



Premi speciali 2017

Denominazione	Numero di premi	Descrizione
Premio speciale Metrohm London International Youth Science Forum (LIYSF 2017)	2 lavori individuali o 1 lavoro di gruppo (2 pers.)	Partecipazione a un campo per giovani appassionati di scienze provenienti da tutto il mondo che si svolgerà a Londra (Inghilterra). Più di 300 giovani provenienti da quasi 60 paesi si incontrano per due settimane per scambiarsi idee ed esperienze e per seguire lezioni tenute da ricercatori di punta, dibattere e discutere in seminari e visitare ditte, musei e famosi centri di ricerca inglesi.
Premio speciale Metrohm Stockholm International Youth Science Seminar (SIYSS 2017)	1 lavoro individuale	Partecipazione ad un seminario scientifico internazionale della durata di una settimana a Stoccolma (Svezia). 25 giovani provenienti da 25 paesi diversi visitano insieme istituti scientifici e prendono parte a workshop. Punto culminante della settimana è la partecipazione alla cerimonia di consegna dei premi Nobel.
Premio speciale Metrohm Espo Sciences International (ESI 2017)	3 lavori con al massimo 9 persone (accompagnati da Seg)	Partecipazione alla Expo Sciences International a Fortaleza (Brasile) dove vengono presentati lavori di ricerca scientifici realizzati da bambini e giovani di tutto il mondo. L'esposizione si svolge dal 1987 ogni due anni ed è organizzata dall'associazione europea per la promozione dei giovani talenti MILSET.
Premio speciale Metrohm Olimpiade per progetti sostenibili (I-SWEEEP 2018)	2 lavori individuali o 1 lavoro di gruppo (2 pers.) (acc. da un insegnante)	Partecipazione a un concorso internazionale per lavori di ricerca sullo sviluppo sostenibile negli ambiti dell'energia, dell'ingegneria e delle tecnologie ambientali a Houston (USA). Circa 500 progetti realizzati da giovani leve della ricerca di 70 paesi vengono presentati al pubblico e premiati da una giuria di esperti.
Premio speciale Aldo e Cele Daccò European Union Contest for young Scientists (EUCYS 2017)	3 lavori con al massimo 6 persone (accompagnati da Seg)	Partecipazione al concorso europeo per giovani ricercatori a Tallinn (Estonia). Questa iniziativa della Commissione Europea persegue gli obiettivi di favorire lo scambio internazionale tra giovani scienziati e offrire loro la possibilità di misurarsi con coetanei provenienti da tutta l'Europa. Concorrono 96 progetti in rappresentanza di 32 paesi europei.
Premio speciale Scienza e gioventù International Science and Engineering Fair (Intel ISEF 2018)	2 lavori individuali o 1 lavoro di gruppo (2 pers.) (acc. da un insegnante)	Intel ISEF è il concorso per progetti di giovani leve della ricerca più grande del mondo. Nell'ambito di questa enorme manifestazione più di 1600 giovani provenienti da 70 paesi si incontrano a Pittsburgh (USA) e presentano i propri lavori di ricerca.
Premio speciale Art, Scienza e gioventù Concorso internazionale per lavori di artistici (Olimpiade GENIUS-Art 2017)	1 lavoro individuale (accompagnati)	Partecipazione ad un'olimpiade scientifica organizzata dalla New York State University a Oswego (USA). Circa 400 giovani provenienti da 30 paesi partecipano a questa manifestazione presentando progetti di ricerca che utilizzano mezzi artificiali per aumentare nell'opinione pubblica la percezione dei problemi ambientali.
Premio speciale Science, Fondazione Gamil Concorso internazionale per lavori di ricerca (Olimpiade GENIUS-Science 2017)	1 lavoro individuale (accompagnati)	Partecipazione ad un'olimpiade scientifica organizzata dalla New York State University a Oswego (USA). Giovani leve della ricerca provenienti da 30 paesi presentano progetti di ricerca su temi come la biodiversità e l'ecologia, l'ambiente (aria, acqua, terra) e l'energia.
