

SUPSI

Matematicando *film*

La matematica al cinema, il cinema per scoprire la matematica

Domenica 25 novembre 2018, ore 15.00

Cinema GranRex, Locarno



The Imitation Game

Un film di Morten Tyldum (2014)

Ingresso gratuito,
gradita la riservazione tramite
il form online.

www.supsi.ch/go/dfa_imitation_game

FNSNF
FONDS NATIONAL SUISSE
SCHWEIZERISCHER NATIONALFONDS
FONDO NAZIONALE SVIZZERO
SWISS NATIONAL SCIENCE FOUNDATION

Con il sostegno di

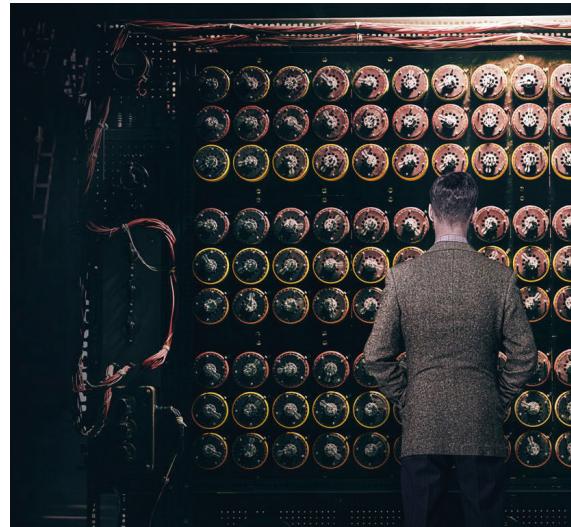
 **UBS**

La scoperta del funzionamento di Enigma, la macchina per cifrare messaggi usata dai nazisti durante la seconda Guerra Mondiale, è stato uno degli eventi chiave per la risoluzione del conflitto. Alan Turing, matematico inglese, fu l'uomo al centro di questa sfida, vinta grazie al suo genio e al primo pionieristico uso delle tecnologie elettroniche.

Giudicato miglior film inglese del 2014, con attori del calibro di Benedict Cumberbatch e Keira Knightley, *The Imitation Game* racconta i giorni più bui della guerra e la corsa contro il tempo condotta da Alan Turing e dal suo team di crittoanalisti in un laboratorio segreto nel Regno unito.

Il matematico italiano Mirko Degli Esposti, prorettore vicario dell'Università di Bologna, accompagnerà la visione del film con alcune curiosità legate alla matematica, alla crittoanalisi e al personaggio di Alan Turing.

Genere: drammatico/biografia
Dai 12 anni



Informazioni e contatti

Dipartimento formazione e apprendimento
Servizio REC
Piazza San Francesco 19
CH - 6600 Locarno
T +41 (0)58 666 68 27
E dfa.rec@supsi.ch

Matematicando *film*

Tre nuovi film per scoprire la matematica, tre occasioni per dialogare con chi si occupa di didattica della matematica e crede che questo mondo sia pieno di fascino e non debba farci paura.

Tre proiezioni gratuite aperte a tutti, in collaborazione con Locarno Festival.

The Imitation Game

Matematica, tecnologia e genio

Domenica 25.11.2018, ore 15:00

Sala GranRex, Locarno

Incontro con il prof. Mirko Degli Esposti,
Università di Bologna.

La forza della volontà

La matematica e la sfida dell'imparare

Domenica 20.1.2019, ore 15:00

Sala GranRex, Locarno

Incontro con la psicologa Piera Malagola.

Il diritto di contare

La matematica e le donne

Domenica 24.3.2019, ore 15:00

Sala GranRex, Locarno

Esposizione sulle donne nella matematica e nelle scienze.

Questa iniziativa è stata proposta nell'ambito del progetto *Communicating Mathematics Education* del Centro competenze Didattica della Matematica e Servizio risorse didattiche, eventi e comunicazione del Dipartimento formazione e apprendimento della SUPSI, finanziato dal Programma "Agorà", del Fondo Nazionale Svizzero.