# **BREVET de TECHNICIEN SUPÉRIEUR**

# **Conception et Réalisation de Carrosserie**

### Épreuve E4 : Conception préliminaire de produits carrossés

**- SESSION 2021 -**

**Étude de l’implantation d’une grue**

# **DOSSIER SUJET**

Dossier sujet : 15 pages, numérotées de DS 1 à DS 15.

Le terme ‘’poids’’ dans certains documents techniques ou officiels doit être pris au sens de ‘’masse’’, exprimé en kilogramme ou multiple, sauf avis contraire.