



Associazione degli Studenti e  
Laureati nelle Scienze e nelle  
Tecnologie alimentari  
dell'Università di Torino

[www.tecnofood.org](http://www.tecnofood.org)  
[info@tecnofood.org](mailto:info@tecnofood.org)

## **LA NOTTE DEI RICERCATORI 2015**

### **EDIZIONE DI CUNEO.**

#### *RELAZIONE CONSUNTIVA.*

##### **1. PREMESSA.**

La Notte dei Ricercatori è un'iniziativa promossa dalla Commissione Europea, all'interno del Programma Quadro europeo per la Ricerca e l'Innovazione HORIZON 2020.

L'iniziativa nasce con l'obiettivo di avvicinare il grande pubblico al mondo della ricerca e in particolare alla figura del ricercatore, dimostrando che "il ricercatore è una persona normale che fa cose eccezionali", contribuendo ad accrescere nei cittadini la consapevolezza dell'importanza che oggi riveste la ricerca scientifica per lo sviluppo culturale, sociale ed economico della società.

La Notte dei Ricercatori si svolge ogni anno l'ultimo venerdì del mese di settembre contemporaneamente in tutte le città europee coinvolte.

Le nove edizioni passate hanno confermato il successo europeo di questo evento, che è stato capace di accorciare le distanze tra il mondo della ricerca e il grande pubblico e di dare un volto sempre più umano alla ricerca europea.

Per la decima edizione la data fissata è stata il 25 settembre 2015.

L'Italia ha da sempre risposto con molto entusiasmo alla proposta della Commissione Europea e sono moltissime le città che dal 2006 a oggi hanno organizzato la Notte dei Ricercatori.

Il Piemonte ha superato ogni anno la selezione e anche nel 2015, per la sesta volta consecutiva, ha coinvolto la città di Cuneo come sede dell'evento. La kermesse ha coinvolto, inoltre, le città di Alessandria, Asti, Biella, Torino e Verbania e ha visto la partecipazione di oltre 25.000 persone.

La Notte dei Ricercatori ha visto a Cuneo ed in tutto il territorio regionale la partecipazione delle università, dei centri di ricerca e delle imprese che credono nell'opportunità che la manifestazione offre loro per rafforzare il rapporto tra il territorio e il mondo della ricerca e dell'innovazione.

## **2. L'EVENTO NELLA CITTA' DI CUNEO.**

L'edizione 2015 de La Notte dei Ricercatori, tenutasi a Cuneo lo scorso venerdì 25 settembre ha riscosso un grandissimo successo: tantissime attività all'insegna della scoperta della ricerca scientifica hanno animato la città, con un'offerta culturale rivolta a grandi e piccini.

Il programma della manifestazione, presentato alla cittadinanza e con particolare riferimento agli studenti, ha previsto attività dislocate in più punti della città ed in tutto l'arco della giornata, fino a tarda notte.

### **2.1 MATTINO**

#### **2.1.1 SPECIALE SCUOLE**

Attività mattutine riservate alle scuole del territorio, dalle ore 9.00 alle 13.00. Sono stati accolti circa 600 studenti provenienti da istituti di tutta la provincia: i ragazzi suddivisi in piccoli gruppi organizzati hanno potuto osservare e provare direttamente le attività di ricerca svolte a livello accademico, comprendere i meccanismi ed i processi scientifici alla base degli studi, nonché approfondire i propri dubbi mediante l'interazione diretta con ricercatori e docenti. I temi trattati hanno spaziato dalle tematiche del food, a quelle dell'innovazione nei campi sanitari e farmaceutici, passando attraverso gli approfondimenti di diritto, naturalistica, biotecnologie. Le classi sono state accolte dietro prenotazione, per consentire un regolare afflusso di pubblico. Per consentire un corretto e sicuro svolgimento delle attività, oltre al servizio di assistenza e sorveglianza garantito dallo staff organizzativo, si è fatto ricorso alla collaborazione di due operatori dell'Associazione Nazionale Polizia di Stato ed alla presenza del personale medico ed autoambulanza dei Volontari Misericordia.

