



## PROGETTO ALTERNANZA SCUOLA - LAVORO

### 1.a Attività:

#### *I. Titolo*

#### **Sicurezza e Manutenzione degli Edifici Scolastici**

#### *II. Attività*

- a) Informazione e formazione iniziale sui temi della sicurezza e della manutenzione (5 ore)
- b) Censimento degli ambienti e degli impianti (5 ore)
- c) Individuazione di situazioni di miglioramento (5 ore)
- d) Predisposizione di un documento multimediale (Powerpoint) di presentazione dei risultati (10 ore)
- e) Presentazione di una bozza del lavoro svolto (5 ore)
- f) Correzioni e/o integrazioni alla bozza del lavoro svolto (5 ore)
- g) Presentazione della versione finale del lavoro svolto (5 ore)
- h) Eventuale pubblicazione on line della presentazione multimediale

#### *III. Competenze specifiche*

Capacità di lavoro di gruppo. Capacità di utilizzo del pc e dei principali applicativi (Word, Excel, Powerpoint).

#### *IV. Metodologie, tecniche, strumenti*

Check list.

Questionari.

Word. Excel. Powerpoint

#### *V. Competenze trasversali*

Capacità di redigere in collaborazione un rapporto tecnico sulle attività effettuate.

Capacità di esaminare e descrivere i risultati.

### 1.b Periodo di realizzazione:

#### *I. Mesi*

gennaio-febbraio 2019

giugno-luglio 2019

#### *II. Giorni*

da lunedì a sabato

#### *III. Orari*

indifferente

#### *IV. Monte ore totale per studente*

40 ore.

### 1.c Numerosità studenti:

40 studenti suddivisi in 8 gruppi da 5 studenti ciascuno.

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale

Via Eudossiana 18, 00184 Roma

T (+39) 06 44585251 F (+39) 06 4881759

lorenzo.fedele@uniroma1.it

<https://web.uniroma1.it/corsogeman/>

<https://web.uniroma1.it/scuolasicura/>

<http://lorenzofedele.site.uniroma1.it>



**1.d Sede dell'attività:**

Presentazione, informazione e formazione iniziale presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale della Sapienza.

Censimento degli ambienti e degli impianti presso la scuola di provenienza.

**2.a Tipologia scuola e classe:**

*I. Licei, Istituti Tecnici, Istituti Professionali*

Licei classici e scientifici.

II. Classe:

III e IV.

(Si ricorda che la legge impone l'obbligo dell'ASL alle sole classi III e IV)

**3.a Tipologia della struttura ospitante:**

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale

**3.b Responsabile della Struttura Ospitante**

Prof. Paolo Gaudenzi

paolo.gaudenzi@uniroma1.it

06/44585266

**4.a Referente:**

Prof. Lorenzo Fedele

lorenzo.fedele@uniroma1.it

06/44585251

**4.b Tutor:**

Dott. Ing. Lucilla Monteleone

Dott. Ing. Fulvio Ramundo

Dott. Ing. Giampiero Mercuri

**4.c Borsista:**

Dott. Antonio Montesano