

<http://queneau-col.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article4720>



# Support de téléphone portable

- Pédagogie - Disciplines - Technologie -



Date de mise en ligne : jeudi 31 janvier 2019

---

Copyright © College Raymond Queneau - Tous droits réservés

---

Les élèves de 3ème conçoivent entièrement un support de téléphone portable afin de pouvoir charger leur téléphone sans que celui-ci ne pende au bout du câble et 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 l'usinage et ils l'exécutent sur une fraiseuse à commande numérique : "Charlyrobot". Voici quelques unes de leurs réalisations en image.