



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

## MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona  
servizi commerciali –servizi socio sanitari – manutenzione ed assistenza tecnica



Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019.824450 - fax 019.825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019.820584 - fax 019.820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019.804749 - fax 019.804749

E-mail: svis00600t@istruzione.it - svis00600t@pec.istruzione.it

Web: mazzinidavinci.gov.it - C.F. 80008010094

### PROGRAMMA SVOLTO

**ANNO SCOLASTICO: 2019/2020**

**MATERIA: Laboratori tecnologici ed esercitazioni**

**INSEGNANTE: Scillieri Elena**

**CLASSE:1Cscpp**

**SETTORE:**

**INDIRIZZO: grafico**

**NUMERO ORE DI LEZIONE SVOLTE: 38 (in presenza)**

**SUL NUMERO CONVENZIONALE DI ORE PREVISTE: 66**

(da far firmare per presa visione ai rappresentanti degli allievi)

#### MODULO 1

**Titolo: Storia dell'origine della fotografia**

##### CONTENUTI:

- La prima fotografia e lo studio di Niepce
- Il Dagherotipo e le scoperte di Daguerre
- Da l'evoluzione di Wiliam Talbot alla fotografia analogica
- La nascita degli apparecchi fotografici e degli obbiettivi (kodak, Leica, ecc..)

#### MODULO 2

**Titolo: Il colore**

##### CONTENUTI:

- I colori primari, secondari, terziari e complementari
- Il significato del colore a livello iconico e spirituale
- Esercitazioni in tavole pratiche sull'uso e l'abbinamento dei colori

#### MODULO 3

**Titolo: la macchina fotografica reflex**

##### CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati):

- Il corpo macchina e i componenti che la compongono
- Il diaframma cos'è e come funziona
- L'otturatore cos'è e come funziona



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

## MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona  
servizi commerciali – servizi socio sanitari – manutenzione ed assistenza tecnica

Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019.824450 - fax 019.825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019.820584 - fax 019.820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019.804749 - fax 019.804749

E-mail: [svis00600t@istruzione.it](mailto:svis00600t@istruzione.it) - [svis00600t@pec.istruzione.it](mailto:svis00600t@pec.istruzione.it)

Web: [mazzinidavinci.gov.it](http://mazzinidavinci.gov.it) - C.F. 80008010094



- Lo specchietto reflex cos'è e il suo movimento
- Il pentaprisma cos'è e a cosa serve
- Il pulsante di scatto e la differenza tra le due corse
- Il percorso completo della luce nell'apparecchio fotografico
- Introduzione al rapporto di reciprocità in pratica (**argomento sospeso a causa della dad**)
- Introduzione all'uso della modalità di scatto in manuale (**argomento sospeso a causa della dad**)

### MODULO 4

**Titolo: Alla ricerca di Vivian Maier**

#### CONTENUTI:

- Visione di un documentario sulla reale vita e scoperta della fotografa Vivian Maier, conosciuta con lo pseudonimo "la tata con la reflex" in lingua originale (inglese) sottotitolato in italiano
- Discussione in aula del documentario visto

**Dopo il 21 Febbraio con modalità di didattica a distanza**

### MODULO 5

**Titolo: Verifica sul documentario visto in aula**

#### CONTENUTI:

- Ricerca e sviluppo di una ricerca sull'artista
- Rispondere e consegnare un questionario su Vivian Maier

### MODULO 6

**Titolo: Disegno e fotografo**

#### CONTENUTI:

- Realizzazione di un disegno a mano libera con tema "Andrà tutto bene"
- Colorare il disegno con colori adeguati al tema
- Realizzare una fotografia del disegno
- Realizzare un selfie con il disegno completo
- 

### MODULO 7

**Titolo: Ripasso e spiegazione in video lezione**

#### CONTENUTI:

- La macchina fotografica e i suoi componenti
- Il Colore riassunto
- Sintesi additiva e sottrattiva
- La temperatura colore e gli effetti che ha sulle fotografie



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

## MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona  
servizi commerciali –servizi socio sanitari – manutenzione ed assistenza tecnica



Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019.824450 - fax 019.825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019.820584 - fax 019.820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019.804749 - fax 019.804749

E-mail: svis00600t@istruzione.it - svis00600t@pec.istruzione.it

Web: mazzinidavinci.gov.it - C.F. 80008010094

- Il sensore digitale
- Il rumore nella fotografia
- I salvataggi in formato JPEG e RAW
- Il bilanciamento del bianco
- Verifica on line
- La legislazione d'immagine secondo il codice civile e il copyright, i soggetti sensibili, gli articoli che regolano il codice e il diritto d'immagine in pubblicità.
- Verifica on line
- I campi e piani di inquadratura
- Verifica on line

### MODULO 8

#### Titolo: comunicazione visiva

#### CONTENUTI:

- Spiegazione attraverso videoterminale del procedimento per realizzare 4 differenti stelle a sei punte partendo dal raggio
- Realizzazione del disegno geometrico seguendo schema fornito
- Colorazione delle quattro stelle seguendo lo schema di colore: primario, secondario, terziario e in base al significato di un colore a scelta
- Breve relazione sul significato del colore scelto e motivazione personale

Savona, 09/06/2020

Il docente

Scillieri Elena

Per presa visione:  
Il Dirigente Scolastico