

**DIJON METROPOLE**

Monsieur le Président  
40 avenue du drapeau  
21 000 DIJON

Dijon, le 9 novembre 2022

**Objet :** Ecole de Production Industrie 21  
Demande de financement année 2023

Monsieur le Président,

Par la présente, nous sollicitons Dijon Métropole pour une demande de financement concernant le projet d'ouverture de l'Ecole de Production Industrie 21 **en usinage** pour un montant de 100 000 € (50 000 € affectés au budget de fonctionnement et 50 000 € affectés aux investissements).

L'Ecole de Production Industrie 21 ouvrira **en septembre 2023 à Longvic**, elle est la première dans le secteur industriel en Côte d'Or.

Les Ecoles de Production sont des établissements privés d'enseignement technique, à but non lucratif, reconnus par l'Etat. Elles proposent à des jeunes de 15 à 18 ans des formations qualifiantes et insérantes basées **sur une pédagogie adaptée le « Faire pour Apprendre »**.

Les jeunes apprennent un métier en fabricant des produits ou en proposant des services, pour **répondre à de réelles commandes client**. Le métier choisi a été celui de l'usinage suite à une enquête réalisée auprès de 200 entreprises susceptibles de donner de la sous-traitance à l'Ecole.

Les jeunes seront préparés et formés pour passer le CAP Conducteur d'installations de production (CAP CIP), diplôme professionnel d'Etat sur 2 ans.

L'Ecole a pour objectif d'accueillir 24 jeunes (soit 12 jeunes/an/par niveau d'étude). Ils auront 2/3 de pratique en atelier de production et 1/3 de du temps consacré à la théorie sur 1 semaine de 35 heures. Chaque élève est personnellement accompagné et encadré par un maître professionnel.

Ces Ecoles constituent un vrai passeport pour l'emploi et l'insertion professionnelle puisqu'elles permettent aux jeunes d'avoir un ancrage dans la réalité du monde professionnel grâce aux liens établis avec les entreprises qui sont leurs clients. Ils développent ainsi des savoir-faire et des savoir être essentiels.

Les données nationales concernant les jeunes issus de ces écoles sont élogieuses puisque 90 % sont diplômés, le taux d'employabilité avoisine les 100 % et 50 % poursuivent leur étude à l'issue de la formation.

Les entreprises industrielles sont également parties prenantes dans ce projet puisqu'elles seront clientes de l'Ecole en lui sous-traitant des pièces à usiner en petites et moyennes séries, avec des commandes régulières ou occasionnelles d'où la nécessité d'investir dans un parc machine constitué de machines traditionnelles et de machines à commande numérique.

Les entreprises pourront également bénéficier d'un vivier de recrutement pour embaucher des jeunes qualifiés et vite opérationnels.

Pour le territoire, c'est favoriser l'emploi des jeunes et offrir une offre de formation innovante avec à terme l'impact d'influer, à la baisse, sur le taux de chômage des jeunes.

Dijon Métropole est partenaire depuis la genèse du projet et aujourd'hui toujours fortement impliqué dans son suivi. Nous avons réalisé la première phase avec la validation de l'étude d'opportunité et nous sommes actuellement dans la deuxième phase du projet avec la faisabilité et la mise en œuvre. Ceci implique le recrutement de l'équipe pédagogique et l'investissement mobilier et matériel de la future Ecole.

Pour le fonctionnement de l'école, nous avons besoin de recruter un Directeur et un maître professionnel pour la 1<sup>ère</sup> année de son existence qui assureront jusqu'à l'ouverture prévue en septembre 2023 :

- la mise en place pédagogique de la formation et l'enseignement technique,
- le recrutement des élèves,
- la recherche client (entreprises sous-traitantes, partenaires...)
- le choix du parc machine
- ...

Pour l'investissement, l'Ecole aura besoin de constituer d'une part son parc machine avec l'achat des machines de production, les outillages ... qui serviront à la formation et la production faite par les élèves et d'autre part l'investissement immatériel (logiciels, communication...).

L'investissement machine constituera une part importante du budget puisque d'ici 3 ans l'ambition est de doter l'Ecole de Production d'un parc de 28 machines-outils en phase avec les besoins de formation et des entreprises.

L'échéance à court terme est la rentrée de septembre 2023 avec l'acquisition de 6 tours et 4 fraiseuses conventionnels ainsi qu'un tour et centre d'usinage à commande numérique et le matériel informatique permettant le pilotage de la chaîne numérique. Une perceuse colonne et une scie à débit compléteront les investissements.

