

Le magazine interne du CHwapi

Helix

Pour vous, par vous

Un nouveau
compagnon au
CHwapi

Rubrique spéciale
culture : Le
premier robot
médical



Sérénité / Audace / Fièrté

n°36

JUILLET 2024
TRIMESTRIEL

Un nouveau robot bientôt à votre service sur le site Union

D'ici deux mois, vous croiserez peut-être un nouveau visage dans les couloirs du site Union. Il ne porte pas de badge, ne prend pas de pause-café, mais il a une mission bien précise : transporter des médicaments entre la pharmacie et les services infirmiers. Ce nouveau collègue un peu spécial mesure 1m55, roule à 4 km/h, et prend même l'ascenseur comme un grand.

Le robot entrera en circulation **dès septembre**, dans le cadre d'une phase pilote portée par le département logistique. Le but est clair : **alléger les tâches** répétitives et physiques liées au transport de médicaments. Cela permettra aux équipes infirmières de se recentrer sur leur cœur de métier, c'est-à-dire les soins aux patients. Près de 30 heures par semaine et des milliers de pas seront ainsi économisés par le personnel soignant.

Il vient donc en renfort, au service des équipes. Comme le rappelle Aurore Mayeux, la coordinatrice logistique : « Il **n'est pas là pour remplacer** qui que ce soit, mais pour vous soulager des tâches pénibles. L'objectif, c'est de vous recentrer sur des missions qui ont plus de sens. »

Le saviez-vous ? Arthrobot était le tout premier robot chirurgical

En **1983**, le Canada voyait naître Arthrobot, le tout **premier robot utilisé en chirurgie**. Développé à Vancouver, il assistait les orthopédistes en tenant et positionnant les membres du patient avec une précision inégalée à l'époque.

Commandé vocalement ou manuellement par le chirurgien, **Arthrobot ne remplaçait pas le geste médical**, mais l'améliorait. Ce pionnier a ouvert la voie à la robotique chirurgicale moderne, bien avant les robots sophistiqués d'aujourd'hui. Une innovation discrète... mais **un tournant décisif**.

Une mission simple, ...

Depuis son QG au -1 de la pharmacie, le robot sera chargé par un assistant via un système sécurisé. Son coffre s'ouvrira avec un badge. Il circulera ensuite seul dans les couloirs, prendra l'ascenseur, évitera les obstacles, **livrera son précieux chargement...** puis retournera à sa base.

... un impact concret

Ce projet s'inscrit dans la démarche du site Union, où repenser les flux logistiques est une priorité. À terme, **une équipe « multiflux » sera créée** pour mieux coordonner ces déplacements essentiels à la vie de l'hôpital. En attendant, gardez l'œil ouvert : **un nouveau collègue roulera bientôt dans les couloirs.**



La robotique au CHwapi : votre avis compte !

Nous avons conscience que l'arrivée d'un robot dans nos équipes peut être impressionnante au premier abord.

N'hésitez pas à nous **partager votre ressenti** sur ce nouveau collègue, via la **boîte à questions** présente dans le bureau des ressources humaines.