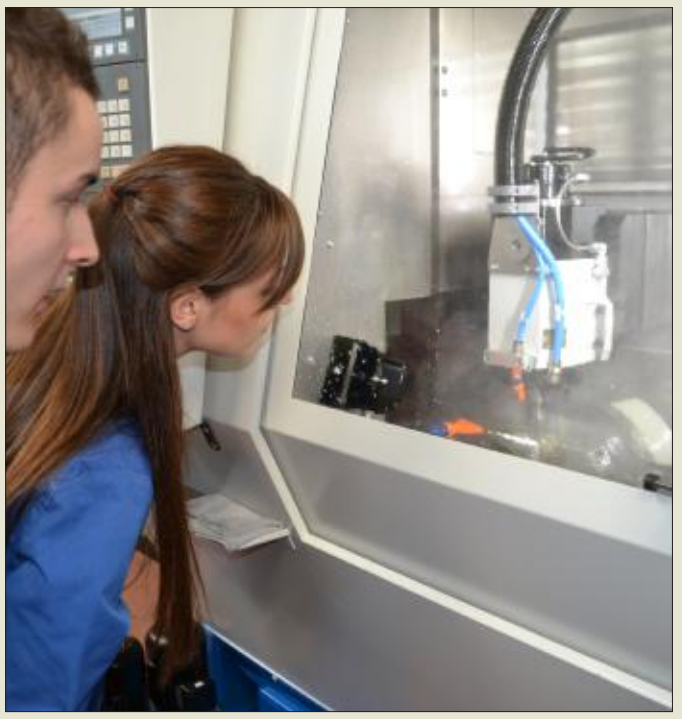
DIVISION TECHNIQUE

La CNC jurassienne remplace l'allemande

L'entreprise Willemin-Macodel offre une CNC 5 axes à la Division technique.
Ce cadeau se veut une aide à la formation et un appel à se lancer dans les formations de la mécanique, qui peinent à recruter.
La CNC remplace de fait une autre CNC allemande, que l'entreprise n'a pas remplacé. On se formera donc sur du matériel jurassien.

Réglage de la CNC, sous l'oeil de Patrick Haegeli. PHOTOS DF



Lancement du processus de fabrication de la pièce par la CNC

En chiffres

230
Le nombre d'employés de Willemin-Macodel sur son site delémontain. Il faut ajouter 60 collaborateurs à travers le monde, pour la vente et la maintenance des machines jurassiennes, mais aussi pour les applications développées pour les besoins spécifiques des clients.

130 à 150
Le nombre de machines vendues chaque année par la société. Bon an, mal an, ce sont entre le quart et le tiers de ces produits qui sont écoulés en Suisse Romande.

3000 à 4000
L'estimation du nombre de machines Willemin-Macodel en activité quelque part sur la planète.

14%
L'augmentation du nombre d'étudiants (752 au total) à la Division technique, surtout en formation duale.

Après trois ans de contacts et de discussions, l'entreprise delémontaine Willemin-Macodel vient d'offrir une machine CNC 5 axes, qui correspond aux dernières évolutions technologiques. C'est une importante contribution de l'entreprise au système de formation des étudiants de la Division technique du CEJEF, qui implique la remise de la machine (construite sur mesure pour répondre aux besoins de l'Ecole) et sa mise en route, ainsi que les mises à jour et l'accompagnement qui seront nécessaires ces prochaines années. La machine sera renouvelée à un rythme à définir.

La ministre de l'Education Elisabeth Baume-Schneider se réjouit de ce cadeau, dont le montant (à 6 chiffres) n'est pas précisé. Cela permettra de former les apprentis sur une machine de qualité qui a de nombreuses applications dans le domaine de la micro-mécanique et de la mécanique.

Mécanique ignorée

Pour Olivier et Patrick Haegeli, qui dirigent la société Willemin-Macodel, cette participation à la formation de la jeunesse jurassienne permettra aux jeunes de se former sur des produits qu'ils retrouveront dans les entreprises. Mais c'est aussi un effort pour attirer des jeunes vers les profesions de la (micro)mécanique, dont on sait qu'elles peinent à recruter. «Pourtant, les conditions de travail ont énormément évolué, on ne se salit plus dans les ateliers, qui, comme les machines, ont subit une grande évolution technologique» plaide Patrick Haegeli. Et Olivier Haegeli de rappeler que la formation par apprentissage ouvre toutes les portes, y compris celle de l'ingéniérie. «Les apprentis seront les créateurs et les innovateurs de demain*.

Le directeur de la Division technique Jean Theurillat se rejouit de pouvoir utiliser cette machine pour les projets sur lesquels travaille L'école dans le domaine médical.

Clé dynamométrique

Attention, on ne va s'intéresser qu'à la mécanique ayant une application dans le domaine médical. Par exemple une clé dynamométrique qui permet d'insérer une vis, dans une colonne vertébrale par exemple, en garantissant que la force exercée soit toujours même, que chirurgien soit un athlète musclé ou un praticien chétif. Ou encore un outil qui permettra de contrôler la résistance des outils médicaux réalisés par la Division technique, par exemple la clé dynamomètrique.

