

Cérémonie de remise des Bachelors of Science de la Haute Ecole Arc Ingénierie

La plus grande volée de l'histoire de l'école

La Haute Ecole Arc Ingénierie a remis 125 Bachelors of Science ce mardi 24 octobre à la Salle de musique de La Chaux-de-Fonds, soit dix de plus qu'en 2015. Formant la plus grande volée de diplômés de l'école, ces nouveaux ingénieurs seront notamment appelés à assurer la transition numérique au sein des entreprises.

C'était l'heure de la récompense pour les 125 étudiants qui ont terminé, cet été, leur formation d'ingénieur à la Haute Ecole Arc. Accompagnés de leurs proches, ils ont reçu, hier soir à la Salle de musique de La Chaux-de-Fonds, leur Bachelor of Science HES-SO.

Un mot a été prononcé par toutes les personnes qui ont pris la parole lors de cette cérémonie: Industrie 4.0. «*Vous allez débiter votre carrière dans un monde professionnel en plein bouleversement. La coupable, vous la connaissez, c'est la numérisation*», a averti Olivier Naef, responsable du domaine Ingénierie et Architecture de la Haute Ecole spécialisée de Suisse occidentale (HES-SO). «*Vous devrez assurer la transition numérique au sein des entreprises dans lesquelles vous allez évoluer. Car ces entreprises, particulièrement les PME, sont aujourd'hui dirigées par des «pré-numériques», soit tous les plus de 35 ans, qu'il s'agit de sensibiliser et de rallier à la numérisation.*»

«*L'Industrie 4.0 doit être considérée comme un élément incontournable de transformation de la société dans son ensemble*», a corroboré Monika Maire-Hefti, conseillère d'Etat et cheffe du Département de l'éducation et de la famille du canton de Neuchâtel. «*Le numérique traverse et bouleverse notre monde; le secteur de la production industrielle n'échappe pas à ce mouvement, reliant numériquement composants, machines, hommes, fournisseurs, clients, et j'en passe. C'est à la fois un changement de paradigme et un changement sociétal qui représente un large champ d'expérimentation.*»

Brigitte Bachelard, directrice générale de la Haute Ecole Arc, et Philippe Grize, directeur du domaine Ingénierie, ont également félicité les lauréats, de même qu'Anthony Schwab, diplômé en 2011 de la filière Microtechniques, qui a retracé son parcours professionnel, jusqu'au poste de directeur d'Econorm, à St-Imier, qu'il occupe aujourd'hui.

RECORD À METTRE SUR LE COMPTE DU NOMBRE DE DIPLÔMÉS EN INFORMATIQUE

En 2012, 2013, 2014, 2015 et 2016, la Haute Ecole Arc avait remis respectivement 74, 83, 92, 115 et 111 Bachelors of Science HES-SO. Cette année, elle en a décerné 125, répartis dans les orientations suivantes :

- Ingénierie horlogère (filiale Microtechniques): 18
- Génie industriel (filiale Microtechniques): 10
- Microtechnologies et Électronique (filiale Microtechniques): 6
- Développement logiciel et multimédia (filiale Informatique): 34
- Informatique industrielle et embarquée (filiale Informatique): 20
- Conception de systèmes mécaniques (filiale Industrial Design Engineering): 22
- Conception ergonomique et Design (filiale Industrial Design Engineering): 15

Le record enregistré cette année à la HE-Arc Ingénierie est principalement dû à une forte progression du nombre de diplômés en Informatique (54, contre respectivement 42 et 29 en 2015 et 2016).

Pour toute information complémentaire, vous pouvez vous adresser à:

Serge-André Maire, délégué communication de la Haute Ecole Arc Ingénierie
tél. 076 557 13 29, serge-andre.maire@he-arc.ch