

UN POINT SUR L'ANNEE DE PREMIERE SSI

Je vous propose de faire un bilan de santé pédagogique de votre année de première. Ce sera l'occasion de réactualiser les connaissances qui ont parfois un peu fondues au soleil. Nous prendrons comme thème support l'étude d'un store automatique Somfy.

Nous revisiterons les compétences et connaissances associées aux domaines suivants: circuits logiques combinatoires et séquentiels, Grafcet, ladder, schéma à bobines, commande pneumatique de vérin, microcontrôleurs, algorithmie, étude de circuits élémentaires, loi d'ohm, diviseur de tension, ALI (soustracteur et comparateur), modélisation de systèmes techniques, étude cinématique, réducteur épicycloïdal et étude d'une conception de fonction technique.

Documents

Dossier technique du store:

Animation SolidWorks:

Fiches de questionnement:

From:

<https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/> - Wiki de Sébastien TACK

Permanent link:

https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=tssi_mise_en_bouche&rev=1534775790

Last update: **2020/09/26 15:15**

