

<https://queneau-montivilliers.college.ac-normandie.fr/spip.php?article5380>

# Supports de téléphone portable

- Disciplines - Technologie -



Date de mise en ligne : dimanche 12 janvier 2025

---

Copyright © COLLEGE RAYMOND QUENEAU - Tous droits réservés

---

Les élèves de 3ème conçoivent entièrement un support de téléphone portable afin de pouvoir charger leur téléphone en toute sécurité : sans que celui-ci ne pende au bout d'un câble et ne risque d'être endommagé. Ils inventent la forme, en travaillant le design de l'objet, puis ils le dessinent avec un logiciel de CAO (conception assistée par ordinateur), ils programment ensuite l'usinage et ils l'exécutent sur une fraiseuse à commande numérique : "Charlyrobot". Voici quelques unes de leurs réalisations en image.