DANIEL FLEURY

L'Allemand Chiron repart, son cadeau sous le bras

Une collaboration qui s'interrompt
Il y a 15 mois, l'entreprise allemande Chiron offrait une machine CNC 4 axes à l'école de Porrentruy, la troisième depuis le début du partenariat entre l'école et Chiron. Ayant vendu des machines dans la région, l'entreprise avait le souci que les apprentis de la région soient aussi formés sur ses produits. Le fabricant se réservait la possibilité de récupérer sa machine en cas de commande urgente d'un client. Les CNC Chiron sont en effet fabriquées sur commande, ce qui nécessite un mois. En février dernier, Chiron est venue récupérer sa machine pour un client, mais n'a plus jamais ramenée d'autre machine pour la remplacer. Chiron a même voulu facturer les frais d'enlèvement de cette machine, que le canton a refusé de payer, précise la ministre Elisabeth Baume-Schneider. La Division technique ayant horreur du vide, tout s'est alors accéléré pour permettre de conclure un nouveau partenariat avec le constructeur jurassien Willemin-Macodel. Celui-ci a fourni à l'école une machine plus performante, plus innovante, de plus grande valeur et donc d'un plus grand intérêt pour la formation des apprentis, se réjouit Jean Theurillat. C'est donc du «super-win-win».

Machines à découvrir ce week-end
La mise en service de cette CNC coïncide avec les portes ouvertes de la Division technique vendredi (13 h 30 à 19 h 30) et samedi (10 heures à 16 h 30), auxquelles prendront part 19 entreprises de la région. Toutes les formations seront présentées, y compris les nouvelles de la rentrées, soit des AFP de praticien en mécanique et d'opérateur en horlogerie, mécanicien orientation décolletage et informaticien orientation informatique d'entreprise. Une année plus tôt, on ouvrait aussi à Porrentruy une filière d'opérateur sur machines automatisées. DF

agenda

BUIX
- Bienvenue dans l'immeuble, théâtre proposé ce soir mercredi à 20 h, à la halle polyvalente.

PORRENTRUY
- Vente d'automne de Caritas Jura, aujourd'hui mercredi de 9 h, à 12 h et de 13 h 30 à 17 h 30, au magasin.

- Juste un petit détour dans mon parcours, rendez-vous avec Hugues Richard, proposé ce mercredi soir à 20 h, à l'Espace Auguste-Viatte.

en bref

FONTENAIS

Journée missionnaire dimanche

Ce dimanche à Fontenais se déroulera la traditionnelle journée missionnaire à la halle polyvalente du village. Dès 11heures, l'apéritif y sera servi, avant le repas de midi et diverses animations au profit de Fraternité Jura-Monde et du projet Afrique Ecole Avenir. LQJ

PORRENTRUY

Les aînés à l'honneur samedi

Les aînés de 75 ans et plus étaient à l'honneur samedi à Porrentruy. La manifestation était organisée par la Municipalité de Porrentruy. Un repas était offert, suivi d'une animation musicale et d'une partie de loto, le tout à la salle du Séminaire. Ce sont environ 180 personnes qui ont pris part à cette journée. CK

CINEMA COLISÉE

L'abri, de Fernand Melgar

L'Abri, un documentaire de Fernand Melgar, sera projeté mercredi à 20h15 et jeudi à 17h30 au Cinéma Colisée à Porrentruy. Le film raconte un hiver au coeur d'un centre d'hébergement d'urgence pour personnes sans domicile fixe à Lausanne. Ciné-Cinémas et les Amis du Colisée font un programme commun désormais. DF

SYNDICAT INTERCOMMUNAL DU DISTRICT DE PORRENTRUY

Le projet d'un ou deux centre de jour pour les aînés

Un groupe de travail planche depuis deux ans sur la création de centres de jour dans le district de Porrentruy. Ces centres de jour offrent un encadrement quotidien aux personnes âgées dont le maintien à domicile est possible. Comme l'a expliqué lundi aux membres du SIDP le président et maire de Bonfol Fernand Gasser, cela permet à ces personnes âgées de maintenir leur vie sociale et de retarder leur entrée dans un EMS. De soulager aussi leur famille.

On ne sait pas encore s'il serait adéquat d'avoir un seul centre de jour dans le district, ouvert trois jours par semaine, ou deux centres, ouverts respectivement trois et deux jours. Le second scénario permettrait d'occuper du personnel à plein-temps, ce qui serait plus pratique, explique Fernand Gasser.

Seul exemple, la Valse du temps, est complète

Le seul centre de jour ouvert jusqu'à présent est celui des marguerites à Saignelégier. Il existe aussi un centre de jour à Cornol, spécialisé dans la prise en charge des personnes atteintes par la maladie d'Alzheimer, explique Caroline Bernasconi Hugues, qui dirige la Valse du Temps. L'institution fonctionne bien, avec désormais 5 journées d'ouverture complètement occupées

Le maire de Coeuve Benoît Bleyart demande si un rapprochement avec les unités d'accueil pour écoliers a été explorée? L'intergénérationnel nous intéresse, convient Fernand Gasser. Des synergies, notamment pour les repas, seraient possibles.

Selon les informations reçues par le groupe de travail, les demandes de personnes âgées pour un centre de jour seraient nombreuses. Mais il n'y a aucune offre dans le district. Chaque commune devra donc dire si elle est intéressée à ouvrir un centre de jour sur son territoire, ce qui impliquerait un investissement dans des locaux et dans leur équipement. Si l'on construit un seul centre, le déficit auquel les communes devraient contribuer annuellement s'élèverait à 88 centimes par habitant (le canton prenant à sa charge 72% du déficit). Il s'élèverait à 1 franc 40 par habitant s'il devait y avoir deux centres de jour dans le district. DF

Publicité