

II. LISTE DE MATÉRIEL DESTINÉE AUX ÉVALUATEURS ET AUX PERSONNELS DE LABORATOIRE

La version modifiable de l'ÉNONCÉ DESTINÉ AU CANDIDAT jointe à la version .pdf vous permettra d'adapter le sujet à votre matériel. Cette adaptation ne devra entraîner EN AUCUN CAS de modifications dans le déroulement de l'évaluation

Paillasse candidats

- un dispositif Arduino « capteur de position » relié à un ordinateur et opérationnel
- un support élévateur sur lequel est placé le dispositif Arduino
- un ordinateur avec le logiciel « Arduino »
- un mètre ruban
- une plaque en carton ou une plaque de bois modélisant un obstacle, maintenue verticalement sur un support

Paillasse professeur

- un fichier de secours comportant le programme correctement paramétré

Documents mis à disposition des candidats

- une notice simplifiée d'utilisation du logiciel Arduino (page 8)