



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

**Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza
Missione 4 – Componente 2 Dalla ricerca
all'impresa – Investimento 1.1 «Fondo per il
Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di
Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)»**

Titolo del progetto

E-Hand. Empowering middle childhood Handwriting

Codice CUP

D53D23012830006

Soggetto attuatore

Università degli Studi di Macerata
Dipartimento di Scienze della Formazione, Beni
Culturali e Turismo
P.Le Luigi Bertelli, 1
62100 Macerata

Obiettivo principale dell'operazione

Il progetto si propone di facilitare l'individuazione precoce di eventuali difficoltà nel processo di acquisizione della scrittura nei bambini di 5-7 anni, consentendo agli insegnanti di attuare interventi pedagogici tempestivi e personalizzati. Attraverso l'uso di tecnologie digitali, il protocollo mira a rilevare indicatori di rischio osservabili già nella fase prealfabetica, individuando predittori di difficoltà grafo-motorie. L'obiettivo principale è sviluppare e sperimentare strumenti innovativi per il rilevamento e il monitoraggio del processo di scrittura, realizzando un'infrastruttura tecnologica integrata da utilizzare in contesti educativi.