

Frascati, la ricerca protagonista della serata di venerdì tra esperimenti e degustazioni

E la notte bianca si illumina di scienza

di Loredana Errico

La scienza, eccezionalmente per la cittadina di Frascati, si presenta in una nuova veste: scende in piazza, entra nei pub, invade i ristoranti, gioca nelle ville e si fa degustare nelle enoteche. Accade che venerdì 28 settembre illustri ricercatori e scienziati escano dai laboratori e sbarchino in pieno centro di Frascati per raccontare la meraviglia del teletrasporto, per svelare la vita dei pianeti nel sistema solare, per divertire con la fantascienza a fumetti, per degustare la 'cucina molecolare' a suon di gelati all'azoto liquido. Il tutto in una presentazione divulgativa ma ad alto tasso di rigore scientifico. Torna, infatti, in una veste tutta nuova all'insegna del grande coinvolgimento popolare, 'La Notte europea della Ricerca' che non si limita più solo ad aprire le porte dei centri di ricerca del circuito a sud di Roma lungo i Castelli Romani, tra i laboratori dell'Istituto nazionale per la fisica nucleare, l'osservatorio di Monte Porzio Catone, il centro Inaf-Cnr, e l'Enea, con percorsi scientifici guidati, solo su prenotazione, alla scoperta di tutti i segreti di esperimenti e apparecchiature tecnologiche, affiancati da osservazioni stellari, ma per una lunga notte bianca di meraviglie hi-tech trasforma Frascati nella città europea della Scienza. Il nuovo progetto della 'Researchers Night 2007', risultato il primo dei quaranta progetti finanziati dalla Commissione Europea, e che ha ottenuto l'Alto Patronato del Presidente



della Repubblica e i Patrocinii del Ministero dell'Università e della Ricerca e del Ministero degli Affari Esteri, è una creatura dell'Infn, nato in collaborazione con gli enti di ricerca presenti nell'area di Frascati, e sostenuto dalla Comunità Europea con il contributo della regione Lazio e della Provincia di Roma, oltre che dal Comune di Frascati. Fitto il programma di eventi, con Frascati trasfigurata in una grande 'agorà' della scienza a tutti i livelli, dalle ore 16 alle 2 di notte. Se per i più piccoli, i ricercatori danno appuntamento tra Villa Sciana e piazza del Mercato per giochi a tema, e a Villa Torlonia si radunano gli astrofili per l'osservazione delle stelle, le Scuderie Aldobrandini accolgono non solo la

mostra 'Frascati Città Europea della Ricerca' con stand di editoria scientifica, prodotti della tradizione enogastronomia dei Castelli Romani e promozione delle associazioni locali di ricerca, ma farà da sfondo ad una maratona di lectio magistralis da parte di illustri ricercatori. Se al Super cinema proiezioni e dibattiti raccontano la figura del ricercatore attraverso il cinema e la fiction, fino ad una esplorazione di Second Life, l'universo virtuale nel quale ognuno può costruirsi una seconda vita, al centro ex Maestre Pie Filippini, gli stessi ricercatori si presentano nei loro hobby a suon di musica e teatro. Ma saranno le chiacchiere informali e amichevoli degli scienziati in luoghi insoliti della città, il pezzo forte di

questa notte bianca della Scienza. Al Padiglione della Pace si parla di clima, 'questo sconosciuto', tra relazioni Terra-Sole, scambi mare-ariae aerosol, mentre all'Osteria Trinca il piatto del giorno è il teletrasporto, tra esperimenti realizzati e le loro applicazioni ed implicazioni. Se al Bar Belvedere si racconta il lanciatore Vega uno dei progetti più interessanti del mondo della ricerca europea, e si riflette sull'archeometria, che applica metodi fisici e matematici e delle tecniche fisiche, chimiche e aerospaziali all'archeologia, all'Antica Osteria si esplora il sistema solare. Al Pub Streghe Ubriache si fanno esperimenti nel campo della gravitazione, e a Piazza San Pietro si ripercorre la fantascienza nei fumetti dagli anni '50 ad oggi. All'Osteria dell'Olmo si fa la prova del cuoco con inconsuete preparazioni culinarie tipo gelato con azoto liquido e uovo cotto a freddo con l'alcool etilico, mentre al Pub Zapata si cercherà di capire se e come si può viaggiare nel tempo, non solo nel futuro, ma anche nel passato, e si discuterà del ruolo fondamentale che ha la ricerca in fisica nell'ambito della diagnosi e cura dei tumori. Se al Padiglione della Pace si tenterà una lettura astronomica di uno dei grandi capolavori di Vincent Van Gogh, la "Notte Stellata sul Rodano", all'Enoteca Piacere Divino gli uditori saranno guidati attraverso fatti, personaggi e curiosità degli scenari storico-scientifici che hanno consentito alla mente di Charles Darwin di elaborare la teoria evuzionistica.

E la notte bianca si illumina di scienza

Fenicottero Rosa
 Ristorante Pizzeria
 Cento Danze e Musica dal vivo
 Il villaggio turistico del Sasso
 Saloni per matrimoni, comunioni e grandi eventi
 Lago di pesca sportiva
 Maneggio - Sosta camper con ampio parcheggio
 Via Postriva, 100 - Tel. 0746/4100 - Cell. 339 234000 - www.fenicotterorosa.it