

<https://galilee.lycee.ac-normandie.fr/spip.php?article1100>



Conférence en Anglais par les élèves de DNL SI

- Voie générale - Sciences de l'Ingénieur (SI) -



Date de mise en ligne : vendredi 19 décembre 2025

Copyright © Lycée Galilée Franqueville-Saint-Pierre - Tous droits réservés



The Imitation Game — Conférence

Dans le cadre de notre Section Européenne, les 19 élèves de Terminale qui suivent l'enseignement de DNL Sciences de l'Ingénieur présenteront, sous la forme d'une conférence, leur travail autour du film *The Imitation Game*, adapté de la biographie d'Alan Turing par Andrew Hodges.

Ce travail a été mené sur une dizaine de séances, avant et après les vacances d'été. Les élèves, répartis en cinq équipes, ont travaillé respectivement sur :

- La vie et la personnalité d'Alan Turing ;
- Les techniques de communication dans les conflits militaires ;
- Le codage des messages allemands durant la 2ème Guerre Mondiale ;
- Le décodage de ces messages par Alan Turing et son équipe ;
- L'impact de Turing durant le conflit.

Ces élèves vont relever un véritable défi, en se produisant devant un large public :

- Les groupes de Seconde de notre Section Européenne ;
- Des personnels du lycée invités (direction, professeurs, techniciens et vie scolaire).

La séance se tiendra en Salle de Conférence, le mardi 15/12, de 9h à 12h.



Afin de ne pas trop perturber les activités du temps et de respecter les horaires des semaines, la conférence sera organisée en trois sessions d'une heure. Vous êtes libres d'assister à l'une ou l'autre, et bien sûr aux trois.

Ce matin au lycée Galilée se déroulait une conférence sur Alan Turing. Nos élèves de DNL Sciences de l'Ingénieur ont ainsi organisé avec leur enseignant une présentation de ce scientifique et ses travaux. Un grand moment de partage de savoirs en langue anglaise. Merci à tous les élèves pour la qualité de leur travail, pour leur implication dans ce beau projet. Merci à leur enseignant, Monsieur Frouin.

Quelques images et le programme







Agenda



First session : 9 am – 10 am

- ▶ Turing Machine : A milestone in computer history
Ethan
- ▶ Alan Turing's life : Who he was
Chloé, Egshiglen, Antonin

Tea break

Second session : 10 am – 11 am

- ▶ The Enigma machine
Oriane, Loane
- ▶ "Christopher" : How Enigma was cracked
Zadig, Nolan, Justin, Mathys

Tea break

Third session : 11 am – 12 am

- ▶ Military communications in war conditions
Jeanne, Mahé, Faustine, Victor, Elise, Raphael
- ▶ Alan Turing's impact during WWII
Violetta, Romane, Anna



"If you talk to a man
in a language he
understands, that goes
to his head. If you talk
to him in his language,
that goes to his heart."

Nelson Mandela



The Imitation Game

—

Conference

Dans le cadre de notre Section Européenne, les 19 élèves de Terminale qui suivent l'enseignement de DNL Sciences de l'Ingénieur présenteront, sous la forme d'une conférence, leur travail autour du film *The Imitation Game*, adapté de la biographie d'Alan Turing par Andrew Hodges.

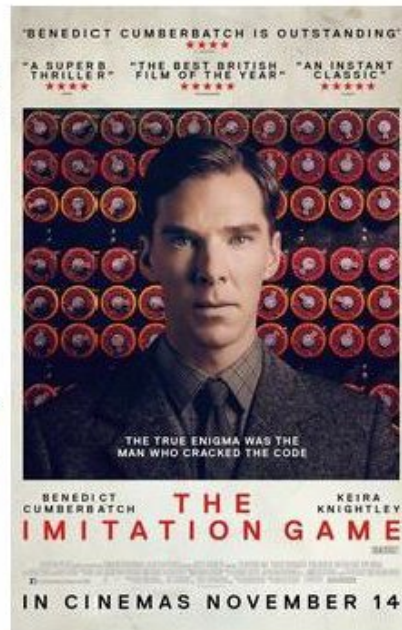
Ce travail a été mené sur une douzaine de séances, avant et après les vacances d'été. Les élèves, répartis en cinq équipes, ont travaillé respectivement sur :

- La vie et la personnalité d'Alan Turing ;
- Les techniques de communication dans les conflits militaires ;
- Le codage des messages allemands durant la 2ème Guerre Mondiale ;
- Le décodage de ces messages par Alan Turing et son équipe ;
- L'impact de Turing durant le conflit.

Ces élèves vont relever un véritable défi, en se produisant devant un large public :

- Les groupes de Seconde de notre Section Européenne ;
- Des personnels du lycée invités (direction, professeurs, techniciens et vie scolaire).

**La séance se tiendra en Salle de Conférence,
le lundi 15/12, de 9h à 12h.**



Afin de ne pas trop perturber les emplois du temps et de respecter les horaires des sonneries, la conférence sera organisée en trois sessions d'une heure. Vous êtes libres d'assister à l'une ou l'autre, et bien sûr aux trois.

.cycle-paused:after { display:none; } .texte_infobulle { text-align:left; }