En complément, vous trouverez le budget de fonctionnement pour l'année 2023 (clôture de l'exercice comptable au 31/08/2023) :

**- ECOLE DE PRODUCTION INDUSTRIE 21 - Compte de Résultat simplifié - en €**

Exercice 1 - (14 mois) = 22/07/2022 - 31/08/2023  
Création de la structure au 22/07/2022  
Démarrage de l'activité avec la rentrée 2023

|   | 22/07/2022 -<br>28/02/2023 : 8 mois | 01/03/2023 -<br>31/08/2023 : 6 mois | 22/07/2022 -<br>31/08/2023 : 14 mois |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
|   | Phase de faisabilité                | Phase de mise en<br>œuvre           | Total An1                            |
| <b>Prestations vendues</b>                          | <b>0</b>                            | <b>0</b>                            | <b>0</b>                             |
| Dijon Métropole                                     | 8 333                               | 25 000                              | 33 333                               |
| Banque des territoires                              | 15 000                              | 15 000                              | 30 000                               |
| Fondation TotalEnergies                             | 20 000                              | 40 000                              | 60 000                               |
| Fondation SEB                                       | 0                                   | 20 000                              | 20 000                               |
| Fonds de revitalisation                             | 0                                   | 30 000                              | 30 000                               |
| France Bgne Active                                  |                                     | 10 000                              | 10 000                               |
| Autres  |                                     |                                     | 0                                    |
| <b>Subventions d'exploitation</b>                   | <b>43 333</b>                       | <b>140 000</b>                      | <b>183 333</b>                       |
| <b>Mécénats</b>                                     | <b>0</b>                            | <b>20 000</b>                       | <b>20 000</b>                        |
| <b>Frais de scolarité</b>                           | <b>0</b>                            | <b>0</b>                            | <b>0</b>                             |
| <b>Région - Cout contrat</b>                        |                                     |                                     | <b>0</b>                             |
| <b>Collecte de TA</b>                               | <b>0</b>                            | <b>0</b>                            | <b>0</b>                             |
| <b>TOTAL PRODUITS D'EXPLOITATION</b>                | <b>43 333</b>                       | <b>160 000</b>                      | <b>203 333</b>                       |
| <b>Achats matières et autres approvisionnements</b> | <b>0</b>                            | <b>0</b>                            | <b>0</b>                             |
| <b>Autres achats</b>                                | <b>2 500</b>                        | <b>9 500</b>                        | <b>12 000</b>                        |
| <b>Charges externes</b>                             | <b>23 077</b>                       | <b>77 193</b>                       | <b>100 270</b>                       |
| <b>Frais de personnel</b>                           | <b>18 460</b>                       | <b>70 740</b>                       | <b>89 200</b>                        |
| <b>Impôts et taxes</b>                              | <b>160</b>                          | <b>613</b>                          | <b>773</b>                           |
| <b>EBE</b>  | <b>-864</b>                         | <b>1 954</b>                        | <b>1 091</b>                         |
| Dotations aux amortissements                        | 0                                   | 0                                   | 0                                    |
| Dotations aux provisions                            | 0                                   | 0                                   | 0                                    |
| <b>TOTAL CHARGES D'EXPLOITATION</b>                 | <b>44 197</b>                       | <b>158 046</b>                      | <b>202 243</b>                       |
| <b>RESULTAT D'EXPLOITATION</b>                      | <b>-864</b>                         | <b>1 954</b>                        | <b>1 091</b>                         |
| <b>Résultat financier</b>                           | <b>0</b>                            | <b>-8 000</b>                       | <b>-8 000</b>                        |
| <b>RESULTAT COURANT AVANT IMPOT</b>                 | <b>-864</b>                         | <b>-6 046</b>                       | <b>-6 909</b>                        |
| <b>Résultat exceptionnel</b>                        | <b>0</b>                            | <b>0</b>                            | <b>0</b>                             |
| <b>RESULTAT NET</b>                                 | <b>-864</b>                         | <b>-6 046</b>                       | <b>-6 909</b>                        |



Ainsi que le budget des investissements :

| <b>- ECOLE DE PRODUCTION INDUSTRIE 21 -</b> |  | <b>en €</b>      |
|---|--|------------------|
|   |  |                  |
|   |  |                  |
|   | <b><u>Budget des investissements</u></b> | <b>2023</b>      |
| Matériels et outillages atelier             |  | 600 000 €        |
| Mobilier                                    |  | 20 000 €         |
| Informatique (matériels et logiciels)       |  | 35 000 €         |
|   |  |                  |
|   | <b><u>Total</u></b>                      | <b>655 000 €</b> |

Nous restons à votre disposition pour tout complément d'information sur le sujet.

Nous vous prions de croire, Monsieur le Président, en l'expression de notre considération distinguée.

Vincent STENGER,  
Président.

