

<https://etablissementbertrandeborn.net/spip.php?article2668>



# Finale Nationale des Olympiades de Physique 2019

- Cité scolaire Bertran-de-Born - Archives - Les Enseignements - Les Sciences - Sciences Physiques -



Publication date: jeudi 14 février 2019

---

Copyright © Cité Scolaire Bertran-de-Born - Tous droits réservés

---

### L'équipe des olympiades de physique du lycée décroche le premier prix !

Toutes nos félicitations à l'équipe composée de Cécile C., Clara B., Baptiste M. et Jérôme, élèves de terminale scientifique du lycée. La finale nationale avait lieu ce week-end à Lille et accueillait 25 équipes issues des sélections nationales.

[[https://etablissementbertrandeborn.net/local/cache-vignettes/L400xH266/dsc\\_0174-mini2-0bef7.jpg](https://etablissementbertrandeborn.net/local/cache-vignettes/L400xH266/dsc_0174-mini2-0bef7.jpg)]

Ils ont présenté devant une salle comble leur projet sur l'utilisation des rideaux de bulles pour la lutte contre les pollutions. Dans le détail, les rideaux de bulles produits permettent d'atténuer le bruit issu de l'activité humaine (forages, hélices, ...) qui perturbe la faune sous-marine. Ce dispositif peut aussi être utilisé dans les cours d'eau afin de dévier les déchets flottants tels que canettes ou bouteilles plastiques.

[[https://etablissementbertrandeborn.net/local/cache-vignettes/L400xH266/dsc\\_0224-mini-befdf.jpg](https://etablissementbertrandeborn.net/local/cache-vignettes/L400xH266/dsc_0224-mini-befdf.jpg)]

Un exposition ouverte au public leur a aussi permis de présenter leur projet au plus grand nombre.

Ils ont été récompensés par le jury et repartent avec de nombreuses lots dont une visite privée du centre national d'études spatiales de Toulouse, un prix financier ainsi que des livres et abonnements à des revues scientifiques.

[[https://etablissementbertrandeborn.net/local/cache-vignettes/L400xH266/dsc\\_0183-mini-fb676.jpg](https://etablissementbertrandeborn.net/local/cache-vignettes/L400xH266/dsc_0183-mini-fb676.jpg)]

D'autres informations à la une de [Pour la Science](#)