La manifestazione, per accogliere più agevolmente l'elevato numero di classi prenotate, si è dislocata in più luoghi:

- Sede dell'Università di Torino, in Piazza Torino 3: stand scientifici, dal cibo alle biotecnologie, dalla legislazione alle scienze mediche. Vari percorsi educativi, ricchissimi di esperienze. Nel pomeriggio e durante la serata, fino alle ore 24 circa, gli stand sono rimasti attivi ed aperti al pubblico. Di seguito si riporta l'elenco degli stand presenti:
  - ALIMENTARSI CON LA RICERCA INFERMIERISTICA
  - ERBE E SPEZIE IN CUCINA: SÌ, MA A PICCOLE DOSI
  - FRUTTA NUTRIENTI ED ENERGETICHE SENSAZIONI
  - I PARCHI PER LA NOTTE DEI RICERCATORI
  - IL COLORE DEL CALORE
  - IL LUPPOLO IN ITALIA
  - L'UNIONE EUROPEA PROBLEMI E PROSPETTIVE
  - MICROBI NEGLI ALIMENTI ALLA SCOPERTA DEL DNA
  - OLTRE I GENI...
  - PROGETTO A.P.P.A.®
  - SCOPRIAMO INSIEME IL DNA
  - TOUR VIRTUALE ALLA SCOPERTA DELLE ECCELLENZE AGROALIMENTARI CUNESI: ITALIAN QUALITY EXPERIENCE E MADE IN PIEMONTE
  - TRACCIAMENTO VOLO DEGLI INSETTI CON IL RADAR
  - USO DI BY - PRODUCTS DA CACAO ED ALTRI VEGETALI

- Museo Civico, Via Santa Maria 10, Cuneo: alla scoperta della storia e dell'archeologia della città di Cuneo, sotto la guida degli esperti sovrintendenti.
- Liceo Scientifico e Classico 'G. Peano - S. Pellico', Via Monte Zovetto 8: laboratori dedicati alla chimica, alla fisica ed alla astronomia.

## 2.2 POMERIGGIO

### 2.2.1 LABORATORI CREATIVI "Mani in pasta" e "Costruiamo i riciclatoli".

L'attività ha avuto come punto focale la scoperta del cibo e del territorio, attraverso un filo conduttore che lega gli alimenti tipici della tradizione locale, con il territorio e la filiera di trasformazione alimentare. In particolare, i partecipanti, sono stati guidati da un tutor artistico e da un tutor scientifico nell'ideare e realizzare, con tecniche innovative e divertenti, piccole opere d'arte imparando ad osservare il territorio, la stagionalità dei frutti ed il processo di trasformazione in alimenti. L'attività ha coinvolto classi degli asili della città di Cuneo nella fascia oraria 14-15.30, dopodiché è stata a libero accesso fino alle 18.

### 2.2.2 CONVEGNO TECNICO per le imprese e gli operatori del settore.

"La norma 231 per le imprese agroalimentari".

Presso la Sala Convegni Università di Torino di Piazza Torino 3, si è tenuto un convegno molto partecipato, soprattutto dalle imprese ed operatori del settore alimentare del territorio, dedicato all'approfondimento di un tema di centrale interesse per il settore alimentare. Sono intervenuti relatori afferenti a: DISAFA Università di Torino, CCIAA Cuneo, Ass.ne Tecno.food, RPTFood – RP&T srl.

### 2.2.3 LABORATORIO di Analisi sensoriale

In Piazza Torino presso la sede dell'Università di Torino, in Piazza Torino 3. L'attività è consistita in alcuni test di analisi sensoriale sulla frutta, utilizzando il laboratorio dedicato del DISAFA e a cura di ONAFrut - Organizzazione Nazionale Assaggiatori di Frutta. Ciascun gruppo di partecipanti è stato introdotto all'attività mediante una mini-lezione sui frutti e sul corretto approccio alla degustazione.

### 2.2.4 CONVEGNO TECNICO-DIVULGATIVO "Eccellenze agricole locali per birre e territoriali"

Presso Sala convegni Università di Torino di Piazza Torino 3 sono stati presentati i risultati della ricerca promossa dall'Accademia Italiana della Birra e condotta dal DISAFA dell'Università di Torino. Al termine degustazione delle birre artigianali prodotte. Hanno partecipato, oltre a numerosi appassionati del settore birrario, anche un consistente numero di mastri birrai del territorio piemontese.

### 2.2.5 STAND SCIENTIFICI "La scienza per tutti"

Presso sede dell'Università di Torino di Piazza Torino 3, a partire dalle ore 16, gli stand dedicati allo speciale scuole in mattinata hanno aperto l'accesso a tutta la cittadinanza. Laboratori scientifici, prove pratiche, dimostrazioni degli studi accademici hanno permesso a tutti gli interessati di scoprire la ricerca condotta nel e per il territorio, in tutti i suoi campi.

## **2.3 SERA**

### **2.3.1 VISITA ALLA TORRE CIVICA**

Un'occasione unica per scoprire l'antico simbolo della città ed ammirare il panorama da un punto di osservazione unico, nel cuore di Cuneo, di fronte al Palazzo Comunale di via Roma. Attività aperta liberamente alla cittadinanza e svolta in collaborazione con il FAI.

