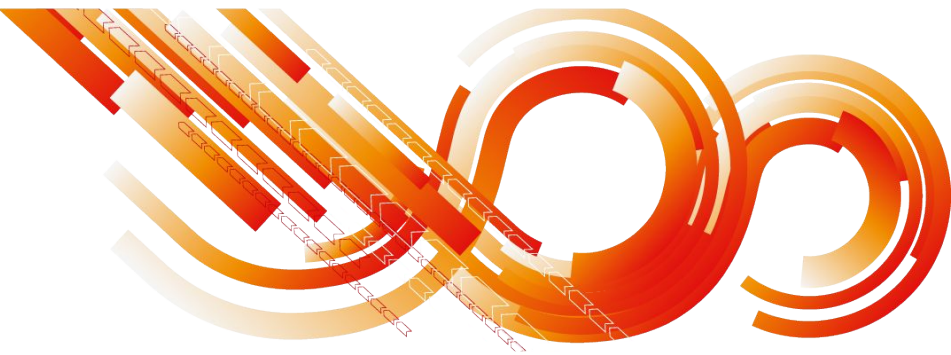


The background features a large, thick red circle in the center, surrounded by several smaller, thinner red circles of varying sizes. Red ink splatters and dots are scattered across the white background, particularly concentrated around the central circle and the bottom right. On the left and right sides, there are broad, curved red bands that sweep across the frame.

# **ALTERNANZA SCUOLA LAVORO**

**Pierluigi Boscaglia 5°B informatica  
I.T.I. Ettore Majorana Grugliasco**

**totale ore svolte: 100**



# Lezioni di Scratch

## Scuola primaria e secondaria di primo grado



### **Periodo**

Dal: 21-01-2019

Al: 29-02-2019



### **Ore svolte**

50



### **Tutor**

Prof. De Carlo

# SCRATCH



# Competenze acquisite

**Relazionarsi con i bambini**

**A**

**Rispettare gli orari**

**B**

**Semplificare i concetti**

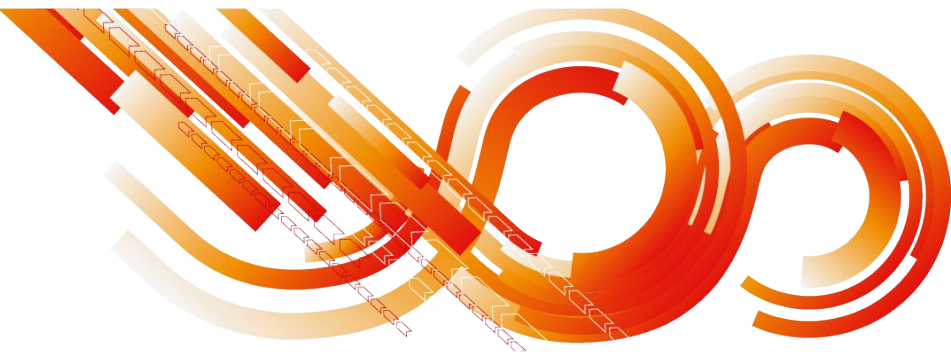
per permettere ai bambini di seguire le lezioni e capire i vari procedimenti

**C**

**Riuscire ad adattarsi al contesto**

Molte scuole non avevano dei dispositivi adatti o un facile collegamento alla rete

**D**



# Modellazione e stampa 3D



## Periodo

Dal: 12-02-2019

Al: 26-02-2019



## Ore svolte

8



## Tutor

/



# Competenze acquisite

## **Funzionamento**

I passaggi necessari per creare  
un modello 3D

**A**

## **Macchinari**

Macchinari necessari

**B**

## **Ambiti di utilizzo**

sanitario, automobilistico,  
scultoreo, ecc...

**C**

## **Creazione di un modello**

abbiamo infatti terminato il  
nostro percorso stampando un  
modello 3D di un automobile

**D**



# Certificazione CISCO IT ESSENTIAL 6.0



## **Periodo**

Dal: 1-04-2019

Al: 16-03-2020



## **Ore svolte**

25



## **Tutor**

Prof.ssa Orsolina Griva



# Competenze acquisite

## Network Management

Configurare ed installare dispositivi di rete quali router e switch

A

B

## Network Analysis

Analizzare le prestazioni della rete

## Network Troubleshooting

Diagnosticare e risolvere malfunzionamenti di rete

C

D

## Network Security

Analizzare ed implementare strategie di base dei sistemi di sicurezza di rete







**Grazie per  
l'attenzione**