

**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 ordinateur muni d'un logiciel tableur-grapheur
- une thermistance CTN
- un agitateur magnétique chauffant clairement identifié « *agitateur magnétique chauffant* »
- un agitateur magnétique non chauffant clairement identifié « *agitateur magnétique non chauffant* »
- deux barreaux aimantés
- un bécher de 100 mL (ou de volume différent à adapter en fonction du dispositif de chauffage), la valeur doit être reportée dans la fiche III au niveau de la liste de matériel mis à disposition du candidat et dans le paragraphe 1.1.
- un bécher de 50 mL pour le montage du 2.2
- une éprouvette graduée de 100 mL (ou plus), à préciser sur la fiche III dans la liste de matériel mis à disposition du candidat
- un gant anti-chaaleur
- une paire de lunettes
- un multimètre numérique
- un support avec noix de serrage et pince
- un thermomètre électronique avec sa sonde déjà montée
- des attaches liens ou des élastiques
- de la paraffine à l'état liquide préparée par le professeur et disponible sur le bureau
- une pissette d'eau distillée
- deux fils de connexion

**Paillasse professeur**

- un appareil de chauffage
- un bécher contenant de la paraffine liquide

**Documents mis à disposition des candidats**

- une notice d'utilisation du logiciel tableur-grapheur