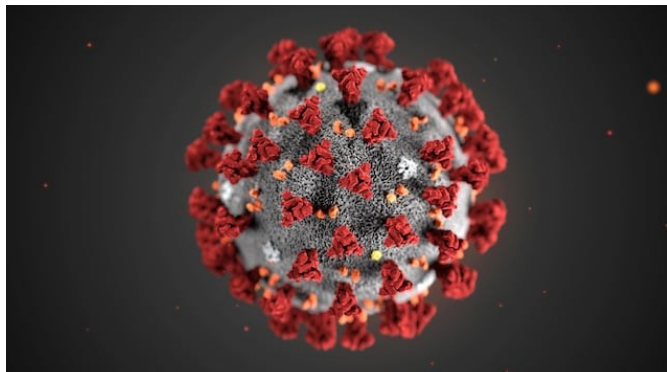


TECHNOLOGIE DE LA PRODUCTION PHARMACEUTIQUE

HIVER 2021

VOUS AVEZ DIT COVID-19 ?

TECHNOLOGIE
DE LA PRODUCTION
PHARMACEUTIQUE



Il y a bientôt un an, le programme de TPP a été bouleversé par le corona virus, tout comme le reste de la planète. L'impact: fermeture de l'établissement en milieu de session. Les activités de laboratoire au sein de notre usine-école, fer de lance de la stratégie pédagogique visant à former les meilleures techniciennes et meilleurs techniciens du secteur sont devenues inaccessibles. Alors comment l'équipe a-t-elle fait pour poursuivre sa mission ? Avec une agilité surprenante, l'ensemble des activités d'enseignement est passé en mode virtuel en l'espace de deux semaines. Tous les élèves ont été invités à reprendre les cours à

distance et une grande majorité d'activités de laboratoire a été transformée en études de cas, analyses de séquences vidéo commentées et entrevues vidéo individuelles. Il va sans dire que les examens et autres modes d'évaluation ont dû également être adaptés à cette nouvelle réalité. En ce qui concerne les pratiques et manipulations concrètes des équipements, l'équipe a fait le pari, qui s'est avéré gagnant, que les laboratoires redeviendraient accessibles à la session d'automne 2020. Il a donc été convenu que les pratiques essentielles sur nos équipements, qui n'avaient pu être réalisées au printemps, ont été ajoutées aux cours de l'automne. La session d'automne ayant repris sur un modèle différent du printemps, les étudiantes et étudiants du programme peuvent dorénavant se rendre en classe pour toutes les activités de laboratoire nécessaires. L'aménagement des laboratoires permet le déroulement des activités avec un code vestimentaire complet et dans le respect des consignes sanitaires de distanciation physique. Les notions théoriques demeurent cependant exclusivement en enseignement à distance.

Malgré le fait que l'actualité nous livre des sujets pertinents pour nos cours (vaccins, chaîne de froid, essais cliniques de phase 3, etc.) et ce avec une abondance sans précédent, nul besoin de rappeler que tous, étudiantes, étudiants, enseignantes et enseignants attendent avec impatience le retour d'interactions humaines concrètes, essence même de la profession d'enseigner et de l'expérience collégiale. (Photo Via Reuters/ CDC)

UN NOUVEAU PROFESSEUR

Avec la rentrée de janvier dernier est venu s'ajouter un nouveau visage au sein de l'équipe d'enseignement du programme. En effet, les élèves des cours de Procédés de conditionnement et d'Assurance Qualité ont déjà pu faire connaissance avec un nouvel enseignant, Daniel Bilo-deau. Microbiologiste de formation, Daniel compte plus d'une quinzaine d'années d'expérience en gestion de la production et de la qualité au sein d'entreprises pharmaceutiques importantes. Fort de son expérience au sein de la Corporation de la santé Hospira (anciennement les Laboratoires Abbott) et de Sandoz, il occupait la fonction de Chef de production aux Laboratoires Omega jusqu'à ce jour. Appelé par le goût de la transmission et de l'échange, il a choisi de réorienter sa carrière en enseignement en entamant une formation en pédagogie à l'Université de Montréal tout en enseignant au cégep. Dynamique, compétent et professionnel, toute l'équipe est ravie de s'enrichir des talents et compétences de Daniel.



TECHNOLOGIE DE LA PRODUCTION PHARMACEUTIQUE

COLLABORATION AVEC LE CERASP



Le 29 janvier dernier, les finissantes et finissants du programme ont eu la chance d'assister à un atelier sur la formulation de médicament, animé par M. Christophe Brun-Baronnat (photo), chercheur sénior au CERASP (Centre d'Expertise et de Recherche Appliquée en Science Pharmaceutique). Dans le cadre de leur projet de production pharmaceutique, les élèves doivent créer et fabriquer un médicament générique. Dans cette optique, le chercheur du CERASP, associé aux cégeps Gérald-Godin et John-Abbott, a pu faire profiter de son expertise aux participants, en mode virtuel (COVID-19 oblige). Il s'agissait d'une première collaboration directe du CERASP avec la communauté étudiante depuis sa création il y a deux ans. Un succès à reproduire.

UN GEL HYDROALCOOLIQUE BIEN DE CHEZ NOUS

Dans la folie de la pénurie de gel désinfectant du printemps dernier, l'équipe de TPP a obtenu une *Licence d'établissement temporaire COVID-19* lui permettant de fabriquer 30 kg de gel désinfectant pour les besoins du cégep. Keith Forcier (Photo) et Michel Fafard ont donc élaboré et fabriqué une partie du gel dans les distributeurs. Facile à reconnaître, il sent l'origan !



Besoin d'embaucher ?

Période de stages pour les finissants

Du 26 avril au 21 mai 2021

Contactez-nous au: cggpharma@cgodin.qc.ca



Retrouvez-nous sur le Web :
www.cgodin.qc.ca/pharma