

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Cérémonie de remise des diplômes en sécurité IT

Mission accomplie pour 46 spécialistes en sécurité IT

Berne, le 6 mars 2023 – Vendredi dernier à Olten, ICT-Formation professionnelle Suisse a eu le plaisir de remettre à 42 Cyber Security Specialists leur brevet fédéral et à quatre ICT Security Experts leur diplôme fédéral. Les deux premiers de chaque promotion ainsi que les meilleurs «hackers éthiques» ont été récompensés par un prix.

En novembre 2022, 78 personnes de toute la Suisse ont passé l'examen professionnel de Cyber Security Specialist BF et sept, l'examen professionnel supérieur d'ICT Security Expert. Résultat: 46 d'entre elles ont rempli le niveau d'exigences élevé et se sont vues remettre leur brevet ou diplôme amplement mérité vendredi dernier à l'occasion de la cérémonie de remise des diplômes qui s'est déroulée à Olten. Milos Bozovic, Head of CISO Office chez ti&m AG, a évoqué dans son discours l'importance que revêt une main-d'œuvre qualifiée en sécurité informatique: «De nombreuses entreprises voient dans la sécurité uniquement un facteur de coûts. Pourtant, nous, les spécialistes de la sécurité, nous travaillons – souvent en arrière-plan – pour que les processus d'affaires fonctionnent, que les actes criminels n'engendrent pas de pertes et que le moteur de l'économie ne se retrouve pas paralysé. Nous contribuons grandement à une situation économique positive.»

Les meilleures performances récompensées

Chez les ICT Security Experts DF, Michael Somma (Liechtenstein) a obtenu le meilleur résultat avec une moyenne générale de 5,1 et, parmi les Cyber Security Specialists BF, c'est Manuel Bürge (SZ), avec une moyenne de 5,1 qui s'est distingué. Tous deux ont reçu un prix pour leurs excellentes performances. Pour la première fois, le meilleur résultat obtenu dans la partie pratique de l'examen professionnel de Cyber Security Specialist a aussi été récompensé. Dans le Hacking Lab, les candidat-es doivent relever d'importants défis en matière de prévention, de détection et de gestion des incidents de sécurité. Dans cet exercice difficile, Manuel Bürge et Silvan Sturzenegger (SG) se sont placés en tête du peloton avec une note de 5,5. La pratique professionnelle est déterminante pour la réussite aux examens qui comportent aussi un oral lors duquel les compétences managériales et communicationnelles des candidat-es sont mises à l'épreuve, ainsi qu'une partie écrite portant sur la gestion de projets et l'économie d'entreprise.

Quatre fois plus de candidat-es aux examens

D'ici à 2030, la Suisse aura besoin de 60% de spécialistes supplémentaires en sécurité IT comme le montre une étude réalisée par l'Institut d'études économiques de Bâle (IWSB) sur mandat d'ICT-Formation professionnelle Suisse. La croissance de la main-d'œuvre qualifiée est déjà bien en cours: depuis 2010, le nombre de spécialistes en sécurité IT a triplé pour atteindre 5100. Cette évolution réjouissante se révèle aussi dans le nombre de candidat-es à l'examen professionnel de Cyber Security Specialist BF qui a quadruplé depuis son introduction en 2020. Pour garantir la sécurité des infrastructures critiques et de la place économique suisse, il est essentiel d'alimenter durablement le

marché du travail en main-d'œuvre qualifiée. C'est dans cette perspective qu'ICT-Formation professionnelle Suisse a pris en charge le patronage de SPARC, la formation prémilitaire dans le cyberdomaine, et encourage le développement de jeunes talents, notamment en soutenant le Swiss Hacking Challenge et en organisant les Championnats des métiers en cybersécurité.

Personnes de contact

Dietmar Eglseder, responsable de la formation professionnelle supérieure et directeur adjoint
Téléphone +41 58 360 55 56, e-mail dietmar.eglseder@ict-berufsbildung.ch

Elisa Marti, responsable Marketing et Communication
Téléphone +41 58 360 55 53, e-mail elisa.marti@ict-berufsbildung.ch

Classement dans le cadre national des certifications (CNC)

Dans le cadre national des certifications (CNC), le brevet de Cyber Security Specialist se situe au niveau 6 et le diplôme d'ICT Security Expert, au niveau 7, soit à un très haut niveau. En comparaison internationale, cela correspond respectivement au niveau d'exigences d'un bachelor et d'un master. Le CNC formation professionnelle comporte huit niveaux pour classer tous les diplômes formels de la formation professionnelle. Le cadre européen des certifications (CEC) constitue l'instrument de référence pour comparer les diplômes suisses à ceux des autres pays européens.

À propos d'ICT-Formation professionnelle Suisse

ICT-Formation professionnelle Suisse est l'organisation nationale du monde du travail (OrTra) dans les technologies de l'information et de la communication, un champ professionnel en plein essor. Elle joue un rôle moteur dans le développement des compétences ICT de la formation professionnelle. L'association est compétente pour tous les titres professionnels fédéraux en informatique et en médiamatique. Elle est l'autorité chargée des examens sanctionnés par les brevets fédéraux en développement d'applications, en technique des systèmes, en informatique de gestion, en cybersécurité, en digital collaboration et en médiamatique ainsi que des examens sanctionnés par les diplômes fédéraux d'ICT Manager et d'ICT Security Expert. ICT-Formation professionnelle Suisse est soutenue par dix associations nationales de branches et professionnelles ainsi que par 17 associations régionales pour la formation professionnelle ICT.

www.ict-formationprofessionnelle.ch