

**ALLEGATO N. 1: PIANO DIDATTICO DELLE UNITÀ DI APPRENDIMENTO**

**INDIRIZZO: SERVIZI COMMERCIALI – MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA**

**QUINTO ANNO**

PERIODO	ASSE DEI LINGUAGGI – STORICO SOCIALE	MATEMATICO	ASSE SCIENTIFICO TECNOLOGICO E PROFESSIONALE <u>SERVIZI COMMERCIALI</u>	ASSE SCIENTIFICO TECNOLOGICO E PROFESSIONALE <u>MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA</u>
<b>Settembre</b>	Attività di accoglienza e di conoscenza degli studenti			
<b>Ottobre</b>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>ITALIANO</b> “Verso la prima prova dell’Esame di Stato” “Il secondo Ottocento” <b>STORIA</b> “Il mondo anteguerra” <b>INGLESE</b> “Global-Mind” <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b> “Sostenibilità e futuro” <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:</b> “Sostenibilità e futuro” <b>FRANCESE/SPAGNOLO</b> “Global-Mind”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>MATEMATICA</b> “Limiti e derivate” <b>SCIENZE MOTORIE</b> “La ricetta del benessere” “Facciamo la differenza” <b>IRC</b> “Priorità dell’etica e agire morale”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TPSC e Laboratorio</b> I bilanci aziendali:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• dalle scritture di assestamento all’economia circolare;</li> <li>• il bilancio di sostenibilità”</li> </ul> <b>DIRITTO</b> “I principali contratti” <b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b> “Il fattore umano in azienda”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TMA</b> “Distinta base, sue applicazioni e caratteristiche dei materiali” <b>TEEA</b> “La scheda elettronica Arduino” <b>TTIM</b> “Organizzazione della produzione” <b>LTE</b> “Manutenzione autoveicolo” “Saldatura innovativa” “Strumentazione di misure” <b>TMA SERALE</b> “La meccanica nella quotidianità”</p>
<b>Novembre</b>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>ITALIANO</b> “Verso la prima prova dell’Esame di Stato” “Il secondo Ottocento” <b>STORIA</b> “Il mondo anteguerra”  <b>INGLESE</b></p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>MATEMATICA</b> “Limiti e derivate” <b>SCIENZE MOTORIE</b> “La ricetta del benessere” “Facciamo la differenza” <b>IRC</b> “Priorità dell’etica e agire morale”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TPSC e Laboratorio</b> I bilanci aziendali:  <ul style="list-style-type: none"> <li>• dalle scritture di assestamento all’economia circolare;</li> <li>• il bilancio di sostenibilità”</li> </ul> <b>DIRITTO</b> “I principali contratti”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TMA</b> “Distinta base, sue applicazioni e caratteristiche dei materiali” <b>TEEA</b> “La scheda elettronica Arduino” “Il trasformatore” <b>TTIM</b> “Organizzazione della produzione”</p>

	<p>“Global-Mind”  <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b>  “Sostenibilità e futuro”  <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:</b>  “Sostenibilità e futuro”  <b>FRANCESE/SPAGNOLO</b>  “Global-Mind”</p>		<p><b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b>  “Il Marketing e l’immagine aziendale”</p>	<p>“Automazione”  <b>LTE</b>  “Manutenzione autoveicolo”  “Saldatura innovativa”  “Strumentazione di misure”  <b>TMA SERALE</b>  “La meccanica nella quotidianità”</p>
Dicembre	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>ITALIANO</b>  “Verso la prima prova dell’Esame di Stato”  “Il primo Novecento”  <b>STORIA</b>  “Le due guerre mondiali”  <b>INGLESE</b>  “Global-Mind”  <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b>  “Sostenibilità e futuro”  <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:</b>  “Sostenibilità e futuro”  <b>FRANCESE/SPAGNOLO</b>  “Global-Mind”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>MATEMATICA</b>  “Studio di funzioni”  <b>SCIENZE MOTORIE</b>  “La ricetta del benessere”  “Facciamo la differenza”  <b>IRC</b>  “Priorità dell’etica e agire morale”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TPSC e Laboratorio</b>  “L’analisi di bilancio e la fiscalità d’impresa”  <b>DIRITTO</b>  “I principali contratti”  <b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b>  “Il Marketing e l’immagine aziendale”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TMA</b>  “Macchine idrauliche e motori endotermici”  <b>TEEA</b>  “Il trasformatore”  <b>TTIM</b>  “Automazione”  <b>LTE</b>  “Manutenzione autoveicolo”  “Saldatura innovativa”  “Strumentazione di misure”  <b>TMA SERALE</b>  “L’energia che fa girare il pianeta”</p>
Gennaio	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>ITALIANO</b>  “Verso la prima prova dell’Esame di Stato”  “Il primo Novecento”  <b>STORIA</b>  “Le due guerre mondiali”  <b>INGLESE</b>  “Global-Mind”  <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b>  “Sostenibilità e futuro”  <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:</b>  “Sostenibilità e futuro”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>MATEMATICA</b>  “Studio di funzioni”  <b>SCIENZE MOTORIE</b>  “La ricetta del benessere”  “Facciamo la differenza”  <b>IRC</b>  “Etica ecologica”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TPSC e Laboratorio</b>  “L’analisi di bilancio e la fiscalità d’impresa”  <b>DIRITTO</b>  “I principali contratti”  <b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b>  “Il Marketing e l’immagine aziendale”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “GLOBAL – MIND”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TMA</b>  “Macchine idrauliche e motori endotermici”  <b>TEEA</b>  “Il trasformatore”  <b>TTIM</b>  “Automazione”  <b>LTE</b>  “Manutenzione autoveicolo”  “Saldatura innovativa”  “Strumentazione di misure”  <b>TMA SERALE</b>  “L’energia che fa girare il pianeta”</p>

