



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
Istituto d'Istruzione Superiore "Margherita HACK"
Largo Giovanni Paolo II, 1 – 00067 Morlupo (RM)
Cod. Mec. RMIS093003 - Cod. Fisc. 97197630581
Tel. 06/121125685 - Fax 06/9071935 - Distr. 31
Sede legale : Liceo Scientifico "Giuseppe Piazzi" Morlupo (RM) Cod. Mec. RMPS09301D
Sez. associata: I.T.C.G. "P.L. Nervi" Rignano Flaminio (RM) Cod. Mec. RMTD093019
Sez. associata: I.P.S.C.T. "P.L. Nervi" Rignano Flaminio (RM) Cod. Mec. RMRC093012
Sez. associata: I.T.C.G. "P.L. Nervi" serale Rignano Flaminio (RM) Cod. Mec. RMTD09351P
E-mail: rmis093003@istruzione.it
PEC: rmis093003@pec.istruzione.it
Sito web: www.iismargheritahack.edu.it
Cod. Univoco: UF5LDS

Morlupo, 13/05/2021

COMUNICAZIONE N. 151

- Ai Docenti
 - Al D.S.G.A.
 - Alla Segreteria Didattica
 - Ai Collaboratori D.S.
 - Ai Collaboratori Scolastici
 - Agli Studenti
 - Alle Famiglie
- Sede Piazzi**

Oggetto: Attività inerenti il progetto PCTO "Il cambiamento è nell'aria. Una buona scuola parte da una sana scuola" 2020-21.

Nelle mattinate di **martedì 18 maggio e mercoledì 19 maggio 2021** saranno presenti a scuola il **prof. Andrea Gasparella** (Facoltà di Scienze e Tecnologie - Università di Bolzano), la **prof.ssa Francesca Cappelletti** (Fisica Tecnica Ambientale – IUAV di Venezia), il **dott. Davide Michetti** (Agorà) ed altri ricercatori, per somministrare **un questionario informativo** alla comunità scolastica e per svolgere le ormai note **attività e misurazioni** funzionali al progetto di monitoraggio della qualità dell'aria indoor.

I docenti e i ricercatori si avvicenderanno nelle varie classi che partecipano al progetto, e **in via prioritaria nelle aule dove sono stati già installati i sensori** e posizioneranno una strumentazione mobile, che dovrà restare in loco complessivamente per circa un'ora; il posizionamento durerà pochi minuti, dopo di che i docenti in servizio nell'aula potranno regolarmente fare lezione; **gli ultimi 20 minuti dell'ora saranno dedicati alla somministrazione di un questionario.**

Durante le due mattinate i ricercatori posizioneranno inoltre nella Biblioteca dell'Istituto un dodecaedro (sorgente sonora che emetterà un rumore piuttosto forte) per calibrare gli smartphone degli studenti che hanno preso parte al PCTO (classi IIIC, IIID, IVA, IVB, IVC). A questi studenti verrà chiesto di uscire dall'aula dove fanno lezione due alla volta per effettuare la suddetta calibrazione (che richiederà circa 5 minuti per persona). Si riporta in allegato l'elenco degli studenti coinvolti.

Si richiede pertanto la massima collaborazione da parte dell'intera comunità scolastica, ed in particolar modo dei docenti in orario nelle classi coinvolte, **nell'accogliere i ricercatori e supportarli** affinché tutto si possa svolgere nel migliore dei modi.

ALLEGATO: Elenco studenti coinvolti

ATTIVITA' DI CALIBRAZIONE SMARTPHONE STUDENTI PATTO FORMATIVO PCTO "IL CAMBIAMENTO E' NELL'ARIA"

Incontro in presenza: **18 e 19 maggio 2021**

Questi studenti verranno chiamati due alla volta e si recheranno presso la Biblioteca dell'Istituto portando con sé gli smartphone personali con i quali hanno svolto le attività di monitoraggio acustico durante il percorso formativo. L'attività di calibrazione degli smartphone ha una durata di circa 5' per ogni studente.

Classe	Nr.	Cognome	Nome
4A	1	BALTARU	ANDREEA MARIA
4A	2	BIANCONI	GIORGIO
4A	3	CASTELLI	RICCARDO
4A	4	DI SIMONE	MARIA
4A	5	GAGLIARDI	ELISEO VALERIO
4A	6	GENTILI	MICHELA
4A	7	FERRETTI	ALESSIO
4A	8	PASSAMONTI	ALESSANDRO
4A	9	TIRABASSI	DENISE
4A	10	ZAHARIA	MARIA
4B	1	BIAGINI	LUCREZIA
4B	2	CRESCENZI	DIMITRA
4B	3	DE LUCA	SARA
4B	4	LORENZONI	BEATRICE
4B	5	STASI	BARBARA
4B	6	ZIA	FEDERICO
4C	1	CATTENARI	GAIA
4C	2	CECCUCCI	ELISABETTA
4C	3	CRESCENZI	DOMENICO
4C	4	GAETA	MASSIMO
Classe	Nr.	Cognome	Nome
4C	5	MARCHETTI	ALESSIO ARTEO GIOVANNI
4C	6	MOLINA PRENDES	YEISON
4C	7	RIGHI	LORENZO
4C	8	ROSSI	MATTEO
4C	9	SPEZIALE	FEDERICO
4C	10	STOICA	LUCIANO
3C	1	CAROTENUTO	MARTINA
3C	2	CHIRITA	GEORGE
3C	3	DE IULIS	MATTEO
3C	4	GIORDANO	ANDREA
3C	5	LANZANO	ELEONORA
3C	6	LEMMA	DAVID
3C	7	MINU'	LUDOVICO LEONARDO
3C	8	NGJELO	CAROLINA
3C	9	NUCCI	RICCARDO
3C	10	RICCIONI	VIRGINIA
3C	11	ROMANI	MANUEL
3C	12	VELEA	RICCARDO

3D	1	ABRUZZESE	GIULIA
3D	2	BLASI	PAOLO
3D	3	CIPRIANI	MARCO
3D	4	DOTTORI	ANDREA
3D	5	ESPOSITO	NICOLETTA
3D	6	ILIES	COSMINA CASANDRA
3D	7	INTERISANO	CHIARA
3D	8	LA O HERNANDEZ	MELISSA
3D	9	LAZZARI	FILIPPO
3D	10	MORETTI	FRANCESCO
3D	11	ORECCHIA	EMANUELE
3D	12	PARISSE	RICCARDO
3D	13	PIZZUTI	GIADA
3D	14	PUCCIARMATI	SIMONE
3D	15	ROSSO	ELEONORA
3D	16	SADUSHI	DENISA
3D	17	SALVADORI	ELISA
3D	18	SPAGNA	VINCENZO VITTORIO
3D	19	TIBERTI	GABRIELE
3D	20	TOMA	ELENA ALESSIA
3D	21	TUFANO	MATTEO



Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa *Gaetana IACOBONE*

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
Sensi e per gli effetti dell'art. 3, co.2, D. Lgs.39/93