

#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 - 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 - Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it - PEC. potf010003@pec.istruzione.it

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

OGGETTO: Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università - Investimento 2.1 "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Formazione del personale scolastico per la transizione digitale".

> Formazione del personale scolastico per la transizione digitale (D.M. n. 66/2023)

#### **ALLEGATO "A" ALL'AVVISO**

Schede di dettaglio degli interventi formativi

Procedura di selezione per il conferimento di incarichi individuali, aventi ad oggetto "Docente/esperto di percorsi formativi per il personale scolastico sulla transizione digitale nella didattica e nell'organizzazione scolastica"

Titolo del Progetto "Digital BUZZI"

Codice identificativo progetto: M4C1I2.1-2023-1222-P-41664

C.U.P. E34D23005310006













#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 













#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C001

DATI GENERALI	
Titolo:	Non solo Autocad: modellazione e stampa 3D con vari tipi di CAD - laboratorio pratico dedicato alla creazione di strumenti didattici per il dipartimento
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso è finalizzato ad un potenziamento sugli strumenti didattici per il disegno digitale. Verrà svolto in modalità laboratoriale con progettazione di unità didattica estrapolata dal programma di dipartimento.
Argomenti di massima	Approfondimenti sull'uso degli strumenti cad - Esercizi finalizzati a creare modelli 3d da usare per l'insegnamento del disegno tecnico (P.O. e Assonometrie) e aumentare le capacità di rappresentazione degli oggetti in 3 dimensioni. Pratiche di autoapprendimento sull'uso dei cad della scuola.













### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	20
Scadenza massima erogazione corso¹:	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>2</sup> :	20
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 2440,00 – (euro duemilaquattrocentoquaranta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{1}</sup>$  Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C006

DATI GENERALI	
Titolo:	Visori, realtà virtuale e stampa 3D per la didattica
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Formazione al personale scolastico, rivolta in particolare ai docenti, sull'utilizzo delle strumentazioni digitali acquisite con il PNRR (e non solo).
Argomenti di massima	Accensione e gestione dei visori con spiegazione della parte hardware - spiegazione dei moduli didattici predisposti dai software acquistati utilizzando la cabina di regia. Virtual reality con oculus quest; possibili applicazioni nell'ambito della didattica delle discipline. Come utilizzare la stampante 3D e il tavolo interattivo. Possibili applicazioni nella didattica verso gli alunni con BES.













### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	15
Scadenza massima erogazione corso³:	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>4</sup> :	15
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1830,00 – (euro milleottocentotrenta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{\</sup>rm 3}$  Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Python: un potente strumento per lo studio e l'insegnamento della chimica
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il percorso prevede un'introduzione al linguaggio di programmazione Python, per passare poi a vedere alcune sue possibili applicazioni per lo studio e la didattica della chimica
Argomenti di massima	Introduzione al linguaggio di programmazione, i tipi di dato, le liste, i dizionari. I quaderni Jupiter, librerie per il calcolo numerico e la data analysis (numpy, pandas, matplotlib, SciPy). Realizzazione di script utili per risolvere problemi chimici quali: il disegno del grafico di curve di titolazione, la determinazione di parametri termodinamici di una reazione e lo studio della velocità di reazione.













## TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	20
Scadenza massima erogazione corso <sup>5</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>6</sup> :	20
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 2440,00 – (euro duemilaquattrocentoquaranta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Dalla stampa tessile tradizionale alla stampa tessile digitale
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il percorso è finalizzato all'apprendimento di strumenti digitali dedicati per il disegno creativo nel mondo della moda, per arrivare alla stampa dei modelli proposti su tessuto.
Argomenti di massima	1) Definizioni generali 2) La stampa nella storia 3) Tecnologia della stampa 4) La realizzazione del disegno 5) La produzione 6) La pasta per la stampa 7) Preparazione e finissaggi nella stampa 8) L'ambiente 9) Il mercato della stampa













### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	20
Scadenza massima erogazione corso <sup>7</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>8</sup> :	20
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 2440,00 – (euro duemilaquattrocentoquaranta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Formazione di base sul Web Design con WordPress
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Percorso formativo sull'utilizzo del CMS WORDPRESS per lo sviluppo di siti web.
Argomenti di massima	Dopo una brevissima introduzione alla progettazione di un sito web, le attività saranno rivolte prevalentemente a far acquisire ai partecipanti una conoscenza di base dell'applicativo, sia finalizzate all'utilizzo pratico da parte del personale scolastico, sia finalizzate alla didattica. Per la parte finalizzata alla didattica, ci si concentrerà in modo particolare su possibili progetti dedicati all'inclusione.













# TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	12
Scadenza massima erogazione corso <sup>9</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>10</sup> :	12
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1464,00 – (euro millequattrocentosessantaquattro/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{9}</sup>$  Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C037

DATI GENERALI	
Titolo:	Integrazione CAD/CAM, virtualizzazione della produzione e simulazione di processo
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Potenziamento sugli strumenti didattici per la tecnologia meccanica.  Approfondimento relativo al software Go2CAM, acquistato con il progetto PNRR - Azione 1 - Next generation classrooms per la programmazione di macchine automatiche a controllo numerico computerizzato
Argomenti di massima	Utilizzo del Software GO2CAM per la programmazione delle macchine CNC 3 4-5 assi fresatura e tornitura. Simulazione del programma realizzato con programma e su bordo macchina.













### TULLIO BUZZI DDA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCA

TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	10
Scadenza massima erogazione corso <sup>11</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>12</sup> :	10
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1220,00 – (euro milleduecentoventi/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C038

DATI GENERALI	
Titolo:	Controllo automatico di macchine a controllo numerico computerizzato, integrazione progetto CAM e ottimizzazione del processo. Focus su linguaggio macchina Heidenhain
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Potenziamento sugli strumenti didattici per la tecnologia meccanica. Approfondimento relativo al linguaggio di programmazione Heidenhain per la programmazione di macchine automatiche a controllo numerico computerizzato.
Argomenti di massima	Programmazione della macchina CNC 5 Assi DMG Mori in possesso all'istituto. Utilizzo del software di virtualizzazione per la simulazione su PC. Integrazione Macchina-Rete e strumenti digitali per il monitoraggio.













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	20
Scadenza massima erogazione corso <sup>13</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>14</sup> :	20
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 2440,00 – (euro duemilaquattrocentoquaranta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{13}</sup>$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

 $Viale\ della\ Repubblica,\ 9-59100\ PRATO\ -\ Tel.\ 0574\ 58981\ Cod.\ Fisc. 84004990481-Part.\ IVA\ 00337080972$  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI			
Titolo:	Ingegneria inversa, scansione tridimensionale e digitalizzazione di pezzi meccanici		
Target:	Personale Scolastico		
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)		
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo		
Tipologia corso:	In presenza		
Previsto tutor	SI		
DATI SPECIFICI	DATI SPECIFICI		
Descrizione corso	Potenziamento sugli strumenti didattici per la tecnologia meccanica. Approfondimento relativo all'utilizzo dello scanner 3D disponibile in Istituto e ricostruzione dettagliata del modello matematico.		
Argomenti di massima	Configurazione ed utilizzo dello scanner 3D in possesso nell'Istituto. Scansione di semplici parti meccaniche. Aggiustamento dei risultati e conversione in modello matematico.		













# TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	15
Scadenza massima erogazione corso¹⁵:	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>16</sup> :	15
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1830,00 – (euro milleottocentotrenta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{15}</sup>$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C046

DATI GENERALI			
Titolo:	Corso per utilizzo software CAD Penelope per tessuti a licci		
Target:	Personale Scolastico		
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)		
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo		
Tipologia corso:	In presenza		
Previsto tutor	SI		
DATI SPECIFICI	DATI SPECIFICI		
Descrizione corso	Potenziare gli strumenti didattici a disposizione dei docenti sulla base di sperimentazione già messe in atto utilizzando la didattica laboratoriale. Condivisione di buone pratiche per la transizione digitale della didattica		
Argomenti di massima	- costruzione filati semplici - costruzione filati fantasia - inserimento dati tecnici - costruzione intrecci e rincorsi - costruzione note e varianti - configurazione parametri simulazione - realizzazione di simulazioni		













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972

<a href="https://www.tulliobuzzi.edu.it/">https://www.tulliobuzzi.edu.it/</a> e-mail: <a href="mailto:potf010003@istruzione.it">potf010003@istruzione.it</a> – PEC. <a href="potf010003@pec.istruzione.it">potf010003@pec.istruzione.it</a></a>

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	20
Scadenza massima erogazione corso <sup>17</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>18</sup> :	20
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 2440,00 – (euro duemilaquattrocentoquaranta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{17}</sup>$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### **TULLIO BUZZI** TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

**ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA** Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Corso per utilizzo software CAD per macchine da maglieria Shima Seiki
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso prevede la disamina delle funzioni principali del software: creazione dei filati, inserimento dei dati tecnici, creazione di intrecci e messe in telaio fino alla predisposizione delle schede tecniche finali, alla messa in telaio e alla creazione di simulazioni dei tessuti progettati.
Argomenti di massima	- strumenti di base del programma - costruzione di punti magli semplici - combinazione dei punti maglia - costruzione parti maglia - simulazione tridimensionale - output verso la macchina da maglieria













### TULLIO BUZZI

TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	20
Scadenza massima erogazione corso¹9:	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>20</sup> :	20
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 2440,00 – (euro duemilaquattrocentoquaranta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{\</sup>rm 19}$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C051