	<b>FRANCESE/SPAGNOLO</b> "Global-Mind"			
<b>Febbraio</b>	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>ITALIANO</b> "Verso la prima prova dell'Esame di Stato" "Il primo Novecento" <b>STORIA</b> "Le due guerre mondiali" <b>INGLESE</b> "Global-Mind" <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b> "Sostenibilità e futuro" <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:</b> "Sostenibilità e futuro" <b>FRANCESE/SPAGNOLO</b> "Sostenibilità e Futuro"	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>MATEMATICA</b> "Studio di funzioni" <b>SCIENZE MOTORIE</b> "La ricetta del benessere" "Facciamo la differenza" <b>IRC</b> "Etica ecologica"	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TPSC e Laboratorio</b> "Il calcolo ed il controllo dei costi: dalla contabilità gestionale alla classificazione dei costi" <b>DIRITTO</b> "La legislazione sociale" <b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b> "La comunicazione pubblicitaria"	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TMA</b> "Controllo numerico" <b>TEEA</b> "Il motore asincrono trifase" <b>TTIM</b> "Automazione" <b>LTE</b> "Manutenzione autoveicolo" "Saldatura innovativa" "Strumentazione di misure" <b>TMA SERALE</b> "L'energia che fa girare il pianeta"
<b>Marzo</b>	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>ITALIANO</b> "Verso la prima prova dell'Esame di Stato" "Il primo Novecento" <b>STORIA</b> "Le due guerre mondiali" <b>INGLESE</b> "Global-Mind" <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b> "Sostenibilità e futuro" <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:</b> "Sostenibilità e futuro" <b>FRANCESE/SPAGNOLO</b>	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>MATEMATICA</b> "Integrali" <b>SCIENZE MOTORIE</b> "La ricetta del benessere" "Facciamo la differenza" <b>IRC</b> "Etica ecologica"	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TPSC e Laboratorio</b> "Il calcolo ed il controllo dei costi: dalla contabilità gestionale alla classificazione dei costi" "i costi e le decisioni d'impresa: dalla classificazione dei costi alla b.e.a." <b>DIRITTO</b> "La legislazione sociale" <b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b> "La comunicazione pubblicitaria"	<b>UDA PLURIASSE "Sostenibilità e Futuro"</b> <b>UDA DISCIPLINARI:</b> <b>TMA</b> "Controllo numerico" <b>TEEA</b> "Il motore asincrono trifase" <b>TTIM</b> "Manutenzione" <b>LTE</b> "Manutenzione autoveicolo" "Saldatura innovativa" "Strumentazione di misure" <b>TMA SERALE</b> "L'energia che fa girare il pianeta"

	“Sostenibilità e Futuro”			
Aprile	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>ITALIANO</b>  “Verso la prima prova dell’Esame di Stato”  “Il secondo Novecento”  <b>STORIA</b>  “Guerra fredda e mondo contemporaneo”  <b>INGLESE</b>  “Global-Mind”  <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b>  “Sostenibilità e futuro”  <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:”</b>  Sostenibilità e futuro”  <b>FRANCESE/SPAGNOLO</b>  “Sostenibilità e Futuro”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>MATEMATICA</b>  “Integrali”  <b>SCIENZE MOTORIE</b>  “La ricetta del benessere”  “Facciamo la differenza”  <b>IRC</b>  “Economia solidale”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TPSC e Laboratorio</b>  “I costi e le decisioni d’impresa: dalla classificazione dei costi alla b.e.a.”  “La pianificazione, la programmazione e il controllo di gestione”  <b>DIRITTO</b>  “L’informazione economica”  <b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b>  “La comunicazione pubblicitaria”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TMA</b>  “Meccanismi per trasmissioni di potenza”  <b>TEEA</b>  “Il motore asincrono trifase”  “Il motore in corrente continua”  <b>TTIM</b>  “Manutenzione”  <b>LTE</b>  “Manutenzione autoveicolo”  “Saldatura innovativa”  “Strumentazione di misure”  <b>TMA SERALE</b>  “L’energia che fa girare il pianeta”</p>
Maggio	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>ITALIANO</b>  “Verso la prima prova dell’Esame di Stato”  “Il secondo Novecento”  <b>STORIA</b>  “Guerra fredda e mondo contemporaneo”  <b>INGLESE</b>  “Global-Mind”  <b>Inglese Commerciale indirizzo SC:</b>  “Sostenibilità e futuro”  <b>Inglese Tecnico indirizzo MAT:”</b></p>	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>MATEMATICA</b>  “Integrali”  <b>SCIENZE MOTORIE</b>  “La ricetta del benessere”  “Facciamo la differenza”  <b>IRC</b>  “Economia solidale”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TPSC e Laboratorio</b>  “Il budget e il controllo budgetario: dalla redazione dei budget al loro controllo”  “Il business plan e il marketing plan”  <b>DIRITTO</b>  “L’informazione economica”  <b>TECNICHE DI COMUNICAZIONE</b>  “La comunicazione pubblicitaria”</p>	<p><b>UDA PLURIASSE “Sostenibilità e Futuro”</b>  <b>UDA DISCIPLINARI:</b>  <b>TMA</b>  “Meccanismi per trasmissioni di potenza”  <b>TEEA</b>  “Il motore in corrente continua”  <b>TTIM</b>  “Manutenzione”  <b>LTE</b>  “Manutenzione autoveicolo”  “Saldatura innovativa”  “Strumentazione di misure”</p>

	Sostenibilità e futuro” <b>FRANCESE/SPAGNOLO</b> “Sostenibilità e Futuro”			<b>TMA SERALE</b> “L’energia che fa girare il pianeta”
--	---	--	--	---