

### **Acceptation d'un don**

Le Conseil d'Administration de l'UPHF s'est réuni en salle du conseil de la Maison des Services à l'Etudiant, le mardi 30 avril 2019 à 14 H 30, sur la convocation et sous la présidence de M. Abdelhakim ARTIBA, Président de l'Université,

Le quorum étant atteint,

Vu le code de l'éducation, article L712-3, 3° ;

Monsieur le Président donne à la parole au porteur du projet qui présente le don de la société MC Synchro-France d'un robot industriel.

Après en avoir délibéré,

**Le conseil d'administration accepte à l'unanimité des voix le don selon le document annexé à la présente délibération.**

Valenciennes, le 02 mai 2019

Le Président de  
l'Université Polytechnique Hauts-de-France



Professeur Abdelhakim ARTIBA

## Contexte

Le pôle AIP-PRIMECA Nord-Pas de Calais a reçu sous forme d'un don de la société MC Synkro France située au Parc VALL de l'Escaut à Onnaing un robot industriel, suite au remplacement de ce robot sur la chaîne de production et d'assemblage.

La transaction a été effectuée avec l'aide gracieuse de la société SOL-ELEC de Quiévrechain chargée du démantèlement d'une partie de la chaîne sur site.

## Descriptif du Robot ABB IRB 6400

Identification : ABB IRB 6400/2.8-120

Numéro de série : 64A-10987

Date fabrication : 16/08/2000



## Localisation prévue au sein de l'établissement

Le déploiement du robot est prévu sur la plateforme Forge à chaud UPHF du laboratoire commun SWIT'Lab (LAMIH). Les grandes capacités de chargement de ce robot correspondent au besoin d'un manipulateur-convoyeur robotisée en charge principalement d'alimenter la presse à chaud avec les lopins d'alliages métalliques (principalement acier) à haute température (jusqu'à 1200°C) issus d'un four de réchauffage.