Premio speciale Odd Fellows Taiwan International Science Fair (TISF 2018)	2 lavori individuali o 1 lavoro di gruppo (2 pers.)	TISF persegue l'obiettivo di incentivare la coscienza per la ricerca e lo scambio delle scoperte scientifiche. Ogni anno giovani provenienti da tutto il mondo partecipano a questa grande manifestazione che si svolge a Taipei (Taiwan).
Premio speciale Scienza e gioventù European Space Camp (ESC 2017)	1 lavoro individuale	Partecipazione a un campo scientifico di una settimana dedicato all'esplorazione spaziale. La manifestazione si svolge presso la rampa di lancio Andøya Rocket Range (Norvegia) con la partecipazione di 350 giovani provenienti da tutta l'Europa. I partecipanti seguiranno una serie di conferenze su temi astronomici e costruiranno autonomamente un razzo.
Premio speciale DFAE Stage nell'ambito delle relazioni internazionali e del servizio diplomatico	1 lavoro individuale	Stage all'estero di diverse settimane presso una rappresentanza diplomatica svizzera (ambasciata o consolato) organizzato dal Dipartimento federale degli affari esteri (DFAE).
Premio speciale Simply Science Stage di ricerca e premio in denaro	2 lavori individuali o 1 lavoro di gruppo (2 pers.)	Soggiorno di ricerca presso una delle 250 ditte associate a "science industries switzerland" e premio in denaro.
Premio speciale istituto Paul Scherrer e Ricerca sullo Jungfrauojch (3550 msm) Stage di ricerca HFSJG e PSI	3-5 persone con lavori individuali o di gruppo	La verifica continua della presenza nell'atmosfera di sostanze indicatrici tramite metodi fisici e chimici è uno strumento fondamentale del programma "Sorveglianza globale dell'atmosfera" condotto dall'Organizzazione Meteorologica Mondiale (WMO) di Ginevra. Questo compito è affidato a stazioni di misura d'alta quota distribuite in tutto il mondo. Lo stage di cinque giorni fornisce un'introduzione al programma di sorveglianza e ricerca condotto dall'Istituto Paul Scherrer (PSI).
Premio speciale Aqua Viva Corso di perfezionamento sull'acqua, premio in denaro e stage di un giorno	1 lavoro individuale	Aqua Viva è un'organizzazione che si occupa della protezione delle acque a livello nazionale svizzero. Il premio speciale comprende la partecipazione a un corso di perfezionamento pratico sull'acqua proposto dall'istituto di ricerca Eawag, una giornata di visita presso la sede di Aqua Viva.
Premio speciale Swatch Group Un soggiorno di una settimana allo Swatch Art Peace Hotel di Shanghai	1 lavoro individuale o 1 lavoro di gruppo (2 pers.)	Partecipazione a un soggiorno di una settimana allo Swatch Art Peace Hotel di Shanghai. Questo straordinario centro d'arte contemporanea si trova nella città più vivace e stimolante della Cina. Il prestigioso albergo sprizza gioia di vivere e irradia provocazioni positive e creatività. Il soggiorno e il programma della settimana sono concepiti e organizzati dal Gruppo Swatch.
Premio speciale Swiss Junior Water Prize Concorso internazionale dedicato al tema "Acqua"	1 lavoro individuale	Partecipazione a un concorso internazionale di cinque giorni durante la Settimana Mondiale dell'Acqua (World Water Week) a Stoccolma. Lo "Stockholm Junior Water Prize" è stato istituito dallo Stockholm International Water Institute (SIWI) per promuovere lo scambio e l'interesse per le problematiche legate all'acqua e alla sostenibilità.
Premio speciale Scienza e gioventù Summer School of Science	1 lavoro individuale	Partecipazione ad un campo scientifico di una settimana a Pozega (Croazia) insieme ad altri giovani appassionati di scienza provenienti da tutto il mondo. A 15 giovani scelti viene offerta la possibilità di lavorare in piccoli gruppi sotto la guida di tutor su progetti scientifici, di seguire lezioni tenute da scienziati rinomati e scambiare idee ed esperienze.