



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA



LICEO CLASSICO  
LICEO SCIENTIFICO  
ISTITUTO TECNICO CHIMICO

MASCALUCIA (CT)

Cod. Fisc. 93151730871 - Cod. Mecc. CTIS02600N ctis02600n@istruzione.it ctis02600n@pec.istruzione.it  
SITO ISTITUZIONALE: www.iismarchesimascalucia.edu.it

I.I.S. "CONCETTO MARCHESI" MASCALUCIA (CT)  
Prot. 0010510 del 21/12/2020  
(Uscita)

Al personale scolastico  
Alle famiglie delle studentesse e degli studenti  
All'Albo  
Al sito web della scuola

**Oggetto: Azione di informazione, comunicazione e pubblicità ex ante l'intervento Start-up di Impresa didattica in favore degli Istituti Superiori Statali Tecnici e Professionali, ai sensi dell'art. 25 comma 5 della L.R. 20/06/2019 n. 10 e dell'art. 1 lettera D della L.R. 16/08/1975 n. 66 e successive modifiche ed integrazioni - Es. Fin. 2020 (anno scolastico 2020-2021) - capitolo 373361. "Un orto a scuola" CUP G69E20001060002**

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTA la Circolare n° 23 del 21 ottobre 2019 avente per oggetto "Start-up di Impresa didattica in favore degli Istituti Superiori Statali Tecnici e Professionali, ai sensi dell'art. 25 comma 5 della L.R. 20/06/2019 n. 10 e dell'art. 1 lettera D della L.R. 16/08/1975 n. 66 e successive modifiche ed integrazioni - Es. Fin. 2019 (anno scolastico 2019-2020) - capitolo 373361".
- VISTO l'Allegato 2 al DDG n. 7374 del 09/12/2019 relativo a istituti scolastici la cui istanza risulta ammissibile ma non ammessa a contributo per carenza di risorse finanziarie
- VISTO il DDG n. 1436 del 26/06/2020 relativo al decreto di finanziamento e impegno delle istituzioni scolastiche riportate nell'Allegato 2 al DDG n. 7374 del 09/12/2019 - Es. Fin. 2020 (anno scolastico 2020-2021) - capitolo 373361
- VISTA la delibera n. 160 del 20/11/2020 del Consiglio d'istituto di assunzione in bilancio del progetto "Un orto a scuola"

#### RENDE NOTO

che è stata autorizzata la realizzazione del progetto "Un orto a scuola", per un importo complessivo di € 45.000,00.

Il progetto "Un orto a scuola", rivolto a 30 studentesse e studenti del secondo biennio dell'istituto tecnico articolazione biotecnologie ambientali, utilizzando gli spazi interni

SEDE: Via CASE NUOVE, s.n. - 95030 MASCALUCIA (CT) 095/7272517 095/6136578



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA



LICEO CLASSICO  
LICEO SCIENTIFICO  
ISTITUTO TECNICO CHIMICO

MASCALUCIA (CT)

Cod. Fisc. 93151730871 - Cod. Mecc. CTIS02600N ctis02600n@istruzione.it ctis02600n@pec.istruzione.it

SITO ISTITUZIONALE: [www.iismarchesimascalucia.edu.it](http://www.iismarchesimascalucia.edu.it)

(laboratori) ed esterni dell'istituto scolastico, punta alla realizzazione di un orto didattico, con l'utilizzo e l'implementazione di "serre intelligenti" per la germinazione e successiva produzione ecosostenibile di prodotti agricoli attraverso l'utilizzo di sistemi IT ad intelligenza artificiale (AI). La metodologia proposta integra i principi dell'economia circolare e dello sviluppo sostenibile con i processi di produzione automatizzati (Agricoltura 4.0). E' previsto, inoltre, lo studio di alcuni prodotti agricoli del territorio etneo per individuare potenziali applicazioni dei loro scarti nella realizzazione di prodotti di valore, quali mangimi, concimi, biomasse per la produzione di energia, prebiotici.

**Il Dirigente Scolastico**  
**Prof.ssa Lucia Maria SCIUTO**  
Firmato digitalmente