

I.P.S.I.A. "LUIGI SETTEMBRINI"

associato J.C.MAXWELL

ISTITUTO PROFESSIONALE: settore: industria e artigianato

INDIRIZZO: MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA **KORSO:** TAGA PANATILI AT TULONG **TEKNICAL (MAINTENANCE AND TECHNICAL ASSISTANCE)**

OPZIONE: APPARATI IMPIANTI TECNICI INDUSTRIALI CIVILI **IBA PANG MAARI PAG PILIAN:** **MGA KATAMITAN TEKNIKAL SA MGA SISTEMA PANG INDUSTRIYANG SIBIL.**

orientamento ELETTRICO-ELETTRONICO (APE) orentasyon ELEKTRIKO-ELEKTRONIKO (APE)

Profilo professionale:	Personal na detalye:
<p>Il diploma conferisce le competenze per gestire ed effettuare interventi di manutenzione ordinaria, diagnostica, installazione, riparazione, collaudo di sistemi informatici, sia a livello software che hardware.</p> <p>Il diplomato è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none">• conoscere la struttura hardware di un PC (CPU, periferiche e memorie)• conoscere i principali software per lavorare con un PC (Sistemi Operativi e Linguaggi di Programmazione)• individuare componenti e materiali (hardware e software) impiegati allo scopo di ottimizzare il funzionamento e la manutenzione del sistema• utilizzare correttamente gli strumenti di misura, controllo e diagnosi• utilizzare competenze multidisciplinari nei processi lavorativi• valutare l'intervento e calcolarne i costi• gestire la documentazione tecnica e il magazzino scorte• fornire assistenza agli utenti• organizzare lo smaltimento dei rifiuti delle scorte residue• agire nel sistema di qualità garantendo la certificazione idonea e la messa a punto dei sistemi informatici nel rispetto della normativa sulla sicurezza	<p>Ang diploma ay nagbibigay nang kakayahan upang pamahalaan at ma isagawa ang mga sumusunod:</p> <p>routine maintenance, diagnostics, pag-install, pagkumpuni, testing ng mga sistema ng computer, parehong mga software at hardware.</p> <p>Ang nagtapos ay may kakayahan na:</p> <ul style="list-style-type: none">• malaman ang hardware istruttura ng isang PC (CPU, Peripheral at memory)• malaman ang mga pangunahing software upang gawin sa isang PC (Operating System at Programming Languages)• makilala ang bahagi at mga materyales (hardware at software) na ginagamit upang isagawa ang pagpapatakbo at pagpapanatili ng sistema• tamang pag-gamit nang mga gamit para sa pagsukat, kontrol at pagsusuri• paggamit ng mga kakayahan multi-disciplinary sa proseso ng pagtatrabaho• suriin ang interbensyon at kalkulahan ang mga gastos• pamahalaan ang mga teknikal na dokumentasyon at bodega stock• magbigay ng suporta sa mga gumagamit• ayusin ang pagtatapon ng basura na titirang stock• gawa sa sistema ng kalidad ng sertipikasyon garantiyahan angkop at pag-unlad ng mga sistema ng impormasyon sa pagsunod sa mga regulasyon sa kaligtasan

IPSIA SETTEMBRINI

Indirizzo: via narni 18, Milano

Address: via narni 18, Milano

Trasporti: MM2 Crescenzago, bus 75 – 51

Transportasyon: MM2 Crescenzago, bus 75 – 51

Telefono: 02 26143954 Fax: 02 2871730

Telepono: 02 26143954 Fax: 02 2871730

E-MAIL: infosetteembrini@gmail.com preside@maxwell.mi.it

Quadro Orario

		1°	2°	3°	4°	5°
Manutenzione e Assistenza tecnica APPARATI E IMPIANTI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI Orientamento: ELETTRICO- ELETTRONICO (APE)	Taga pagpanatili at tulong technical MGA KAGAMITAN TEKNICAL SA MGA INDUSTRIYANG AT SIBIL Oryentasyon: ELETRONIK- ELETTRONIKO (APE)					
Lingua e letteratura italiana	Wikang italyano at italyanong panitikan	4	4	4	4	4
Lingua inglese	Wikang ingles	3	3	3	3	3
Storia	Kasaysayan	2	2	2	2	2
Geografia	Heograpiya	1				
Matematica	Matematika	4	4	3	3	3
Diritto e Economia	Batas at ekonomya	2	2	2	2	2
Religione <u>Cattolica</u> o attività alternative	Relihiyon katoliko o alternatibong mga gawain	1	1	1	1	1
Scienze integrate Fisica	Integrated Science Physics	2 (1*))	2 (1*)			
Scienze integrate Chimica	Integrated Science Chemistry	2 (1*))	2 (1*)			
Scienze integrate Biologia	Integrated Science Biology	2	2			
Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica	Teknolohiya at mapaparan grapiko	3	3			
Tecnologia informatica e comunicazioni	Impormasyon ng teknolohiya at komunikasyon	3				
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	Mga laboratoryo teknolohiya at pag sasanay	3 •	3 •	4 •	3 •	3 •
Scienze motorie e sportive	Pisikal na Edukasyon	2	2	2	2	2
Tecnologie meccaniche e applicazioni	Mechanical technologies and applications			6 (2 *))	6(2*)	5(2*)
Tecnologie elettrico – elettroniche dell’automazione e applicazioni	Electric technologies - automation and electronic applications			4 (2 *))	3(2*)	2(2*)
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione di apparati civile e industriali	Teknolohiya at mga pamamaraan ng pag- install at pagpapanatili ng mga sibil at pang- industriya na kagamitan			3 (2*)	5 (2*)	7 (2*)
				3	3	3

		1				
Totale ore settimanali	Kabuuang lingguhang oras	33	32	32	32	32
Ore in compresenza	hours in presence	2 (*)		6 (*)		6(*)
(*) ore di copresenza dell'insegnante teorico con l'insegnante tecnico pratico. • Insegnamento affidato al Docente Tecnico Pratico						