



COMUNICATO STAMPA

Un happy hour tra arte e scienza con il progetto 5000genomi@VdA: sarà annunciato il vincitore del concorso “Lascia la tua impronta” e verrà raccontata la medicina del futuro in Valle d’Aosta

Il 26 novembre, vigilia della Notte Europea dei Ricercatori 2020, il progetto 5000genomi@VdA organizza “DNArte: Genomic Happy Hour” un evento pubblico in cui sarà presentato in live streaming il/la vincitore/trice del concorso per identificare l’identità grafica dell’iniziativa. A seguire, il dibattito “La medicina del futuro in Valle d’Aosta” con i referenti scientifici del consorzio, Stefano Gustincich e Andrea Cavalli, moderato dalla giornalista scientifica Nicla Panciera. Partecipazione libera e gratuita.

Locandina in allegato

Link al sito per il live stream: <https://biblio.regione.vda.it/>

Aosta, 23 novembre 2020 - “DNArte: Genomic Happy Hour” è l’iniziativa all’insegna di arte e scienza che il consorzio del **progetto 5000genomi@VdA** organizza in occasione della vigilia della Notte dei Ricercatori 2020, **giovedì 26 novembre 2020**, in modalità virtuale. Durante l’evento sarà annunciato il/la giovane vincitore/trice del concorso “**Lascia la tua impronta**” per identificare il logo del progetto, e si terrà un dialogo a tre sulla medicina del futuro: i coordinatori di 5000genomi@VdA, **Stefano Gustincich e Andrea Cavalli**, direttori di ricerca all’**IIT-Istituto Italiano di Tecnologia**, ne parleranno con il pubblico, moderati dalla giornalista scientifica **Nicla Panciera**, collaboratrice de La Stampa. L’evento sarà ospitato dalla **Biblioteca Regionale di Aosta**, e sarà trasmesso in diretta streaming a partire dalle ore 17.30 sul sito: <https://biblio.regione.vda.it/>

“DNArte: Genomic Happy Hour” è la prima occasione pubblica organizzata dal consorzio di 5000genomi@VdA per avvicinare i giovani valdostani e le loro famiglie al tema della medicina di precisione del futuro e alla nascita in Aosta del centro **CMP³VdA**, ovvero un Centro di ricerca dedicato alla Medicina Personalizzata, Preventiva e Predittiva, che avrà l’obiettivo di analizzare circa 1000 genomi all’anno per 5 anni di pazienti affetti da malattie del neurosviluppo, neurodegenerative e oncologiche.

L’evento avrà inizio alle ore 17.30 con la presentazione dei giovani finalisti di “Lascia la tua impronta”, ideato in collaborazione con la Biblioteca Regionale di Aosta, al fine di coinvolgere i ragazzi e le ragazze della Valle d’Aosta tra i 14 e i 24 anni nella creazione dell’identità grafica dell’iniziativa scientifica 5000genomi@VdA. Le proposte sono state valutate da una giuria di esperti di scienza, comunicazione e design, seguendo criteri di scientificità ed efficacia comunicativa. L’annuncio dei tre finalisti del concorso vedrà l’assegnazione dei premi messi in



palio dai partner del consorzio tra cui: una visita notturna per due persone **all'Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta (OAVdA)** e alcuni volumi di libri in collaborazione con la libreria **À la Page di Aosta** consegnati dal Direttore OAVdA **Jean Marc Christille**. L'autore/autrice del primo progetto classificato riceverà una bicicletta pieghevole consegnata da **Giuseppe Sajevo, Direttore di R&D Business Development di Engineering**, la possibilità di organizzare una visita all'azienda Engineergin D.HUB, e un invito alla cerimonia inaugurale dei futuri spazi del CMP³VdA.

Dalle ore 18.15 sarà trasmesso il dibattito **“La medicina del futuro in Valle d'Aosta”** in cui i due referenti scientifici del progetto 5000genomi@VdA **Stefano Gustincich**, Vicedirettore dell'area “Technologies for Life Science (LifeTech)” e Responsabile del “Central RNA Lab” di IIT, e **Andrea Cavalli**, Vicedirettore dell'area “Computational Sciences” di IIT, parleranno con la giornalista scientifica **Nicla Panciera**, collaboratrice de La Stampa, e risponderanno alle domande del pubblico. Durante l'incontro saranno presentati gli obiettivi dell'iniziativa scientifica, il ruolo che lo studio approfondito del DNA di 5000 pazienti valdostani avrà nella sanità regionale dei prossimi anni e l'importanza del progetto a livello internazionale.

La partecipazione all'evento è libera e gratuita. Per partecipare è necessario connettersi in modalità online presente sulla Home Page del sito ufficiale della Biblioteca Regionale di Aosta (<https://biblio.regione.vda.it/>) che sarà attivo alcuni minuti prima dell'inizio dell'evento.

Il progetto 5000genomi@VdA è frutto del lavoro del consorzio di ricerca guidato dall'IIT-Istituto Italiano di Tecnologia e composto dall'Università della Valle d'Aosta, la Città della Salute e della Scienza di Torino, la Fondazione Clément Fillietroz-ONLUS Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta e Engineering D.HUB. Il progetto sarà supportato dalla Regione con fondi strutturali dell'Unione Europea (Fesr e Fse) pari a 12 milioni di euro in 5 anni, e da 9,5 milioni di cofinanziamento da parte del consorzio.

Sito del progetto: www.5000genomivda.it.

Twitter: @5000genomi

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/5000genomivda/>

Contatti per la stampa

IIT-Istituto Italiano di Tecnologia: Valeria delle Cave, responsabile comunicazione progetti competitivi: valeria.dellecave@iit.it /mb 3351004203; cc Alessia Aillon, borsista comunicazione progetto 5000genomi@VdA: alessia.aillon@iit.it

OAVdA - Osservatorio Astronomico della Regione Autonoma Valle d'Aosta: Andrea Bernagozzi, referente comunicazione OAVdA bernagozzi@oavda.it /mb 3463643666

