

AMGEN

29 maggio 2019 - 04 luglio 2019



RASSEGNA STAMPA AGGIORNATA AL 4 LUGLIO 2019

CATEGORIA	USCITE	CONTATTI
AGENZIE STAMPA	3	200.000
RADIO E TV	166	29.504.208
ONLINE	10	100.000
TOTAL	179	29.804.208



Date	Publication	Headline	Reach		
	AGENZIE STAMPA				
29/05/2019	Dire	Scienziati si diventa, open day a Pozzuoli (testo non disponibile)	200.000		
30/05/2019		Le biotecnologie nelle scuole superiori con il programma Amgen Biotech Experience	N.D.		
31/05/2019	Fidest	La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola	N.D.		
RADIO E TV					
29/05/2019	Canale 21	Servizio sull'Open Day di Pozzuoli	422.542		
29/05/2019	Radio Punto Nuovo	Annuncio dell'Open Day a Pozzuoli	36.000		
31/05/2019	Radio Marte	Intervista alla Prof.ssa Pascucci	297.000		
03/06/2019	TeleVomero	Servizio sull'Open Day con interviste alla Dott.ssa Vegna e alla Prof.ssa Pascucci	248.666		
10/06/2019	Tg3 Campania	Servizio sull'Open Day con interviste alla Dott.ssa Vegna e alla Prof.ssa Pascucci	500.000		
20/06/2019	Rete News (161 emittenti)	Servizio sull'Open Day con interviste alla Prof.ssa Pascucci, al Dr. Aldo Donizetti e alla Dott.ssa Vegna	28.000.000		
ONLINE					
29/05/2019	IIRoma.net	Scienziati si diventa, open day a Pozzuoli	100.000		
29/05/2019	Lostrillo.it	Scienziati si diventa	N.D.		
30/05/2019	IlCorrieredellaSicurezza	Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole superiori	N.D.		
30/05/2019	It.GeosNews.com	Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole superiori	N.D.		
30/05/2019	Indies.info	Scienziati si diventa	N.D.		
30/05/2019	Ilsudonline.it	Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole superiori	N.D.		
30/05/2019	Metronapoli.it	Scienziati si diventa	N.D.		
	NelPaese.it	Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole superiori	N.D.		
	Sistemagestioneurbana.it	Le biotecnologie nelle scuole superiori con il programma Amgen Biotech Experience	N.D.		
01/06/2019	Affaritaliani.it	Amgen Biotech Experience (ABE) porta le biotecnologie nelle scuole superiori	N.D.		

AMGEN

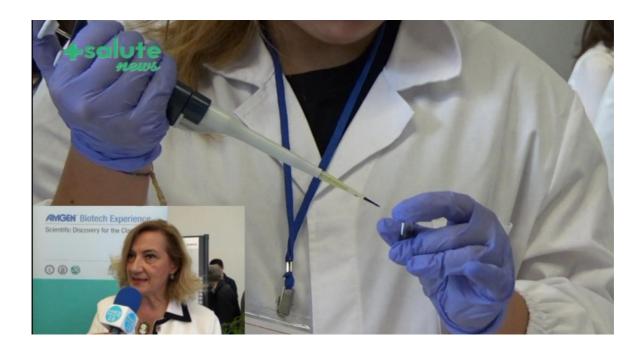
5 articoli



Servizio TV realizzato in occasione dell'Open Day all'Istituto Superiore Pitagora di Pozzuoli (Napoli) in onda da giovedì 20 giugno a giovedì 27 giugno 2019 con interviste a: Prof.ssa Anna Pascucci, Presidente Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali e Direttore dell'ABE Site Italy; Dr Aldo Donizetti, Coordinatore ABE Site Italy; Dott.ssa Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia.













Le Emittenti che diffondono le nostre trasmissioni, suddivise per Regione. (agg. al 07/02/2019)













www.retenews2puntozero.it

La proprietà intellettuale è riconducibile alla fonte specificata in testa alla pagina. Il ritaglio stampa è da intendersi per uso privato

PIEMONTE

DTT:



VAL D' AOSTA

DTT:





Lunedì ore 20:00



Lcn 11

Rete 7



Lcn 66

Capri Television



Lcn 91 Lcn 116 Lcn 814

SuperTV



Lcn 96

Cafè TV



Lcn 247

Capri Fashion



Lcn 630

Video Novara

LOMBARDIA

DTT:



