

# ASL ("ITIS P.PALEOCAPA" BG - LOVATO ELECTRIC SPA)

## CALENDARIO INCONTRI

Anno scolastico 2018-2019

CLASSE	ATTIVITA'		DOCENTI	ORE	LUOGO	DATA e ORA
	N.	TITOLO				
<b>3a</b> ELETTRICA (*)	1	Presentazione percorso	MASCADRI CUCCO PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>VEN. 22.02</b>
	2	Comunicazione (basi della comunicazione)	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>GIO. 07.03. 3EB 8-10 E2-2 3EA 10-12 E2.2</b>
	3	Come si apprende (conoscenza di sé / prepara il terreno)	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>VEN. 05.04 8-10 (3EB) E2-2 10-12(3EA) E2-9</b>
	4	Statistica elementare (teorica)	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>MER. 20.03 9-11 3EA E2-1 11-13 3EB E2-2</b>
	5	Lavoro di gruppo 1 (conoscenza di base e preparazione incontro successivo)	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>GIO. 21.03. 8-10 (3EA) E2-1 10-12 (3EB) E2-9</b>
	6	Statistica elementare (pratica) (gli allievi lavorano in gruppo facendo rilievi su componenti Lovato ed elaborando report di controllo con analisi statistica dei dati)	SCUOLA	6	ISTITUTO	
	7					
	8	Lavoro di gruppo 2 (verifica come hanno lavorato in gruppo + approfondimenti)	CUCCO	1	ISTITUTO	<b>LUN. 08.04. 9-10 (3EB) E2-2 10-11 (3EA) E2-1</b>
	9	Statistica elementare – presentazione dei risultati del lavoro di gruppo da parte degli studenti	PIFFARI	1	ISTITUTO	<b>VEN. 12.04 3EB 9-10 E2-2 3EA 10-11 E29</b>

(\*) programma per n. 2 classi terze di indirizzo elettrico (tot. circa 40 partecipanti).

CLASSE	ATTIVITA'		DOCENTI	ORE	LUOGO	DATA e ORA
	N.	TITOLO				
4a ELETTRICA	1	Presentazione percorso	MASCADRI CUCCO PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>VEN. 22.02.</b>
	2	Ingaggio "relazionale-comportamentale" (riallineamento al programma del 3° anno)	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>LUN. 11.03 11,00-13,00 E2-7</b>
	3	Sicurezza comportamentale (l'importanza di praticare la sicurezza: responsabilità individuale e collettiva – enfasi al Laboratorio)	CUCCO PIFFARI	3	ISTITUTO	<b>MER. 13.03. 08,00-11,00 E1-10</b>
	4	Visita Lovato (tutta l'azienda con particolare attenzione agli enti "elettrici")	MASCADRI PIFFARI	3	LOVATO	<b>VEN. 22.03</b>
	5	Problem solving – aspetto culturale e logiche - parte 1	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>LUN. 18.03. 8-10 E1-10</b>
	6	Problem solving – aspetto culturale e logiche - parte 2	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>GIO. 04.04. 8-10 (4EA+4EB) T1-12</b>
	7	Problem Solving (PDCA, strumenti di diagnosi elementare, esercizi) - parte 1	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>LUN. 08.04 09,00-11,00 E3-5</b>
	8	Problem Solving (PDCA, strumenti di diagnosi elementare, esercizi) - parte 2	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>LUN. 15.04 11.00-13.00 E2-7</b>
	9	Problem Solving (PDCA, strumenti di diagnosi elementare, esercizi) - parte 3	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>MER. 17.04 08,00-10,00 T1-12</b>
	10	Problem Solving (PDCA, strumenti di diagnosi elementare, esercizi) - parte 4	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>LUN. 29.04 11,00-13,00 E2-7</b>
	11	Competenza e prestazione lavorativa (compito, persona, competenza) – parte 1	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>MAR. 30.04. 8-10 E2-9</b>
	12	Competenza e prestazione lavorativa (compito, persona, competenza) – parte 2	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>MER 08.05 9-11 T1-12</b>
	13	Progettazione di una apparecchiatura scelta dai docenti. (es. progettazione di un semplice avviatore con la valutazione dell'impatto termico all'interno del quadro elettrico)	SCUOLA	4	ISTITUTO	
	14	Visita LPR Lovato (organizzazione, tipi di prova, illustrazione impianti di prova) (3-4 gruppi)	LPR (MIGLIOLI + STAFF)	3 (*)	LOVATO	<b>SAB. 11.05 09,00-12,00</b>
	15	Visita LPR Lovato (prodotto specifico (es. contattore): prove di tipo – es. funzionamento, rimbalzi, riscaldamento, durata meccanica, PdP) (3-4 gruppi)	LPR (MIGLIOLI + STAFF)	3 (*)	LOVATO	<b>SAB. 18.05 09,00-12,00</b>
	16	Incontro Finale - Verifica	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>VEN. 24.05. 10-12 T1-12</b>

(\*) da pianificare al sabato

CLASSE	ATTIVITA'		DOCENTI	ORE	LUOGO	DATA e ORA
	N.	TITOLO				
<b>5a</b> ELETTRICA	1	Presentazione percorso	MASCADRI CUCCO PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>VEN. 22.02.</b>
	2	Ingaggio "relazionale-comportamentale" (riallineamento al programma del 4° anno)	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>VEN 08.03. 12-14 E3-5</b>
	3	Studio e realizzazione di un circuito di avviamento	SCUOLA	4	ISTITUTO	
	4	Corso LOVATO "avviamento e controllo motori"	MASCADRI	8	LOVATO	<b>MER 06.3 8,30-17,00</b>
	5	Ingaggio "tecnico" (riallineamento al programma del 4° anno) – su Problem Solving e Indicatori	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>MAR 12.03 8-10 E1-10</b>
	6	Problem Solving - report di un caso reale avvenuto in azienda e lavoro di gruppo su un caso da proporre agli studenti	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>MAR. 19.3 8-10 E1-10</b>
	7	INCERTEZZA di MISURA di uno STRUMENTO: concetti e indici (es. ripetibilità) – DEMO CASI PRATICI	MIGLIOLI PICCOLI	4	LOVATO	<b>SAB 16.3</b>
	8	ISO 9001:2015 – SGQ e PROCESSI	GARGANTI NI	4	ISTITUTO	<b>MER. 27.3 8-12 E2-2...</b>
	9	ISO 14001:2015 – SGA	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>VEN. 05.4 8-10 (aula da definire)</b>
	10	Attitudini individuali – punti di forza e di debolezza	CUCCO	2	ISTITUTO	<b>LUN. 29.4. 11-13 E3-1</b>
	11	Errore umano ( <i>Bow tie analysis</i> )	PIFFARI	2	ISTITUTO	<b>MAR. 07.5 8-10 E1-10</b>