

## REGOLAMENTO PER L'ATTRIBUZIONE DEL PREMIO "LOMBARDIA È RICERCA AGLI STUDENTI - ANNO SCOLASTICO 2021-2022"

### Art. 1 - Premio "Lombardia è ricerca A.S. 2021-2022"

1. Nell'ambito della Giornata della ricerca – intitolata ad Umberto Veronesi, ai sensi dell'art. 2, comma 6 lett. e) della l.r. 29/2016 – la Giunta regionale indice il Premio "Lombardia è Ricerca" A.S. 2021-2022, al fine di contribuire alla sensibilizzazione ed all'avvicinamento degli studenti al mondo della ricerca e dell'innovazione.
2. Il Premio è assegnato con lo scopo di valorizzare proposte progettuali innovative aventi carattere prototipale funzionante nell'ambito dell'area tematica individuata per l'anno 2022 "Computer Science per la sicurezza, il benessere e la crescita sostenibile".
3. Le proposte progettuali devono essere finalizzate a migliorare la qualità della vita delle persone, in armonia con lo sviluppo del sistema produttivo e favorendo la transizione verso nuovi modelli di sviluppo. Possono riguardare qualsiasi ambito correlato al tema del Premio, quali, a titolo esemplificativo:
  - ✓ Sviluppo di applicazioni, eventualmente collegate a dispositivi indossabili, per supportare e migliorare la vita anche a chi è in condizione di fragilità o disabilità.
  - ✓ Sistemi basati su Intelligenza Artificiale (come, ad esempio, il riconoscimento del parlato o delle immagini/video) con applicazioni al mondo dell'istruzione o finalizzati allo sviluppo di una didattica più inclusiva.
  - ✓ Sistemi robotici autonomi o semi-autonomi (inclusi droni) dedicati a migliorare le condizioni di vita e benessere nei luoghi di lavoro.
  - ✓ Applicazioni degli algoritmi di "sentiment analysis" o "emotion recognition", combinati con sistemi di riconoscimento del testo, per selezionare e validare contenuti informativi e bloccare quelli potenzialmente dannosi o fraudolenti.
  - ✓ Giochi, applicazioni o "personal robots" a supporto di soggetti fragili.

Il Premio è assegnato alle tre (3) migliori proposte progettuali sviluppate da gruppi di studenti con un minimo di due (2) studenti.

4. Ogni anno la Giunta Regionale, con propria delibera, approva l'Accordo di collaborazione con l'Ufficio Scolastico per la Lombardia (di seguito USR) ed il Regolamento del Premio rivolto agli studenti.
5. Ai vincitori saranno assegnati i seguenti premi:
  - euro 15.000,00 al 1° gruppo classificato;
  - euro 10.000,00 al 2° gruppo classificato;
  - euro 5.000,00 al 3° gruppo classificato;

Il Premio verrà suddiviso in parti uguali tra gli studenti appartenenti ai gruppi vincitori.

6. Regione Lombardia dispone in favore delle Scuole o degli Istituti di provenienza dei 3 gruppi di vincitori una somma di euro 5.000,00 ciascuno, da destinare al miglioramento di materiali e/o strumenti che favoriscano le attività didattiche degli studenti.

7. Regione Lombardia destina una somma di euro 1.000,00 in favore della Scuola o dell'Istituto – individuato dall'USR – a titolo di rimborso spese per la funzione di liquidazione dei premi.
8. I Premi sono conferiti dalla Regione, in occasione della Giornata della Ricerca, che sarà celebrata l'8 novembre 2022.
9. Il Premio deve essere ritirato personalmente dagli studenti vincitori, accompagnati dai referenti scolastici.
10. Regione si riserva di non assegnare il Premio qualora le proposte che perverranno non vengano giudicate idonee a soddisfare lo scopo del premio stesso.

