



Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Ministero della Giustizia

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO

CASA CIRCONDARIALE

PER I SERVIZI ENOGASTRONOMICI E

CATANIA BICOCCA

DELL' OSPITALITÀ ALBERGHIERA

"Karol Wojtyła"

CATANIA

Giornata di Studi

La Matematica quale strumento
di libertà degli adulti ristretti

« VIETATO NON TOCCARE »

LE NUOVE I STANZE DELLA PEDAGOGIA PENITENZIARIA

CASA CIRCONDARIALE DI CATANIA BICOCCA

29 novembre 2019 – Sala Teatro

Generalità

Il progetto "Vietato non toccare" è vincitore nel 2017 del premio Italian Teacher Prize, promosso e finanziato dal Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, e gemellato con il Global Teacher Prize, detto "Nobel degli insegnanti". Il Premio intende riconoscere agli insegnanti italiani il loro ruolo educativo e promuovere i comportamenti di quei docenti che incidono positivamente sulla vita degli studenti. I criteri di premiazione dei progetti sono l'innovazione didattica, l'originalità, l'incidenza sugli studenti, l'integrazione di studenti in situazioni di difficoltà, la replicabilità.

Il progetto, la cui responsabile è la prof.ssa Daniela Ferrarello, docente di matematica, presso l'istituto alberghiero "K. Wojtyła" di Catania, sede carceraria di Catania Bicocca, è stato uno dei 5 premiati in tutta Italia su oltre 11000 candidature, e ha

permesso la costruzione di un laboratorio di matematica presso il carcere di alta sicurezza di Bicocca e la formazione di alcuni studenti della scuola Wojtyla, che sono detenuti, come guide della mostra.

Obiettivi del progetto

Obiettivo primario dell'intero progetto è mettere gli studenti detenuti nelle condizioni di essere studenti come tutti gli altri, dunque di avere pari diritti agli studenti delle scuole non speciali. L'obiettivo principale della scuola (trasversale rispetto all'apprendimento delle varie discipline) è quello di formare individui che siano cittadini attivi e nel pieno possesso delle proprie facoltà, quindi individui capaci di prendere decisioni positive per la loro vita e rispettose degli altri. Tale obiettivo deve essere perseguito anche nelle scuole carcerarie, perché i detenuti prendano coscienza di non essere "condannati" ma di avere anche loro, come i ragazzi della scuola, l'opportunità di crescere e migliorare.

Grazie alla collaborazione con la Direzione della Casa Circondariale di Bicocca, il cui attuale Direttore è il Dott. Giuseppe Russo, l'area pedagogica, diretta dal Dott. Maurizio Battaglia, e sotto la sorveglianza della Polizia Penitenziaria, che ha permesso l'esecuzione del progetto in sicurezza, il premio è stato utilizzato per:

1. Una dotazione scolastica di base (libri, quaderni, etc ...) e tecnologica (lim, computer, proiettori, etc ...), utile non solo per l'apprendimento delle varie discipline, ma anche per promuovere un senso di uguaglianza rispetto a tutti gli altri studenti.
2. La creazione di un laboratorio di matematica, che ha il duplice obiettivo di migliorare le competenze matematiche (attraverso la didattica laboratoriale) e di migliorare il senso di autoefficacia, poiché i detenuti si troveranno a spiegare agli studenti il funzionamento delle macchine e sperimentare il successo.

Il laboratorio "Vietato non toccare", composto da quattro sezioni di macchine matematiche, visitabile dall'esterno, diventerà un centro di formazione per studenti e docenti, mirando a:

- a. Permettere agli studenti/detenuti di sperimentare il successo e un senso di autoefficacia in un terreno, nuovo a molti di loro, che è quello della cultura scientifica e della sua diffusione;

- b. Promuovere lo scambio di esperienze tra “il dentro e il fuori”. Dall’incontro tra ragazzi e docenti da fuori e gli studenti dentro ci si aspetta un arricchimento reciproco in termini di vissuto umano;
- c. Diffondere buone pratiche di insegnamento/apprendimento nel territorio. Il metodo didattico utilizzato, infatti, è in linea con le recenti ricerche in didattica della matematica. Questo consentirà alla scuola carceraria di Bicocca di diventare un punto di riferimento per le realtà scolastiche del territorio, e ai docenti visitatori di replicare le esperienze didattiche apprese nelle loro scuole.

Ulteriori dettagli sul progetto sono reperibili al seguente link:
<https://sites.google.com/view/vietatonontoccare/home>