



Regione Lombardia

LA GIUNTA

DELIBERAZIONE N° X / 7263

Seduta del 23/10/2017

Presidente **ROBERTO MARONI**

Assessori regionali FABRIZIO SALA *Vice Presidente*
VALENTINA APREA
VIVIANA BECCALOSSI
SIMONA BORDONALI
FRANCESCA BRIANZA
CRISTINA CAPPELLINI
LUCA DEL GOBBO

GIOVANNI FAVA
GIULIO GALLERA
MASSIMO GARAVAGLIA
MAURO PAROLINI
ANTONIO ROSSI
ALESSANDRO SORTE
CLAUDIA TERZI

Con l'assistenza del Segretario Fabrizio De Vecchi

Su proposta dell'Assessore Luca Del Gobbo di concerto Con L'Assessore Valentina Aprea

Oggetto

ATTUAZIONE L.R. 29/2016 – APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI ACCORDO RELATIVO AL PREMIO "LOMBARDIA E' RICERCA - A.S. 2017/2018" - (DI CONCERTO CON L'ASSESSORE APREA)

Si esprime parere di regolarità amministrativa ai sensi dell'art.4, comma 1, l.r. n.17/2014:

Il Dirigente Brunella Reverberi

I Direttori Generali Roberto Albonetti

Giovanni Bocchieri

L'atto si compone di 13 pagine

di cui 7 pagine di allegati

parte integrante



Regione Lombardia

LA GIUNTA

VISTO l'Articolo 9 della Costituzione che recita: "La Repubblica promuove lo sviluppo della cultura e la ricerca scientifica e tecnica";

RICHIAMATO lo Statuto di Autonomia della Regione Lombardia che all'articolo 10 riconosce il ruolo centrale e trainante della ricerca scientifica e dell'innovazione per il conseguimento dei propri obiettivi e stabilisce, al comma 2, che la Regione valorizza, promuove e incentiva l'innovazione tecnica, scientifica e produttiva e gli investimenti nel campo della ricerca;

RICORDATO che da sempre le azioni di Regione sono volte a favorire la competitività del sistema economico-produttivo, la crescita del capitale umano, lo sviluppo sostenibile e ad elevare il benessere sociale e la qualità dei servizi erogati ai cittadini e alle imprese;

VISTO il Programma Regionale di Sviluppo della X legislatura che individua nel sostegno alla ricerca e all'innovazione la priorità strategica delle politiche per le imprese di Regione Lombardia;

RICHIAMATA la l.r. 6 agosto 2007, n. 19 "Norme sul sistema educativo di istruzione e formazione della Regione Lombardia" che riconosce il capitale umano quale elemento primario per la costruzione dell'Europa della conoscenza e per lo sviluppo sociale ed economico della comunità, delinea il sistema unitario di istruzione e formazione professionale della Regione Lombardia e promuove la collaborazione tra istituzioni quale mezzo per l'integrazione delle politiche a favore dello sviluppo dell'eccellenza lombarda;

RICHIAMATA la legge regionale del 23 novembre 2016 n. 29 "Lombardia è ricerca e innovazione" che:

- valorizza l'ecosistema della ricerca e dell'innovazione a sostegno del tessuto economico-produttivo lombardo e del benessere della comunità;
- interviene per regolare e dare impulso agli ambiti strategici dell'innovazione sistemica, del trasferimento tecnologico e della ricerca applicata, dai quali dipendono primariamente competitività e benessere;

RICHIAMATO, in particolare, l'articolo 2, comma 6 lettera e) della l.r. 29/2016 che istituisce l'8 novembre la giornata della ricerca intitolata a Umberto Veronesi nella



Regione Lombardia

LA GIUNTA

quale assegnare premi a ricercatori e imprese che si sono particolarmente distinti nell'ambito della ricerca, dell'innovazione e del trasferimento tecnologico;

RICHIAMATA la DGR n. 6758 del 21/06/2017 con cui Regione ha indetto il premio Premio "Lombardia è Ricerca" con la funzione di riconoscere pubblicamente l'impegno e il talento di una persona che ha apportato un significativo contributo per le sue ricerche, scoperte e invenzioni nell'avanzamento della conoscenza scientifica e tecnologica con specifico riguardo alle ricadute sulla qualità della vita delle persone;

RITENUTO, al fine di contribuire alla sensibilizzazione e all'avvicinamento della scuola al mondo della ricerca e dell'innovazione, di istituire anche un premio dedicato agli studenti della scuola secondaria di secondo grado e percorsi di istruzione e formazione professionale (IeFP) – denominato "LOMBARDIA E RICERCA - A.S. 2017/2018";