Sky 821

Lunedì ore 20:00



Lcn 66

Capri Television



Lcn 88

Antenna 2



Lcn 92 Lcn 286 Lcn 592

SuperTV



Lcn 96

Cafè TV



Lcn 172 Lcn 695

Tele Sondrio News



Lcn 185

Video Novara



Lcn 247

Capri Fashion

TELERITMO

Lcn 605

Teleritmo

La proprietà intellettuale è riconducibile alla fonte specificata in testa alla pagina. Il ritaglio stampa è da intendersi per uso privato

VENETO

DTT:



FRIULI VENEZIA GIULIA

DTT:





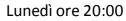
Lcn 814 SuperTV

TRENTINO AA

DTT:















Lcn 247 Capri Fashion



Lcn 274 Cafè TV

LIGURIA

DTT:



EMILIA ROMAGNA

DTT:



TOSCANA

DTT:



UMBRIA

DTT:



MARCHE

DTT:







Lunedì ore 20:00



Lcn 12

Telemax



Lcn 66

Capri Television



Lcn 90

DiTV



Lcn 247

Capri Fashion



Lcn 291

Cafè TV

ABRUZZO

DTT:



Sky 821

Lunedì ore 20:00



Lcn 12

Telemax



Lcn 16 Lcn 661

Teleuniverso



Lcn 66

Capri Television



Lcn 247

Capri Fashion

LAZIU

DTT:





Lunedì ore 20:00









Lcn 14 Lcn 294 Lcn 514

Supernova



Lcn 17 Gold TV Lcn 517



Capri Television Lcn 66



Lcn 71 Cinquestelle



Lcn 95 SuperTV Lcn 814



Cafè TV Lcn 96



Lcn 112 Canale Zero Lcn 292 Lcn 298



Lcn 113 Lcn 173

Gari TV



Lcn 293

Teletuscolo Lcn 114



Lcn 115

Telepontina



Lcn 171

TVR Autovox Teleitalia 41



Lcn 172

TS 2000



Lcn 173

Amici TV



Lcn 247

Capri Fashion

CAMPANIA

DTT:



Lunedì ore 20:00 Sky 821

Telecapri





Televomero Lcn 32



CDS Lcn 43

Lcn 17



TV Oggi Salerno Lcn 61



Capri Television Lcn 66



Telecaprinews TCN Lcn 74



Lcn 89 TeleI schia Lcn 273



Lcn 92 Retesei



Capri Fashion Lcn 247



Lcn 663 Sud TV



TG You 24 Channel webTV

BASILICATA



Sky 821 Lunedì ore 20:00

DTT:



Lcn 92 Retesei



Capri Fashion Lcn 247

CALABRIA

DTT:

DTT;



Sky 821 Lunedì ore 20:00



Lcn 12 RTI Calabria



Lcn 66 Capri Television



Lcn 85 Telemia



Lcn 92 Tele Libera Cassano



Lcn 247 Capri Fashion

PUGLIA



Sky 821 Lunedì ore 20:00



Lcn 16 TRM



Lcn 17 Tele Sveva



Lcn 66 Capri Television



Lcn 72 Teleblu Foggia



Lcn 85 Tele Radio Città





Lcn 93

ManfredoniaTV



Lcn 95 RTM



Lcn 247 Capri Fashion

SICILIA

DTT:



Sky 821

Lunedì ore 20:00



Lcn 66

Capri Television



Lcn 93

Videosicilia



Lcn 94

Canale 46



Lcn 95

Teleradio Studio 98



Lcn 115

Etna Espresso

Channel



Lcn 190

Tele 8



Lcn 217

Telestar



Lcn 272

TV Acicastello



Lcn 247

Capri Fashion



Lcn 297

Telecomiso-Free TV

MOLISE

DTT:



Lunedì ore 20:00 Sky 821



TVi



Telemax Lcn 16



Lcn 66 Capri Television



TRM Lcn 111



Capri Fashion Lcn 247

SARDEGNA

DTT:



Sky 821

Lunedì ore 20:00



Lcn 66

Capri Television



Lcn 118

Catalan TV



Lcn 171

TVR Autovox Teleitalia 41



Lcn 247

Capri Fashion

ROMANIA



Romania TV

Telestar1

BONUS: orari

REGIONE	LCN
LOMBARDIA (CON RIPETITORE DEDICATO A LUGANO SVIZZERA)	92 - 286 - 592
VENETO	115
FRIULI VENEZIA GIULIA (PARTE CROAZIA E SLOVENIA)	814
TRENTINO ALTO ADIGE	814
PIEMONTE	97 - 187 - 814
VALLE D'AOSTA	91 - 116 - 814
LIGURIA (PARTE COSTA AZZURBA)	119
EMILIA ROMAGNA	115
LAZIO	95 - 814



