

La II edizione della Call “Ora di scienza”, progetto di didattica inclusiva per le scuole secondarie

ORA  **DI** **SCIENZA!**
Didattica inclusiva
partendo dalle STEM
II Edizione

Dopo il successo della I edizione, Fondazione Bracco rilancia nell’ambito di “Bracco per la scuola” il progetto didattico “Ora di Scienza!”, iniziativa rivolta agli insegnanti e agli studenti delle Scuole Medie e Superiori della Lombardia, Lazio e Piemonte per portare più scienza nella società, partendo proprio dalla scuola. L’epidemia da Coronavirus ha posto al centro dei dibattiti politici e civili l’importanza della scienza. Mai come in questo momento le scuole si stanno relazionando con ciò che riguarda scienza e ricerca. Gli obiettivi del progetto didattico di Fondazione Bracco sono incoraggiare la riflessione sull’importanza delle STEM; valorizzare la ricerca; promuovere la didattica collaborativa; valorizzare il sistema scolastico del territorio; promuovere le competenze femminili nella scienza stimolando le nuove vocazioni e creare una rassegna virtuale dei contenuti prodotti dalle classi. “Ora di Scienza!” è un progetto di didattica inclusiva, coinvolge infatti gli studenti delle scuole Medie e Superiori e pone al centro le competenze scientifiche, attraverso

- l’iniziativa “Il nostro sguardo” promossa da Fondazione Bracco con le scienziate, economiste e esperte di politica internazionale di #100esperte
- un catalogo di contenuti didattici disponibili in rete, spesso sviluppati da docenti e studenti di scuole italiane

Dopo aver fruito di uno o più di questi contenuti, la classe o il gruppo di studenti è invitato a realizzare entro il 30 marzo 2021 un prodotto digitale in modalità collaborativa su temi che afferiscono le donne e le materie STEM, il ruolo e le professioni della scienza, la ricerca a servizio della comunità. I contenuti migliori riceveranno un premio. La II edizione propone tre novità importanti: la Call si rivolge in modo specifico alla scuola secondaria, per offrire stimoli aggiuntivi per sostenere gli studenti che stanno fruendo della didattica a distanza, e offre un significativo ampliamento nel catalogo delle risorse online. Il progetto verrà inoltre proposto oltre che alla Lombardia anche alle scuole del Lazio e del Piemonte in una prospettiva di diffusione sempre più nazionale. Tutti i dettagli per partecipare alla seconda edizione nella BROCHURE allegata. Sebbene sia stata realizzata in un tempo limitato durante la quarantena primaverile da Covid-19, la prima edizione della Call ha visto la partecipazione di circa 300 studenti di 10 Istituti lombardi e ha permesso di raggiungere gli obiettivi previsti. [Scopri qui i progetti delle scuole!](#) “Bracco per la scuola” è l’iniziativa che raccoglie le attività del Gruppo Bracco a favore della scuola, un impegno articolato e longevo che si articola in prevenzione della dispersione scolastica, promozione della cultura della salute e delle vocazioni scientifiche, diffusione della conoscenza del patrimonio culturale. Nel 2019 tale impegno è stato oggetto di un protocollo d’intesa con l’Ufficio Scolastico Regionale della Lombardia.

L’iniziativa è stata comunicata anche sul [sito dell’Ufficio Scolastico per la Lombardia](#).