## Art. 2 - Giuria

1. Per la selezione dei vincitori del Premio "Lombardia è Ricerca A.S. 2021-2022", è individuata una Giuria di selezione quale organo straordinario e temporale. Tale organo si configura come un collegio imperfetto.
2. Risulta vincitore chi ottiene la maggioranza assoluta dei voti dei componenti la Giuria.
3. La Giuria, composta da 9 componenti, è selezionata mediante una specifica manifestazione di interesse pubblicata da Regione Lombardia e sarà composta da un massimo di 9 componenti.
4. La nomina dei giurati avviene sulla base dei curricula, nonché dei titoli di studio posseduti nelle discipline afferenti alla tematica individuata per il premio a.s. 2021-2022.
5. La Giuria nomina al suo interno un Presidente ed un Segretario, che redige per ogni seduta il processo verbale, sottoscritto da tutti i componenti dell'organo.
6. In prima convocazione, la Giuria è convocata dal Responsabile pro tempore della Struttura regionale competente. Dopo l'elezione del Presidente, quest'ultimo – qualora ne ravvisi la necessità – provvede alle ulteriori convocazioni. Una volta insediata la Giuria, il Presidente accerta la regolarità della costituzione e l'insussistenza di cause di incompatibilità. Per lo svolgimento delle proprie funzioni il Presidente si avvale del supporto della Direzione Generale Istruzione Università Ricerca, Innovazione Semplificazione;
7. Tutti i processi verbali della Giuria sono trasmessi alla Direzione Generale Istruzione, Università, Ricerca, Innovazione e Semplificazione per le determinazioni conseguenti.
8. La nomina a componente della Giuria di selezione è preclusa a coloro che sono stati condannati per reati contro la Pubblica Amministrazione nonché quando per qualsiasi tipo di reato producano disdoro all'immagine di Regione.
9. La nomina a componente della Giuria di selezione è altresì preclusa a coloro che sono in conflitto di interesse rispetto agli studenti partecipanti e ai relativi Istituti di appartenenza di questi ultimi.
10. Il procedimento per la raccolta delle candidature dei giurati sarà a cura di Regione Lombardia, che – previa valutazione dei requisiti – procederà con proprio atto alla costituzione della Giuria di selezione.
11. Decadono dal ruolo di componenti della Giuria coloro che, successivamente alla nomina, siano stati condannati per reati contro la pubblica amministrazione o si trovino in situazioni di conflitto di interessi, nonché quando per qualsiasi tipo di reato producano disdoro all'immagine di Regione, così come in ipotesi di violazione dei principi di riservatezza, indipendenza e trasparenza.
12. Non sono previsti compensi per i componenti della Giuria.

### Art. 3 - Presentazione delle candidature

1. Possono presentare le candidature al Premio tutte le Scuole secondarie di secondo grado statali e paritarie nonché le Istituzioni formative iscritte nella sezione A dell'albo dei soggetti accreditati, di cui all'articolo 25 della legge regionale n. 19/2007, che erogano percorsi di secondo ciclo di istruzione e formazione professionale (IeFP) presenti sul territorio lombardo.
2. Ogni Scuola/Istituto può presentare una sola candidatura, inviandola a Regione Lombardia, all'indirizzo di posta dedicato [premiostudenti@regione.lombardia.it](mailto:premiostudenti@regione.lombardia.it) utilizzando il modulo di presentazione della candidatura e la relativa scheda tecnica di progetto (allegati 1 e 2 al presente regolamento).
3. Le candidature al Premio potranno essere presentate dal 9 maggio 2022 al 23 settembre 2022 (fermo restando che i progetti devono riferirsi all'anno scolastico 2021/2022).

### Art. 4 – Studenti candidati

1. Possono partecipare alla selezione tramite il meccanismo della candidatura tutti i progetti che si caratterizzano per i seguenti elementi:
  - a) coerenza con tematiche del premio;
  - b) originalità;
  - c) efficacia comunicativa;
  - d) qualità del progetto;
  - e) impatto sociale.
2. Tali elementi devono essere evidenziati nella scheda tecnica di progetto (allegato 2) e saranno valutati dalla Giuria.

### Art. 5 - Trattamento dei dati

1. Regione Lombardia, nell'ambito del procedimento per assegnazione del Premio "Lombardia è Ricerca A.S. 2021-2022", rende apposita informativa (allegato 3 al presente regolamento) per il trattamento dei dati personali di cui agli articoli 13 e 14 del REG UE 2016/679 a tutti i soggetti coinvolti nella procedura di selezione quali: componenti della Giuria, Scuole, studenti e loro genitori.
2. Il consenso richiesto per il trattamento dei dati dei minori sarà raccolto per il tramite delle Scuole o degli Istituti, in quanto responsabili del trattamento dati di titolarità regionale.