RITENUTO, conseguentemente, di approvare lo schema di Accordo con l'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia (USR) al fine di definire le regole del premio e la gestione delle attività per la selezione del premio regionale "LOMBARDIA E RICERCA - A.S. 2017/2018", allegato A al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, per valorizzare nuove invenzioni aventi carattere prototipale che potrebbero avere un impatto significativo sulla vita delle persone in termini di qualità e sostenibilità;

PRECISATO che la somma da destinare al Premio regionale "LOMBARDIA E RICERCA- A.S. 2017/2018" è pari ad euro 64.000 da suddividere in 4 premi graduati del valore rispettivamente di:

15.000 euro al 1° classificato

12.000 euro al 2° classificato

10.000 euro al 3° classificato

7.000 euro al 4° classificato

PRECISATO, altresì, che per ogni premio assegnato è contestualmente destinata una somma di euro 5.000 a ciascuna scuola/istituto di provenienza dei 4 studenti vincitori;

STABILITO che:



Regione Lombardia

LA GIUNTA

- le risorse economiche per la valorizzazione dei premi corrispondono ad euro 64.000 a valere sul capitolo di nuova istituzione Missione 14 "Sviluppo economico e competitività", Programma 3 "Ricerca e innovazione", che saranno rese disponibili a seguito di variazione - richiesta R1 2017.0006378 del 9 ottobre 2017 - dal capitolo n. 11614 del bilancio di previsione per l'esercizio 2018;
- tali risorse saranno trasferite, a seguito di sottoscrizione dell'accordo di collaborazione con Ufficio scolastico regionale, alla scuola/istituto individuato per le attività di erogazione del premio;

DATO ATTO che alla sottoscrizione dell'accordo provvederà il Direttore Generale pro tempore della DG Università, Ricerca e Open Innovation;

DATO ATTO che la Direzione provvederà alla pubblicazione del presente atto sul sito istituzionale regionale – sezione amministrazione trasparenza – ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e sul BURL;

RICHIAMATE:

- la legge regionale 7 luglio 2008, n.20 «Testo unico delle leggi regionali in materia organizzazione e personale» e i provvedimenti organizzativi della X Legislatura;
- la legge regionale 31 marzo 1978, n. 34 e successive modifiche e integrazioni nonché il regolamento di contabilità della Giunta Regionale;

VAGLIATE ed ASSUNTE come proprie le predette valutazioni;

A voti unanimi espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

1. di istituire un premio dedicato agli studenti della scuola secondaria di secondo grado e percorsi di istruzione e formazione professionale (IeFP) – denominato "LOMBARDIA E RICERCA - A.S. 2017/2018", da suddividere in 4



Regione Lombardia

LA GIUNTA

premi graduati del valore rispettivamente di:

- 15.000 euro al 1° classificato
 - 12.000 euro al 2° classificato
 - 10.000 euro al 3° classificato
 - 7.000 euro al 4° classificato
2. di stabilire, altresì, che per ogni premio assegnato è contestualmente assegnata una somma di euro 5.000 a ciascuna scuola/istituto di provenienza dei 4 studenti vincitori del premio;
 3. di approvare lo schema di Accordo con l' Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia (USR) per il Premio regionale per gli studenti della scuola secondaria di secondo grado e percorsi di istruzione e formazione professionale (IeFP) - "LOMBARDIA E' RICERCA - A.S. 2017/2018", di cui all'Allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
 4. di stabilire che:
 - le risorse economiche per la valorizzazione dei premi corrispondono ad euro 64.000 a valere sul capitolo di nuova istituzione Missione 14 "Sviluppo economico e competitività", Programma 3 "Ricerca e innovazione", che saranno rese disponibili a seguito di variazione - richiesta R1 2017.0006378 del 9 ottobre 2017 - dal capitolo n. 11614 del bilancio di previsione per l'esercizio 2018;
 - tali risorse saranno trasferite, a seguito di sottoscrizione dell'accordo di collaborazione con Ufficio scolastico regionale, alla scuola/istituto individuata per le attività di erogazione del premio;
 5. di pubblicare il presente atto sul Bollettino Ufficiale della Regione Lombardia sul sito istituzionale – sezione amministrazione trasparente - ai sensi del D.LGS n. 33/2013;
 6. di stabilire che il presente Premio verrà presentato in occasione della



Regione Lombardia
LA GIUNTA

Giornata della Ricerca l'8 novembre 2017 che vede la presenza anche del mondo scolastico.

