivité plus élevée (Légère)** |  | | | 17 500,00 $ |
| **Amélioration de la conformité** |  | | | 12 000,00 $ |
| **Meilleure prise de décision** |  | | | 18 500,00 $ |
| **Moins de maintenance** |  | | | 26 000,00 $ |
| **Autres coûts évités** |  | | | 46 250,00 $ |
|  |  |  | BÉNÉFICE TOTAL | 237 750,00 $ |

RISQUES, CONTRAINTES ET INCERTITUDES

|  |  |
| --- | --- |
| RISQUES |  |
| CONTRAINTES |  |
| INCERTITUDES |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PRÉPARÉ PAR | FONCTION | DATE |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ**  Tous les articles, modèles ou informations proposés par Smartsheet sur le site web sont fournis à titre de référence uniquement. Bien que nous nous efforcions de maintenir les informations à jour et exactes, nous ne faisons aucune déclaration, ni n’offrons aucune garantie, de quelque nature que ce soit, expresse ou implicite, quant à l’exhaustivité, l’exactitude, la fiabilité, la pertinence ou la disponibilité du site web, ou des informations, articles, modèles ou graphiques liés, contenus sur le site. Toute la confiance que vous accordez à ces informations relève de votre propre responsabilité, à vos propres risques. |