

COMMUNIQUE DE PRESSE

ETUDES POSTGRADES EN HORLOGERIE : 8 NOUVEAUX SPÉCIALISTES DU MOUVEMENT

Aujourd'hui, à Neuchâtel, les efforts de 8 ingénieurs et techniciens ont été couronnés par l'obtention de titres postgrades en horlogerie. Les lauréats, pour la plupart provenant de manufactures de renom, sont à même de concevoir et élaborer tout le processus de développement d'un mouvement de montre. Offerte de concert par la Convention patronale de l'industrie horlogère suisse (CP), la Haute Ecole Arc Ingénierie (HE-Arc Ingénierie) au Locle et à Neuchâtel et la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (hepia), la formation, particulièrement pointue, dure 2 ans et demi en emploi.

MAS-CH et DAS-Hor : filières uniques en Europe

Ultime maillon de la formation supérieure, le Master of Advanced Studies en Conception horlogère (MAS-CH) et le Diploma of Advanced Studies en Horlogerie (DAS-Hor) sont des postgrades réservés aux ingénieurs et techniciens appelés à compléter ou approfondir leurs connaissances en conception de mouvements et d'habillages horlogers.

Mises sur pied dans les années 90, les premières « études postgrades en conception horlogère » visaient à combler le manque d'ingénieurs dans l'industrie horlogère. Elles avaient été également conçues pour donner la possibilité aux ingénieurs d'autres secteurs de se convertir au domaine horloger, et d'étoffer ainsi les rangs des « constructeurs ».

En raison de la réorganisation des hautes écoles supérieures, la structure de cette formation a été revue et sa dénomination a changé : le titre « Diplôme d'études postgrades en conception horlogère » a laissé place aux titres MAS-CH et DAS-Hor. La formule actuelle s'articule sur un schéma analogue, avec cette nouveauté que le DAS-Hor constitue une alternative sur 3 semestres (au lieu de 5), sans travail de fin d'études. Les cours sont dispensés principalement à La Haute Ecole Arc Ingénierie au Locle et à Neuchâtel, seule institution en Europe à former des spécialistes en conception horlogère.

Enfin, la nouvelle mouture présente deux options dès le 4^e semestre: « Mouvements » et « Produit terminé », cette dernière étant dispensée par l'autre partenaire de la formation, la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (hepia), école rattachée à l'antenne genevoise de la HES-SO.

8^e volée de spécialistes

Huit collaborateurs de manufactures de renom des principales régions horlogères de Suisse forment la 8^{ème} session de ce cours – et la 2^{ère} volée sous la nouvelle dénomination. Ces spécialistes du mouvement sont les futurs garants du maintien d'un très haut niveau technique dans l'industrie des garde-temps.

La remise des titres s'est déroulée aujourd'hui à l'Hôtel Beau-Rivage à Neuchâtel. Les lauréats ont reçu leur diplôme des mains de M. Philippe Gnaegi, Conseiller d'Etat et Chef du Département de l'éducation, de la culture et des sports (DECS) du canton de Neuchâtel, et de Mme Brigitte Bachelard, Directrice générale de la HE-Arc. La cérémonie a été marquée en outre par l'intervention de M. François Matile, Secrétaire général de la CP, qui s'est exprimé au nom de la branche.

La Chaux-de-Fonds, le 24 janvier 2013

Une réponse aux besoins de l'industrie

Dans le domaine horloger, la première formation de type postgrade a vu le jour dans les années 1990. La CP avait alors constaté que seul le canton de Neuchâtel formait encore des ingénieurs spécialisés en horlogerie et que, comparé aux besoins exprimés par les entreprises, le nombre de diplômés était insuffisant. Pour combler cette lacune, elle a ainsi mis sur pied les « Etudes postgrades en conception horlogère pour ingénieurs ».

La dernière enquête de la CP sur les besoins en effectifs dans la branche, publiée en septembre 2012, a prévu que les effectifs en ingénieurs dans le domaine microtechnique seraient encore appelés à s'étoffer, avec une hausse de plus de 12% pour les 5 prochaines années (prévision jusqu'à 2016). Ce besoin accru en main d'œuvre très qualifiée s'explique par les importantes évolutions technologiques dans les domaines des matériaux utilisés par l'industrie horlogère (technologie du silicium, électroformage, etc.), ainsi que par les mutations industrielles qui amènent de nombreuses marques à (re)devenir des manufactures, et donc à développer et construire leurs propres mouvements.

Pour tout renseignement :

*Convention patronale de l'industrie horlogère suisse (CP)
M. Romain Galeuchet
Chargé de communication
Tél : 032 / 910 03 83
r.galeuchet@cpih.ch*

*HE-Arc Ingénierie
M. Damien Prongué
Responsable du MAS en Conception
horlogère
Tél : 032/ 930 13 13
damien.prongue@he-arc.ch*

La Convention patronale de l'industrie horlogère suisse (CP) est l'organisation faîtière des employeurs de l'industrie horlogère et microtechnique. Elle regroupe 411 entreprises occupant plus de 45'200 travailleurs. "Politique patronale", "Formation professionnelle", "Santé et Sécurité au travail" et "Communication - documentation" constituent les 4 secteurs d'activité de cette organisation. Sa Présidente est Mme Elisabeth Zölch, ancienne conseillère nationale et conseillère d'Etat bernoise, et son Secrétaire général M. François Matile.

La Haute Ecole Arc (HE-Arc) est l'unique école intercantonale de la HES-SO. Elle rayonne sur l'ensemble de la région de l'Arc jurassien et réunit les forces HES des cantons de Berne, Jura et Neuchâtel. L'école remplit les quatre missions HES: «formation de base», «postgrades et formations continues», «recherche appliquée et prestations de services» et «relations nationales et internationales». La HE-Arc propose quatre domaines de formation (Conservation-restauration, Gestion, Ingénierie et Santé) et 7 filières de formation Bachelor pour un effectif global de près de 2500 étudiants (dont environ 1400 en formation Bachelor).

La HES-SO Genève renforce le positionnement de Genève dans le réseau de la Haute école spécialisée de Suisse occidentale en mettant en valeur son statut de métropole et sa dimension internationale et transfrontalière. Les quatre missions dévolues aux HES par la loi fédérale, à savoir, outre la formation dite « de base », la recherche appliquée, les prestations de services, la formation continue et les échanges internationaux s'articulent toutes autour des spécificités de la région genevoise. La HES-SO Genève regroupe 6 écoles : la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture, la Haute école d'art et de design, la Haute école de gestion, la Haute école de santé, la Haute école de travail social et la Haute école de musique.