IL SEGRETARIO
FABRIZIO DE VECCHI

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge



ACCORDO DI COLLABORAZIONE

per

**LA GESTIONE DEL PREMIO REGIONALE RIVOLTO AGLI STUDENTI DELLA
SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO E DEI PERCORSI DI ISTRUZIONE E
FORMAZIONE PROFESSIONALE (IeFP)**

“LOMBARDIA È RICERCA - A.S. 2017/2018”

TRA

Regione Lombardia, C.F. n. 80050050154, di seguito indicata come “Regione”, con sede legale in Milano, piazza Città di Lombardia, n. 1, rappresentata dal Direttore Generale pro tempore della D.G. Università, Ricerca e Open Innovation

e

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia, C.F. 97254200153, con sede legale in Milano via Polesine, 13, di seguito indicato come “USR”, rappresentato dal Direttore Generale PRO TEMPORE

PREMESSO CHE

- A. La L.r. 6 agosto 2007, n. 19, “Norme sul sistema educativo di istruzione e formazione della Regione Lombardia”;
- B. La D.G.R. del 26 ottobre 2011, n. 2412, “Procedure e requisiti per l'accreditamento degli operatori pubblici e privati per l'erogazione dei servizi di istruzione e formazione professionale nonché dei servizi per il lavoro” e successivi decreti attuativi;

- C. D.D.U.O. n. 12550 del 20 dicembre 2013, "Approvazione delle indicazioni regionali per l'offerta formativa dei percorsi di istruzione e formazione professionale di secondo ciclo (art. 22 della l.r. n. 19/2007)";
- D. D.D.S. n. 7214 del 28 luglio 2014, "Approvazione delle procedure, disposizioni, adempimenti specifici e standard formativi minimi di apprendimento relativi all'offerta di istruzione e formazione professionale di secondo ciclo delle Regione Lombardia in attuazione del D.D.U.O. n. 12550 del 20/12/2013";
- E. L.r. 5 ottobre 2015, n. 30, "Qualità, innovazione ed internazionalizzazione nei sistemi di Istruzione, Formazione e Lavoro in Regione Lombardia. Modifiche alle ll.rr. 19/2007 sul sistema di istruzione e formazione e 22/2006 sul mercato del lavoro";
- F. l' articolo 9 della Costituzione che recita: *"La Repubblica promuove lo sviluppo della cultura e la ricerca scientifica e tecnica"*;
- G. il Decreto L.vo 16 aprile 1994, n. 297 concernente le disposizioni legislative vigenti in materia di istruzione relative alle scuole di ogni ordine e grado;
- H. il Decreto del Presidente della Repubblica n. 567 del 10 ottobre 1996 e successive modificazioni che disciplina le iniziative complementari e le attività integrative delle istituzioni scolastiche;
- I. l'art. 21 della Legge n. 59 del 15 marzo 1997, che riconosce personalità giuridica a tutte le istituzioni scolastiche e ne stabilisce l'autonomia, quale garanzia di libertà di insegnamento e pluralismo culturale;
- J. il Decreto del Presidente della Repubblica n. 249 del 24 giugno 1998 e successive modificazioni concernente lo Statuto delle studentesse e degli studenti delle scuole secondarie;
- K. il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, contenente il Regolamento in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;
- L. i DD.PP.RR. 15 marzo 2010, n. 87-88-89 concernenti i regolamenti di riordino degli istituti professionali, degli istituti tecnici e dei licei;
- M. le conclusioni della Presidenza del Consiglio Europeo di Lisbona del 23 e 24 marzo 2000 sulla occupazione, le riforme economiche e la coesione sociale nel contesto di un'economia basata sulla conoscenza;
- N. la Legge 11 gennaio 2007, n. 1, ed in particolare l'articolo 2 che delega al Governo la definizione di percorsi di orientamento, di accesso all'istruzione post-secondaria e di valorizzazione di risultati e di eccellenze;
- O. il decreto legislativo 29 dicembre 2007, n. 262 recante disposizioni per l'incentivazione dell'eccellenza degli studenti nei percorsi di istruzione;
- P. la Legge n.107 del 13 luglio 2015 concernente la riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione,
- Q. La Legge Regionale del 23 novembre 2016, n. 29 "Lombardia è ricerca e innovazione"

