#### Chi siamo

Il **Centro UNESCO di Torino** –Onlus, è un Istituto Culturale no-profit, riconosciuto dall'UNESCO come **International UNESCO Centre**, membro delle Federazioni Italiana, Europea e Mondiale dei Centri e Club UNESCO. Dal 1984 opera sul territorio piemontese ed è riconosciuto dal MIUR come Ente di Formazione Nazionale. Nel quadro dei valori dell'UNESCO progetta e sviluppa attività per giovani, studenti, cittadini, italiani e provenienti da altri Paesi, con l'obiettivo di stimolare l'attuazione dei Diritti Umani e facilitare il dialogo tra culture e generazioni.

In particolare, dal 2005, inizio del Decennio delle Nazioni Unite per l'Educazione allo Sviluppo Sostenibile (2005-2014), e dal 2013, inizio del Decennio Internazionale ONU-UNESCO per l'Avvicinamento delle Culture (2013-2022), il Centro UNESCO è impegnato nella realizzazione di programmi per le scuole incentrati sull'importanza della qualità dell'ambiente, dell'eco-sostenibilità, del dialogo tra le culture.

## Il Centro UNESCO ed i programmi per le scuole

Il Centro UNESCO di Torino si occupa di formazione dal 1984, la storia dei suoi programmi racconta un'azione costante sui diversi fronti dell'educazione.

È una ricchezza d'iniziative che, anche se con tempi diversi - dall'educazione ambientale, all'educazione alla pace, dall'educazione alle Pari Opportunità, all'educazione interculturale ed alle nuove tecnologie - si sono mosse su direzioni comuni che mettono al centro la realizzazione dei diritti di cittadinanza.

Comune a tutte queste iniziative è un'idea di futuro, orientato ad un cambiamento che permetta di passare da un mondo fondato sulla quantità ad un mondo che assuma come valore la qualità della vita, dei rapporti tra gli uomini, dei rapporti tra l'uomo e il pianeta. Condizione per questo cambiamento sono un diverso modo di pensare, una diversa cultura, una diversa educazione, che partano da iniziative locali, per creare un legame responsabile tra territorio, comunità e mondo.

Il Centro UNESCO offre ai giovani laureandi e laureati di Università italiane e estere la possibilità di **stage** formativi.

Apre al pubblico un **Centro di Documentazione**, sui temi UNESCO e sulle Organizzazioni Internazionali.

Una sezione è dedicata all'Archivio Tesi di Laurea su Torino e il Piemonte.



#### **CENTRO UNESCO DI TORINO**

Viale Maestri del Lavoro 10, 10127 Torino Tel. +39 011 6965476 Fax +39 011 6936425

> segreteria@centrounesco.to.it info@centrounesco.to.it www.centrounesco.to.it

## Con il patrocinio e la collaborazione di











## Con il contributo di:









INTERNATIONAL
YEAR OF LIGHT

口

⋖

~

5

⋖

Z

 $\blacksquare$ 

⋖

 $\vdash$ 

◀

Z

~

0

C

# PERCORSO FORMATIVO 2015/2016

# "LUCE, SORGENTE DI VITA: ARTE, LETTERATURA E SCIENZA"



Lunedì 9 novembre 2015 Ore 9.00-12.00

Sala della Caccia del Castello del Valentino Viale Mattioli 39, Torino

# Il Percorso Formativo 2015 2016

#### Destinatari

Istituti scolastici primari e secondari di I e II Grado della Regione Piemonte.

#### Obiettivi

# Obiettivi generali

- Portare alla conoscenza dei giovani i documenti nazionali ed internazionali, in particolare dell'UNESCO, sui temi ufficiali dell'Anno Internazionale della Luce.
- far conoscere le conseguenze dell'inquinamento luminoso sul ritmo biologico dell'uomo e degli animali e far riflettere sulla mancata possibilità di contemplare la bellezza del cielo stellato.
- verificare come il 2015 abbia agevolato: la promozione delle tecnologie della luce per un miglioramento della qualità della vita sia nei Paesi sviluppati, sia in quelli emergenti; la promozione della partecipazione delle donne nella scienza con ruoli di responsabilità, la riduzione dell'inquinamento luminoso e dello spreco di energia,
- ricercare il tema della Luce nella letteratura e nell'Arte di ogni tempo e società.

# Obiettivi specifici

- far conoscere ipotesi di soluzioni locali, nazionali ed internazionali ai diversi problemi legati all'inquinamento luminoso inteso come sinonimo di spreco,
- valorizzare iniziative locali quali il Progetto piemontese "Parco del cielo" in modo da permettere ricerche astronomiche e poter organizzare serate dedicate all'osservazione astronomica e alla divulgazione, con conseguenti vantaggi per l'economia e il turismo naturalistico.
- verificare che il 2015 sia stato l'anno della buona illuminazione, proprio in sintonia con la proposta dell'UNESCO, adottata dall'Assemblea Generale delle Nazioni Unite.
- motivare i giovani studenti nella ricerca e nella documentazione di buone pratiche ed alla creazione di soluzioni praticabili e riproducibili.

# LE TAPPE DEL PERCORSO

#### LANCIO DELL'INIZIATIVA

### 9 novembre 2015

Giornata di inaugurale del Percorso Formativo Sala della Caccia del Castello del Valentino (Viale Mattioli 39. Torino)

## **FORMAZIONE E ATTIVITA'**

#### Novembre 2015 - Febbraio 2016

Corso di Formazione: quattro incontri formativi da tre ore ciascuno, per insegnanti e genitori delle classi aderenti all'iniziativa:

Lunedì 23 novembre 2015 Lunedì 14 dicembre 2015 Lunedì 18 gennaio 2016 Lunedì 22 febbraio 2016

Febbraio – aprile 2016 Lavoro nelle classi

# PRESENTAZIONE DEI RISULTATI

# 9 Maggio 2016

#### Giornata conclusiva

Presentazione al pubblico e valutazione dei lavori delle classi, con la partecipazione di insegnanti, studenti aderenti al Percorso, autorità ed esperti.

## Pubblicazione e comunicazione

Pubblicazione dei lavori delle scuole e dei momenti di formazione.



# 9 NOVEMBRE 2015 PROGRAMMA

#### Ore 9.00-10.00 Introduzione

"Il 2015 Anno Internazionale della Luce e delle Tecnologie basate sulla Luce"

Maria Paola Azzario.

Presidente Centro UNESCO di Torino

#### Saluti delle autorità:

Giovanna Pentenero.

Assessore all'Istruzione, Regione Piemonte

Mariagrazia Pellerino,

Assessore all'Istruzione, Città di Torino

è stato invitato

Fabrizio Manca.

Direttore Generale USR Piemonte

#### Ore 10.00-12.00 Tavola rotonda:

## LA LUCE SORGENTE DI VITA

Modera Piero Galeotti.

docente di Fisica Sperimentale, Università di Torino

"Luce: arte, letteratura e scienza"

#### **LUCE E ARTE**

"Il Progetto Luci d'Artista"

Francesco De Biase.

Dirigente Servizio Arti Visive, Cinema, Teatro, Città di Torino

"La Luce nel Cinema"

Paola Bortolaso,

Bibliomediateca Mario Gromo, Museo Nazionale del Cinema

## **LUCE E LETTERATURA**

"La luce e l'ottica nella poesia italiana: da Cavalcanti e Petrarca a Valerio Magrelli"

Sabrina Stroppa,

docente di letteratura italiana. Università di Torino

#### **LUCE E SCIENZA**

"Scienza e medicina: tecnologie legate da un filo di luce" Dianella Savoia,

Microbiologa, Università di Torino