

# ISTITUTO COMPRENSIVO "TOMMASON-ALIGHIERI" LUCERA

## L'ORA DEL CODICE 2018

(Sviluppo del pensiero computazionale)

- Entrata – Saluto
- Distribuzione dei biglietti d'ingresso
- Assegnazione delle postazioni
- Cos'è "L'ora del codice" (Un'ora di coding)
  - metafora del leggere/scrivere
  - significato di APP=APPLICAZIONE=PROGRAMMA (insieme ordinato di comandi)
  - il programmatore sa scrivere le APP
  - fare coding=saper scrivere le APP
  - con il gioco facciamo un esercizio di logica
- Regola dell'aiuto tra pari
- Richiesta di 1 aiutante alla lavagna
- Accesso alla piattaforma col biglietto d'ingresso
- Assegnazione del compito (missione)
- Esecuzione alla lavagna (LIM)
  - filmato di introduzione (escludere l'audio inglese e lettura dei sottotitoli)
  - uso di Blockly
  - svolgimento del percorso di esercizi
  - fine missione
- Questionario di gradimento (anonimo)
- Compilazione e stampa degli attestati
- Firma e consegna degli attestati
- Chiusura sessione (logout da CODE.ORG)
- Ritorno in classe

prof. Marcello Del Gaudio

prof.ssa Tiziana Boscolo