- R. Regione Lombardia, all' articolo 10 del proprio Statuto di Autonomia, riconosce il ruolo centrale e trainante della ricerca scientifica e dell'innovazione per il conseguimento dei propri obiettivi e stabilisce al comma 2 che la Regione valorizza, promuove e incentiva l'innovazione tecnica, scientifica e produttiva e gli investimenti nel campo della ricerca;
- S. le azioni di Regione sono volte a favorire la competitività del sistema economico-produttivo, la crescita del capitale umano, lo sviluppo sostenibile e di contribuire a elevare il benessere sociale e la qualità dei servizi erogati ai cittadini e alle imprese;
- T. il Programma Regionale di Sviluppo della X legislatura individua nel sostegno alla ricerca e all'innovazione la priorità strategica delle politiche per le imprese di Regione Lombardia;
- U. la legge regionale del 23 novembre 2016 n. 29 "Lombardia è ricerca e innovazione":
- valorizza l'ecosistema della ricerca e dell'innovazione a sostegno del tessuto economico- produttivo lombardo e del benessere della comunità;
 - interviene per regolare e dare impulso agli ambiti strategici dell'innovazione sistemica, del trasferimento tecnologico e della ricerca applicata, dai quali dipendono primariamente competitività e benessere;
- V. in particolare, l'articolo 2, comma 6 lettera e) della l.r. 29/2016 istituisce l'8 novembre la giornata della ricerca intitolata a Umberto Veronesi nella quale assegnare premi a ricercatori e imprese che si sono particolarmente distinti nell'ambito della ricerca, dell'innovazione e del trasferimento tecnologico;
- W. la l.r. 6 agosto 2007, n. 19 "Norme sul sistema educativo di istruzione e formazione della Regione Lombardia", così come modificata e integrata dalla legge regionale 5 ottobre 2015, n. 30, riconosce il capitale umano quale elemento primario per la costruzione dell'Europa della conoscenza e per lo sviluppo sociale ed economico della comunità, delinea il sistema unitario di istruzione e formazione professionale della Regione Lombardia e promuove la collaborazione tra istituzioni quale mezzo per l'integrazione delle politiche a favore dello sviluppo dell'eccellenza lombarda;
- X. l'Ufficio Scolastico regionale :
- assegna priorità ai bisogni, interessi e aspirazioni degli studenti e delle loro famiglie, nell'ottica di una formazione di alto livello, funzionale allo sviluppo della cultura scientifica e tecnica;
 - favorisce le autonomie scolastiche e la loro interazione con le autonomie locali, i settori economici e produttivi, gli enti pubblici e le associazioni del territorio per la definizione e la realizzazione di un piano formativo integrato, rispondente ai bisogni dell'utenza e alle vocazioni locali;

- ricerca le condizioni per realizzare nelle scuole, in attuazione dell'art. 21 della legge n. 59/ 97, la massima flessibilità organizzativa, la tempestività e l'efficacia degli interventi, anche attraverso l'apporto costruttivo di soggetti e risorse diversi, presenti a livello territoriale;
- riconosce nella partecipazione studentesca il segno di una scuola moderna, capace di mettere al centro dei suoi obiettivi la valorizzazione delle inclinazioni personali di ciascuno studente, di creare, attraverso il protagonismo dei giovani, le migliori condizioni per un apprendimento efficace;

TUTTO CIO' PREMESSO

Regione Lombardia e Ufficio Scolastico attivano la reciproca collaborazione, ai fini della realizzazione del premio regionale per gli studenti della scuola secondaria di secondo grado e dei percorsi di istruzione e formazione professionale (leFP) "Lombardia e Ricerca - A.S. 2017/2018";

Art. 1 – Oggetto

La Regione Lombardia e L'Ufficio Scolastico si impegnano a promuovere e gestire il Premio regionale "Lombardia e Ricerca - A.S. 2017/2018" rivolto agli studenti della scuola secondaria di secondo grado e dei percorsi di leFP;

Art. 2 – Risorse finanziarie e modalità di liquidazione

Regione Lombardia mette a disposizione la somma di 64.000 euro, che sarà erogata, sotto forma di premi ai vincitori individuati e ai relativi istituti di appartenenza, per il tramite di un'istituzione scolastica individuata dall'Ufficio Scolastico.

Si dà atto che la spesa a carico di Regione, di cui al presente articolo, si configura quale contributo per il perseguimento di obiettivi di carattere generale non afferenti a specifiche prestazioni svolte dall'Ufficio scolastico nei confronti di Regione medesima.

Le somme erogate sono da considerarsi escluse dal campo di applicazione dell'IVA.