Martedì 15:30



Mercoledì 15:30



Giovedì 15:30

*

E tutti i lunedì ore 20:00 su Sky 821

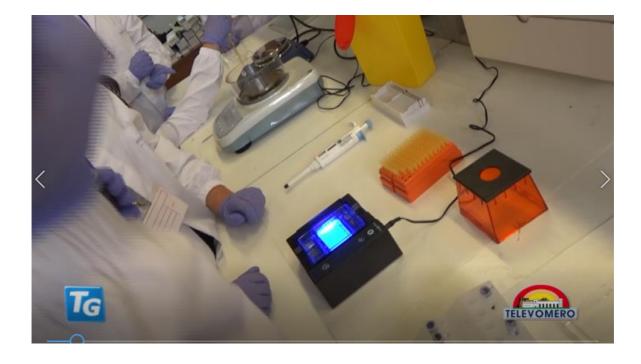
T



Intervista a cura del giornalista Giuseppe Varriale andata in onda venerdì 31 maggio 2019 nell'edizione delle 11.30. E' stata realizzata un'intervista alla Prof.ssa Anna Pascucci Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy



Servizio a cura del giornalista Giulio Tammaro andato in onda lunedì 3 giugno 2019 nelle edizioni delle 13.30 e delle 20.30. Sono state realizzate interviste alla Dottoressa Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia e alla Prof.ssa Anna Pascucci Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy









Servizio a cura del giornalista Massimo Calenda andato in onda lunedì 10 giugno 2019 nell'edizione delle 19.30. Sono state realizzate interviste alla Dottoressa Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia e alla Prof.ssa Anna Pascucci Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy









Le biotecnologie nelle scuole superiori con il programma Amgen Biotech Experience

AGIPRESS – Entrare nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Questo l'obiettivo della Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE). Si tratta, infatti, di un **programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie** che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. "In questo – si legge in una nota – modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca.

AMGEN WEB

12 articoli

_a proprietà intellettuale è riconducibile alla fonte

Scienziati si diventa

LINK: https://news.in-dies.info/65553/



di IN DIES · 30 Maggio 2019 La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ognigiorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologiadell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti di alcune classi hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti - sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze ascuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in



Italia e da scienziati. Il corso ha conjugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio conl'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane. Per maggiori informazioni visita ilsito: abe.anisn.it Share this...

Scienziati si diventa, open day a Pozzuoli

 $\textbf{LINK:} \ http://www.ilroma.net/curiosita/fondazione-amgen/scienziati-si-diventa-open-day-pozzuoli$

POZZUOLI. La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti di alcune classi hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti - sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha coniugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e

l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane.

SCIENZIATI SI DIVENTA

LINK: http://www.metronapoli.it/dettaglionews_zoom.asp?pubblicazione=metronapolitw&id=11667



30/5/2019 - IL PROGRAMMA AMGEN BIOTECH. EXPERIENCE PORTA LE BIOTECNOLOGIE NELLE SCUOLE SUPERIORI Open Day all'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli (NA) per presentare l'esperienza degli insegnanti e dei ragazzi di alcune classi del III anno e del IV anno del Liceo Scientifico, del Liceo di Scienze Applicate e del Liceo Classico La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider diABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti della terza classe del Liceo Scientifico hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. Gli studenti - sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La

formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha coniugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane.

SCIENZIATI SI DIVENTA: LE BIOTECNOLOGIE ENTRANO NELLE SCUOLE SUPERIORI In primo piano

LINK: https://nelpaese.it/salute/item/8249-scienziati-si-diventa-le-biotecnologie-entrano-nelle-scuole-superiori



La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti della terza classe del Liceo Scientifico hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti - sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da

esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha conjugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane.

Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole superiori

LINK: http://www.ilcorrieredellasicurezza.it/scienziati-si-diventa-il-programma-amgen-biotech-experience-porta-le-biotecnologie-nelle-scuole-super...

La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti di alcune classi hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti - sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha conjugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane.