DATI GENERALI	
Titolo:	Corso per utilizzo software CAD Penelope per tessuti Jacquard
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Potenziare gli strumenti didattici a disposizione dei docenti sulla base di sperimentazione già messe in atto utilizzando la didattica laboratoriale. Condivisione di buone pratiche per la transizione digitale della didattica
Argomenti di massima	<ul> <li>utilizzo strumenti di base disegno</li> <li>utilizzo strumenti avanzati disegno</li> <li>messa a punto immagini</li> <li>riduzione colori</li> <li>costruzione messincarte</li> <li>dimensionamento messincarte</li> <li>output verso programma simulazione</li> <li>assegnazione armature</li> <li>configur</li> </ul>













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	20
Scadenza massima erogazione corso <sup>21</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>22</sup> :	20
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 2440,00 – (euro duemilaquattrocentoquaranta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



### **TULLIO BUZZI** TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

**ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA** Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Laboratorio di approfondimento sperimentazione e formazione delle potenzialità offerte dai software Create di progettazione per filotorcitoio Gualchieri	
Personale Scolastico	
Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)	
DM_66 - Laboratori di formazione sul campo	
In presenza	
SI	
Potenziare gli strumenti didattici a disposizione dei docenti sulla base di sperimentazione già messe in atto utilizzando la didattica laboratoriale. Condivisione di buone pratiche per I atransizione digitale della didattica	
Programmazione software per la progettazione e la realizzazione in macchina di filati a capo unico, filati fantasia, bouclè frisee, ondè, bottonati con semplice e doppio campo di stiro.	













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972

<a href="https://www.tulliobuzzi.edu.it/">https://www.tulliobuzzi.edu.it/</a> e-mail: <a href="mailto:potf010003@istruzione.it">potf010003@istruzione.it</a> – PEC. <a href="potf010003@pec.istruzione.it">potf010003@pec.istruzione.it</a></a>

DURATA		
Numero edizioni:	1	
Ore per edizione:	16	
Scadenza massima erogazione corso <sup>23</sup> :	30/09/2025	
CORRISPETTIVI	CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>24</sup> :	16	
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)	
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1952,00 – (euro millenovecentocinquantadue/00)	
VINCOLI		
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5	

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

 $Viale\ della\ Repubblica,\ 9-59100\ PRATO\ -\ Tel.\ 0574\ 58981\ Cod.\ Fisc. 84004990481-Part.\ IVA\ 00337080972$  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Laboratorio di approfondimento sperimentazione e formazione delle potenzialità offerte dai software Create di progettazione per filotorcitoio PAFA
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Potenziare gli strumenti didattici a disposizione dei docenti sulla base di sperimentazione già messe in atto utilizzando la didattica laboratoriale. Condivisione di buone pratiche per I atransizione digitale della didattica
Argomenti di massima	Programmazione software per la progettazione e la realizzazione in macchina di - filati a capo unico - filati fantasia, bouclè frisee, ondè, bottonati con semplice e doppio campo di stiro. Filati fantasia soffiati. Filati fantasia a catenelle.













### TULLIO BUZZI

TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA		
Numero edizioni:	1	
Ore per edizione:	16	
Scadenza massima erogazione corso <sup>25</sup> :	30/09/2025	
CORRISPETTIVI	CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>26</sup> :	16	
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)	
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1952,00 – (euro millenovecentocinquantadue/00)	
VINCOLI		
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5	

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C067

DATI GENERALI	
Titolo:	Programmazione braccio robot
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso si propone di formare docenti e personale tecnico alla programmazione del braccio robot acquistato nell'ambito del progetto PNRR Azione 1 - Next Generation Classrooms
Argomenti di massima	Programmazione braccio robot tramite tablet a bordo
	Simulazione lezione di apprendimento e programmazione tramite sw dedicato su PC per esercitazioni in classe
	Utilizzo della telecamera on-robot a bordo braccio per riconoscimento immagini.













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972

<a href="https://www.tulliobuzzi.edu.it/">https://www.tulliobuzzi.edu.it/</a> e-mail: <a href="mailto:potf010003@istruzione.it">potf010003@istruzione.it</a> – PEC. <a href="potf010003@pec.istruzione.it">potf010003@pec.istruzione.it</a></a>

DURATA		
Numero edizioni:	1	
Ore per edizione:	16	
Scadenza massima erogazione corso <sup>27</sup> :	30/09/2025	
CORRISPETTIVI	CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>28</sup> :	16	
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)	
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1952,00 – (euro millenovecentocinquantadue/00)	
VINCOLI		
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5	