Art. 3 – Regole premio

FINALITÀ

Nell'ambito della Giornata della ricerca e dell'innovazione che Regione Lombardia celebra l'8 novembre di ogni anno, vengono assegnati quattro Premi denominati "Lombardia e Ricerca - A.S. 2017/2018" da destinare a studenti delle scuole secondarie di secondo grado e dei percorsi di Istruzione e Formazione Professionale (leFP), per il tramite dell'USR e di Regione Lombardia, con lo scopo di valorizzare nuove invenzioni aventi carattere prototipale e che abbiano un impatto significativo sulla vita delle persone in termini di qualità e sostenibilità.

Nella Giornata della ricerca 2017 verrà lanciata l'iniziativa; la premiazione dei vincitori avrà luogo nel corso della Giornata della ricerca 2018.

Ai soli fini di suggerire aree tematiche di rilevante interesse regionale si segnalano quelle comprese nell'ambito della "Strategia di Specializzazione Intelligente per la Ricerca e l'Innovazione" (S3):

- Agroalimentare
- Eco-industria
- Industrie creative e culturali
- Industria della salute
- Manifatturiero avanzato
- Mobilità sostenibile
- Aerospazio

corrispondenti ai 9 cluster tecnologici lombardi (aerospazio, agrifood, chimica verde, energia e ambiente, fabbrica intelligente, mobilità, scienza della vita, ambienti di vita, smart communities);

PREMIO

Il riconoscimento consiste nell'assegnazione di quattro premi, messi a disposizione da Regione Lombardia, finalizzati alla realizzazione del prototipo:

1°classificato: 15.000 euro

2°classificato: 12.000 euro

3°classificato: 10.000 euro

4°classificato: 7.000 euro

Alla scuola/istituto di provenienza del/i vincitore/i è assegnato un contributo di **5.000 euro**;

DESTINATARI

I premi sono destinati a studenti o gruppi di studenti iscritti nell'a.s. 2017/2018 alle scuole secondarie di secondo grado o ai corsi di leFP erogati da istituzioni formative iscritte nella sezione A dell'Albo dei soggetti accreditati da Regione Lombardia;

TEMA

Gli studenti dovranno realizzare un prototipo funzionante di una invenzione relativa alle aree tematiche di interesse regionale sopraelencate, corredato da una relazione di 2 pagine (max) oppure da documenti esplicativi relativi all'invenzione proposta (power point, PDF, foto, video, loghi, disegni) che delineino con chiarezza: concetto, strategia, disegno, funzionamento, tecnologia e applicazioni delle invenzioni;

FASI DEL PROCEDIMENTO

- Approvazione della Call rivolta ai destinatari del Premio con la definizione dei tempi e delle modalità di presentazione, valutazione e premiazione dei prototipi;
- Ricezione delle candidature
- Nomina della Giuria
- Valutazione
- Approvazione degli esiti della valutazione
- Premiazione

GIURIA

E' prevista una prima fase di pubblicazione e votazione delle proposte pervenute sulla piattaforma *Open Innovation* disponibile sul sito di Regione Lombardia.

Seguirà la valutazione da parte di una giuria, nominata con successivo decreto del Direttore Generale pro tempore della DG Università, Ricerca e Open Innovation e composta da 7 membri individuati mediante manifestazione di interesse.

Nella Giuria potranno essere previsti 2 componenti interni a Regione Lombardia.

La giuria considererà come elementi qualificanti:

- coerenza con le tematiche del Premio
- validità scientifica
- originalità
- efficacia comunicativa
- impatto sociale

Gli esiti della valutazione verranno approvati con decreto del Direttore Generale pro tempore della DG Università, Ricerca e Open Innovation entro 180 giorni dal termine per la presentazione dei prototipi che verrà definito nella Call.

Le attività di competenza della Giuria sono svolte a titolo gratuito.

PREMIAZIONE

In occasione della Giornata regionale della Ricerca – 8 novembre 2018 – avrà luogo la cerimonia di premiazione nel cui ambito i vincitori presenteranno i loro prototipi.

Art. 4 – Referenti operativi

Per la realizzazione del presente Accordo sono indicati i seguenti referenti responsabili:

per Regione Lombardia:

Dott. Enrica Gennari - Dirigente della Direzione Generale G. Università, Ricerca e Open Innovation;

perUSR:

Dott. Roberto Proietto - Dirigente Uff. V USR Lombardia

Regione Lombardia

Il Direttore Generale all'Università, Ricerca e Open Innovation

.....

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia

Il Direttore pro tempore

.....