

BRIGHT NIGHT

P
R
O
G
R
A
M
M
A

Notte europea
delle ricercatrici
e dei ricercatori
29 settembre 2023
SAN GIOVANNI VALDARNO

ARTEFICI DEL DOMANI:
CONVIVENZA SOSTENIBILE TRA UOMO, TERRITORIO E TECNOLOGIE

bright-night.it



Cofinanziato
dall'Unione Europea



Regione Toscana

GIOVANI *si*



UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240



COMUNE di
SAN GIOVANNI VALDARNO



CGT
Centro di GeoTecnologie

PIAZZA CAVOUR, PIAZZA MASACCIO E GIARDINO DI EPICURO 9.00 - 13.00 e 14.00 - 18.00
(Dalle ore 9.00 alle 13.00 su prenotazione; il pomeriggio partecipazione libera)

**PIAZZA CAVOUR E
PIAZZA MASACCIO
9.00 - 13.00 e 14.00 - 18.00**

**ATTIVITÀ DEDICATE AGLI STUDENTI
DELLE SCUOLE PRIMARIE E
SECONDARIE DI PRIMO GRADO**

CACCIA ALLE ONDE SISMICHE
A cura dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV)

LE ROCCE DELLA TOSCANA
A cura del Centro di GeoTecnologie

L'ANTARTIDE IN VALDARNO
A cura del Dipartimento di Scienze Fisiche della Terra e dell'Ambiente di Siena (DSFTA) e del Museo Nazionale dell'Antartide (MNA)

**IL SISTEMA NERVOSO IN REALTÀ
AUMENTATA: SPERIMENTA CON
NOI!**
A cura dei Licei Giovanni da San Giovanni

**RACCONTARE IN REALTÀ VIRTUALE:
VUOI PROVARE CON NOI?**
A cura dei Licei Giovanni da San Giovanni

ROBOT DANZANTI E SEGUILINEA
A cura dell'IC Marconi

L'ARTE DI ESSERE UMANI
A cura dell'IC Marconi

ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE
A cura dell'IC Marconi

**UOMO, SALUTE E TECNOLOGIA -
MONITORAGGIO, PREVENZIONE E
SIMULAZIONE DI ALCUNE
PATOLOGIE**
A cura dell'I.I.S. B. Varchi

**L'IDROGENO VERDE, IL CARBURANTE
DEL FUTURO: PRODUZIONE PER VIA
CHIMICA E BIOTECNOLOGICA**
A cura dell'I.I.S. B. Varchi

**TECNOLOGIE PER UNA CONVIVENZA
SOSTENIBILE**
A cura dell'I.I.S. B. Varchi

TECH SQUARES
A cura dell'ISIS Valdarno

**I MATERIALI DELL'ARTE FRA
ANTICO E MODERNO: TECNICHE E
SPERIMENTAZIONI DEL RAPPORTO
TRA UOMO-TECNOLOGIA-NATURA-
AMBIENTE**
A cura dell'I.I.S. B. Varchi

**SMALTIMENTO DEI RIFIUTI
AUTOMATIZZATO: CI PENSANO I
ROBOT**
A cura dell'ISIS Valdarno

LA SOSTENIBILITÀ È DI MODA
A cura dell'ISIS Valdarno

BIODIVERSITY4YOUNG
A cura dell'ISIS Valdarno

**SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E
RICERCA DI DUE IMPORTANTI
INDICATORI**
A cura dell'ISIS Valdarno

**ATTIVITÀ DEDICATE AGLI
STUDENTI DELLE SCUOLE
SECONDARIE DI SECONDO GRADO**

**MONITORAGGIO GEOTECNICO E
SISTEMI DI ALLERTA**
A cura del Centro di GeoTecnologie

AMMAZZA CHE MAPPA!
A cura del Centro di GeoTecnologie

**L'EVOLUZIONE DELLA COMUNICA-
ZIONE DALLE PITTURE RUPESTRI
ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE
GENERATIVA**
A cura dell'Associazione Festival delle Scoperte

**ESSERI UMANI O MACCHINE?
SCOPRI LE INTELLIGENZE
ARTIFICIALI**
A cura dei Licei Giovanni da San Giovanni

REALMENTE VIRTUALE!
A cura del Centro di GeoTecnologie

**CONTRO IL RAZZISMO SONORO.
GIUDICARE ACCENTI, ETICHETTARE
PERSONE**

A cura del Progetto CIRCE e del Corso di laurea in Lingue per la Comunicazione Interculturale e d'Impresa di Arezzo

**LUCE INFRAROSSA PER LO STUDIO
DEL CONTENUTO D'ACQUA:
APPLICAZIONI GEOLOGICHE ED
AGRONOMICHE**
A cura del Centro di GeoTecnologie

**PRODUZIONE E TRASPORTO DI
CORRENTE**
A cura dell'I.I.S. B. Varchi

**IN MOTO PER RAGGIUNGERE IL
FUTURO**
A cura dell'ISIS Valdarno

SISTEMA AUTOMATICO
A cura dell'ISIS Valdarno

**GIARDINO DI EPICURO
9.00 - 13.00**

**ATTIVITÀ DEDICATE AGLI
STUDENTI DELLE SCUOLE
SECONDARIE DI SECONDO GRADO**

LABORATORIO DI FITOTERAPIA
A cura dei Licei Giovanni da San Giovanni

CHE ARIA TIRA?
A cura dei Licei Giovanni da San Giovanni

**TECNOLOGIE IDROGEOFISICHE PER
L'ESPLORAZIONE DEL SOTTOSUOLO
ED IL MONITORAGGIO DELLE ACQUE**
A cura di Geoexplorer s.r.l. e del Centro di GeoTecnologie

iCART
A cura dell'ISIS Valdarno

HAIR EMOTIONS
A cura dell'ISIS Valdarno

**WATTERY!
ENERGIA IDROGRAVITAZIONALE
PER UN FUTURO SOSTENIBILE**
A cura dell'ISIS Valdarno