### **2.3.2 CONFERENZA E OSSERVAZIONE ASTRONOMICA**

Conferenza a carattere astronomico e apertura della Specola con osservazioni guidate per tutta la cittadinanza, presso il Liceo Scientifico e Classico Pellico 'G Peano', Via Monte Zovetto 8. A cura dell'Associazione Astrofili Bisalta.

### **2.3.3 SPETTACOLO TEATRALE "Oikos gnam"**

In Piazza Torino, si è tenuto uno spettacolo dedicato al tema del cibo, a cura dell'Associazione Esseoesse.net Onlus e in collaborazione con Corso di Laurea in Infermieristica di Cuneo.

Allo spettacolo ha preso parte un folto pubblico, stimato in oltre centoventi persone.

### **2.3.4 LABORATORIO "Alla scoperta dei nostri sensi"**

Un percorso sensoriale per scoprire il cibo e come assaporarlo al meglio, per far crescere in tutti i consumatori (grandi e piccini) la consapevolezza di ciò che mangiamo. Attività rivolta, in particolare, alle famiglie ed ai bambini. Partecipazione stimata di circa 200 persone, di cui la metà al di sotto dei 15 anni.

### **2.3.5 STAND SCIENTIFICI "La scienza per tutti"**

Presso sede dell'Università di Torino di Piazza Torino 3, fino alle 24, gli stand dedicati alle scuole in mattinata hanno aperto l'accesso a tutta la cittadinanza. Laboratori scientifici, prove pratiche, dimostrazioni degli studi accademici hanno permesso a tutti gli interessati di scoprire la ricerca condotta nel e per il territorio, in tutti i suoi campi.

## **3. ATTIVITA' COLLATERALI.**

Molte le adesioni al concorso "Disegna il cibo del futuro", indetto da Associazione Tecno.food e collegato a La Notte dei Ricercatori. Il concorso, riservato alle classi delle Scuole Primarie e Secondarie di primo Grado della regione Piemonte prevede come termine ultimo per l'invio degli elaborati il 3 ottobre.

## **4. PROMOZIONE.**

La promozione dell'evento, oltre che avvenire sui siti web istituzionali, del progetto ([www.nottedeiricercatori.it/piemonte/](http://www.nottedeiricercatori.it/piemonte/) e [www.tecnofood.org](http://www.tecnofood.org)) e di tutti gli enti partner, è stata organizzata con una serie di azioni sul territorio cuneese :

- Pubblicazione di articoli su tutte le testate giornalistiche cartacee e web della

- provincia di Cuneo;
- Pubblicazione sul notiziario “Autunno a Cuneo 2015”, a cura del Comune di Cuneo;
  - Distribuzione di 10.000 volantini nelle città di Cuneo, Mondovì, Savigliano, Fossano, Alba;
  - Distribuzione di 2500 volantini dedicati alle attività pomeridiane e serali
  - Pubblicizzazione a livello regionale del concorso “Disegna il cibo del futuro”
  - Articolo dedicato all’evento sul bimestrale UNICO, a inizio settembre 2015;
  - Affissione di n. 120 manifesti da parte del Comune di Cuneo, Mondovì, Savigliano, Fossano;
  - Produzione di 10 totem collocati nelle zone di più forte passaggio pedonale della città
  - Lettera e mail di invito inoltrate a tutte le scuole primarie e secondarie della provincia di Cuneo;
  - Pubblicità sul social network Facebook (specifica per la manifestazione e per le singole attività), con copertura di 250.000 visualizzazioni complessive
  - Comunicato stampa di fine attività indirizzato alle testate giornalistiche della provincia, con notizia riportata su molti media e servizi televisivi

## **5. RINGRAZIAMENTI.**

Un ringraziamento speciale ai ricercatori, agli scienziati ed a tutti coloro che hanno contribuito alla buona riuscita della manifestazione. Gratitudine ai partner e sostenitori locali, in particolare al Comune di Cuneo per il patrocinio e supporto organizzativo ed alla comunicazione, alla Fondazione Cassa Risparmio di Cuneo ed alla Camera di Commercio di Cuneo per il sostegno economico, al DISAFA dell’Università di Torino per l’accoglienza presso la propria sede accademica, al FAI delegazione di Cuneo, a WineMoreTime, Accademia italiana della birra ed RP&T srl, che hanno reso concretamente possibile la realizzazione di un così ricco programma di attività. Un ringraziamento accorato, inoltre, all’Associazione Nazionale Polizia di Stato e ai volontari della Misericordia per il servizio di sorveglianza e sicurezza.

## 6. FOTOGALLERY