La proprietà intellettuale è riconducibile alla fonte specificata in testa

Le biotecnologie nelle scuole superiori con il programma Amgen Biotech Experience

LINK: http://www.sistemagestioneurbana.it/?p=40348



AGIPRESS - Entrare nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Questo l'obiettivo della Fondazione Amgen , grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE). Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. "In questo - si legge in una nota - modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Fonte: www.tweetimprese.com



Amgen Biotech Experience (ABE) porta le biotecnologie nelle scuole superiori

LINK: http://www.affaritaliani.it/medicina/amgen-biotech-experience-porta-le-biotecnologie-nelle-scuole-superiori-608136.html



Amgen Biotech Experience (ABE) porta le biotecnologie nelle scuole superiori Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti e dal 2017 anche in Italia Fondazione Amgen sostiene a livello internazionale un approccio alle biotecnologie innovativo e immersivo: Open Day all'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli (Na) per presentare l'esperienza degli insegnanti e dei ragazzi di alcune classi del III anno e del IV anno del Liceo Scientifico, del Liceo di Scienze Applicate e del Liceo Classico La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprenderemeglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie allavisione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti della terza classe del Liceo Scientifico hanno aderito al programma formativo ABE vivendoun'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti - sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno



accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha coniugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodatod'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane. Commenti Ci sono altri 0 commenti. Clicca per leggerli

La proprietà intellettuale è riconducibile alla fonte specificata in testa alla pagina. Il ritaglio stampa è da intendersi per uso privato

Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole

 $\textbf{LINK:} \ https://it.geosnews.com/p/it/campania/scienziati-si-diventa-il-programma-amgen-biotech-experience-porta-le-biotecnologie-nelle-scuole_245050...$

IlSudOnLine Ieri martedì 29 maggio "Open Day" all'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli (NA) per presentare l'esperienza degli insegnanti e dei ragazzi di alcune classi del III anno e del IV anno del Liceo Scientifico, del Liceo di Scienze Applicate e del Liceo Classico. La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologi... Leggi la notizia integrale su: il Sud on line

Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole

 $\textbf{LINK:} \ \text{https://www.ilsudonline.it/scienziati-si-diventa-il-programma-amgen-biotech-experience-porta-le-biotecnologie-nelle-scuole/$



Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole 30 Maggio 2019 | by Nadia Pedicino | Ieri martedì 29 maggio "Open Day" all'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli (NA) per presentare l'esperienza degli insegnanti e dei ragazzi di alcune classi del III anno e del IV anno del Liceo Scientifico, del Liceo di Scienze Applicate e del Liceo Classico. La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazionedelle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti della terza classe del Liceo Scientifico hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraversola presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti - sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca

biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha coniugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti.Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolasticaospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane. Per maggiori informazioni consultare il sito: abe.anisn.it

La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola

LINK: https://fidest.wordpress.com/2019/05/31/la-passione-per-le-biotecnologie-si-scopre-tra-i-banchi-di-scuola/

Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti di alcune classi hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane. abe.anisn.it

Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole superiori

LINK: http://www.ilcorrieredellasicurezza.it/scienziati-si-diventa-il-programma-amgen-biotech-experience-porta-le-biotecnologie-nelle-scuole-super...

Scienziati si diventa: il programma Amgen Biotech Experience porta le biotecnologie nelle scuole superiori redazione 30 maggio 2019 tweet La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come guesta influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aula con l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e propriopercorso scientifico, conoscono il fascino della ricerca di laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgen investa nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare ilmaggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 - 2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti di alcune classi hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti sottolinea Anna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la Professoressa Pascucci - è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (Inquiry Based Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha coniugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020

ABE avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy èrealizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italy offre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane.

SCIENZIATI SI DIVENTA

 $\textbf{LINK:} \ http://lostrillo.it/showDocuments.php?1eb9e557c940710f783ce42db08aae6c=277360fb7dc86deb90ccd18bc40eca87\&pgCode=G20I198R29330\&id_tema=10\&refr...$

