



**ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE
“ GUGLIELMO MARCONI ”**

VIALE DELLA LIBERTA', 14 – 47121 FORLÌ TEL. 0543/28620
PEC fotf03000d@pec.istruzione.it PEO fotf03000d@istruzione.it SITO WEB www.itisforli.it
CODICE FISCALE 80009470404 – CODICE MECCANOGRAFICO FOTF03000D
CODICE UNIVOCO PER FATTURAZIONE ELETTRONICA PA : **UF3RZS**

Prot. N. 8119/B2

Forlì 26.10.2017

Alle Scuole Medie
Alle famiglie degli studenti di 3^a Media

OGGETTO: Progetto “Laboratori aperti”

Anche quest'anno, al fine di far conoscere agli alunni delle Scuole Medie l'Istituto e le esperienze che vi si svolgono, i nostri insegnanti sono disponibili a presentare alcune attività di laboratorio, secondo il calendario di seguito riportato:

Laboratorio	Giorno e Ora	Esperienza
FISICA Prof. Bruschi	LUNEDI' 11.10 – 12.10	- Pressione atmosferica e sue applicazioni - Pressione idrostatica
CHIMICA Prof.ssa Aluisi Benini	LUNEDI' 9.10 – 10.10	- Estrazione di oli essenziali da materiali naturali con tecnica di distillazione e produzione di un profumo.
Prof.ssa Nanni	MERCOLEDI' 10.10 – 11.10	- Indagini scientifiche tramite trasformazioni fisiche e chimiche della materia.
BIOLOGIA Prof.ssa Flamigni	VENERDI' 9.10 – 10.10	- Cellule procariote ed eucariote - Osservazione di microrganismi al microscopio (lieviti, muffe, protozoi) - Cellule animali e vegetali - DNA (estrazione) - Lipidi, proteine, amido
ELETTROTECNICA Prof. Sedioli	LUNEDI' 9.10 – 10.10	- Impianto DOMOTICO: l'automazione della casa ed il controllo da remoto.
Prof. Benelli	GIOVEDI' 10.10 – 12.10	
MACCHINE A FLUIDO LAB. TECNOLOGICO Prof. Boghi	GIOVEDI' 10.10 – 11.10	- Produzione di energia elettrica con turbine idrauliche - Funzionamento di una centrale idroelettrica - Idraulica: movimentazione delle acque (pompe) - Resistenza e proprietà dei materiali metallici
Prof. Donati	GIOVEDI' 11.10 – 12.10	
INGLESE Prof.ssa Milanese Prof.ssa Ortali	MARTEDI' 9.10 – 10.10 VENERDI' 8.10 – 9.10	- Esercizi di comprensione linguistica al PC - Imparare l'inglese divertendosi

Tabella riassuntiva delle nostre disponibilità:

	Lunedì	Martedì	Mercoledì
9.10 – 10.10	ELETTROTECNICA CHIMICA	INGLESE	Visita ITIS Prof. Rondoni
10.10 – 11.10	Visita ITIS Prof.ssa Gurioli Prof. Mazzolini	Visita ITIS Prof. Rondoni	CHIMICA Visita ITIS Prof.ssa Canziani
11.10 – 12.10	FISICA	Visita ITIS Prof.ssa Canziani	

	Giovedì	Venerdì	Sabato
8.10 – 9.10		INGLESE	
9.10 – 10.10	Visita ITIS Prof. Rondoni	BIOLOGIA	
10.10 – 11.10	MACCHINE A FLUIDO LAB. TECNOLOGICO ELETTROTECNICA	Visita ITIS Prof.ssa Liverani	
11.10 – 12.10	MACCHINE A FLUIDO LAB. TECNOLOGICO ELETTROTECNICA		

Gli insegnanti delle scuole medie che desiderano accompagnare le classi, scegliendo le esperienze che ritengono più interessanti, possono fare riferimento al Prof. Dall'Oglio Bernardo.

Si prega di utilizzare **preferenzialmente** il contatto attraverso posta elettronica (bernardo.dalloglio@istruzione.it). In alternativa chiamare il numero telefonico **0543 / 28620**.

Nella comunicazione, indicare la classe, il numero degli studenti e gli insegnanti accompagnatori.

Per gli alunni non accompagnati dai docenti si pregano cortesemente gli insegnanti responsabili dell'orientamento di predisporre un elenco dei ragazzi interessati a visitare il nostro istituto e di contattare il responsabile del progetto per prenotare la visita.

Gli alunni non accompagnati dall'insegnante dovranno, il mattino della visita, presentare l'autorizzazione firmata dai genitori.

Si ricorda che i Docenti dell'ITTS sono disponibili, al fine di far conoscere la propria scuola, a recarsi presso le scuole medie.

Il Responsabile del Progetto
Laboratori Aperti
Prof. Dall'Oglio Bernardo

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Iris Tognon