Open Day all'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli (NA) per presentare l'esperienza degli insegnanti e dei ragazzi di alcune classi del III anno e del IVanno del Liceo Scientifico, del Liceo di Scienze Applicate e del Liceo Classico. La passione per le biotecnologie si scopre tra i banchi di scuola: Fondazione Amgen, grazie al supporto offerto al programma internazionale Amgen Biotech Experience (ABE), entra nelle classi delle scuole superiori per favorire l'interesse e l'entusiasmo per la ricerca in ambito scientifico e biotecnologico. Si tratta, infatti, di un programma internazionale di formazione sperimentale sulle biotecnologie che aiuta gli studenti a comprendere meglio la scienza e come questa influenzi la loro vita quotidiana. L'iniziativa di laboratorio in classe offre agli insegnanti formazione professionale, materiali didattici e attrezzature per la ricerca in aulacon l'obiettivo di far immergere gli studenti nei concetti e nelle tecniche utilizzate dagli scienziati per scoprire e sviluppare farmaci. In questo modo gli studenti sono inseriti in un vero e proprio percorso scientifico, conoscono il fascino della ricercadi laboratorio e si immedesimano nelle esperienze che ogni giorno vivono i ricercatori professionisti: situazioni complesse e imprevisti sperimentali, le molteplici variabili, una rigorosa spiegazione dei risultati in base alle evidenze, il riconoscimento di un errore, il confronto dei propri risultati con quelli degli altri e la definizione di nuove domande di ricerca. Secondo Maria Luce Vegna, Direttore Medico Amgen Italia: "Amgen è un'Azienda che si spinge oltre le frontiere più avanzate della medicina, grazie alla visione di ricercatori che hanno interpretato le biotecnologie in modo innovativo. Ecco perché è importante che Fondazione Amgeninvesta nella formazione delle giovani generazioni. Amgen Biotech Experience è uno dei programmi di successo offerti agli studenti delle scuole superiori per ispirare i ricercatori di domani". In Italia la Regione capofila del programma è la Campania che, con 17 scuole, può vantare il maggior numero di istituti coinvolti, anche grazie alla stretta collaborazione avviata dal Dipartimento di Biologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II con il provider di ABE in Italia, l'Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze Naturali (ANISN). Tra le scuole campane coinvolte durante l'anno scolastico 2018 -2019, l'Istituto Superiore Statale Pitagora di Pozzuoli è sicuramente uno dei più attivi nella provincia di Napoli: i suoi insegnanti di scienze e gli studenti della terza classe del Liceo Scientifico hanno aderito al programma formativo ABE vivendo un'esperienza unica nel suo genere che oggi, grazie all'organizzazione di un Open Day, è stata ripercorsa nelle sue tappe principali e raccontata attraverso la presentazione dei risultati raggiunti. "Gli studenti sottolineaAnna Pascucci, Presidente ANISN e Direttore dell'ABE Site Italy - hanno accolto con entusiasmo la possibilità di sperimentare in prima persona, a scuola, attività di laboratorio di ricerca biotecnologica, apprezzandone il valore e mostrando grande interesse per questa modalità assolutamente innovativa di insegnare le Scienze a scuola". "La formazione degli insegnanti dell'ISS Pitagora - spiega poi la ProfessoressaPascucci- è stata svolta presso il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi Federico II di Napoli dallo staff dell'ABE Site Italy costituito da esperti IBSE (InquiryBased Science Education) dell'ANISN, coordinatore del programma in Italia e da scienziati. Il corso ha coniugato attività sperimentali e formazione metodologica, approfondimenti scientifici e riflessioni sulla natura della scienza". Fondazione Amgen sostiene a livello economico il programma ABE da oltre 30 anni negli Stati Uniti. Nel 2017 il programma è stato avviato anche in Cina, Canada, Australia, Singapore e in cinque Paesi europei, tra cui l'Italia. Si stima che a livello globale, nel 2020 ABE

avrà coinvolto circa 900.000 studenti di scuole secondarie di 20 paesi del mondo. ABE Site Italy è realizzato grazie alla cooperazione tra ANISN e Università Federico II di Napoli e si fregia di gemellaggi di prestigio con l'ABE site Massachusetts, Harvard University (U.S.A.) e l'ABE France presso l'Ecole Normale Superieure di Parigi. Il corso di formazione ABE è organizzato in due fasi: una di formazione in presenza dei docenti di scienze selezionati tramite una call pubblica sulla piattaforma del MIUR e una di sperimentazione obbligatoria con gli studenti a scuola. L'ABE Site Italyoffre gratuitamente risorse didattiche e strumenti in comodato d'uso necessari per la sperimentazione a scuola, previa verifica dell'esistenza di un laboratorio scientifico sufficientemente attrezzato presso l'istituzione scolastica ospitante e il rispetto di tutte le norme di sicurezza. In Italia, nell'ultimo triennio, Fondazione Amgen ha destinato contributi per oltre 500.000 euro ai diversi programmi indirizzati allo sviluppo e alla diffusione della cultura scientifica. Amgen Biotech Experience, presente in Italia dal 2017, ha coinvolto oltre 2.500 studenti di 8 regioni italiane. Per maggiori informazioni visita il sito: abe.anisn.it