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C068

DATI GENERALI	
Titolo:	System integrator
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Corso di apprendimento dei più comuni standard di automazione domotica (KNX, DALI) e tecniche di integrazione
Argomenti di massima	Panoramica principali protocolli di comunicazione seriale per la domotica (KNX, DALI, Modbus, BACNET)
	Esempio di programmazione e configurazione di semplice impianto KNX.
	Esempio di programmazione e configurazione di semplice impianto DALI.
	Integrazione dei due sistemi e supervisione tramite applicativo Loytec.
	Cenni su sistema NodeRed













### TULLIO BUZZI

# TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	16
Scadenza massima erogazione corso <sup>29</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>30</sup> :	16
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1952,00 – (euro millenovecentocinquantadue/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Strumenti digitali presenti nella scuola: opportunità e potenzialità per la didattica
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	L'obiettivo di questo corso è quello di insegnare ad i docenti come sfruttare al massimo le potenzialità fornite da vari strumenti digitali presenti nella nostra scuola: LIM, Stampanti, OPS, VPN, Classroom, alcuni dei quali acquisiti nell'ambito del progetto PNRR - Azione 1 - Next Generation Classrooms, con l'obiettivo di migliorare la didattica e l'efficienza degli interventi formativi.
Argomenti di massima	Introduzione e Uso delle Lavagne Interattive Multimediali (LIM)     Funzioni Avanzate delle Stampanti connesse con Papercut     Uso degli OPS (Open Pluggable Specification)     Configurazione e uso della VPN di scuola     Approfondimento su Google Classroom     Intelligenza Artificiale Applicata alla Didattica













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA		
Numero edizioni:	3	
Ore per edizione:	10	
Scadenza massima erogazione corso <sup>31</sup> :	30/09/2025	
CORRISPETTIVI	CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>32</sup> :	10	
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)	
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1220,00 – (euro milleduecentoventi/00)	
VINCOLI		
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5	

<sup>&</sup>lt;sup>32</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{31}</sup>$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C092

DATI GENERALI	
Titolo:	Configurazione WINDOWS SERVER; WINDOWS ACTIVE DIRECTORY
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso prevede la formazione a docenti e personale tecnico sui dispositivi acquistati nell'ambito del PNRR (Azione 2 - Next Generation Labs), e istallati nella nuova aula server didattica S15. L'obiettivo è fornire indicazioni e strumenti operativi per la configurazione di Windows Server e delle Windows Active Directory, con l'obiettivo di potenziare tali competenze all'interno dell'offerta formativa dell'Istituto.
Argomenti di massima	Installare e configurare Windows Server su un sistema reale; essere in gradi di gestire i criteri di gruppo, i permessi NTFS e le condivisioni. Saper configurare un file server e gestire le politiche di accesso remoto. Comprendere e distinguere i concetti base degli elementi che concorrono all'amministrazione di una rete, Installare Active Directory, Gestire le policies di rete per sistemi Windows. Gestione di DNS e web server.













# TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA		
Numero edizioni:	1	
Ore per edizione:	15	
Scadenza massima erogazione corso <sup>33</sup> :	30/09/2025	
CORRISPETTIVI	CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>34</sup> :	15	
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)	
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1830,00 – (euro milleottocentotrenta/00)	
VINCOLI		
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5	

<sup>&</sup>lt;sup>34</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











<sup>&</sup>lt;sup>33</sup> Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

 $Viale\ della\ Repubblica,\ 9-59100\ PRATO\ -\ Tel.\ 0574\ 58981\ Cod.\ Fisc. 84004990481-Part.\ IVA\ 00337080972$  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Configurazione sistemi di storage NAS/SAN, e reti VPN
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso prevede la formazione a docenti e personale tecnico sui dispositivi acquistati nell'ambito del PNRR (Azione 2 - Next Generation Labs), e istallati nella nuova aula server didattica S15. L'obiettivo è fornire indicazioni e strumenti operativi per la configurazione di sistemi NAS/SAN in ambiente avanzato, e di tecnologie VPN, con l'obiettivo di potenziare tali competenze all'interno dell'offerta formativa dell'Istituto.
Argomenti di massima	Apprendere i concetti base di Network Attached Storage (NAS); differenze con i sistemi SAN. Configurazione di un NAS. Modifica delle impostazioni di sistema e gestione dello spazio di archiviazione.  Conoscere le problematiche connesse alla sicurezza. Realizzare reti private virtuali. Saper garantire la sicurezza informatica e la riservatezza dei dati personali













### TULLIO BUZZI

# TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	10
Scadenza massima erogazione corso <sup>35</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>36</sup> :	10
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1220,00 – (euro milleduecentoventi/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>36</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{\</sup>rm 35}$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

Codice intervento: C096

DATI GENERALI	
Titolo:	Configurazione ROUTER, SWITCH e FIREWALL
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso prevede la formazione a docenti e personale tecnico sui dispositivi acquistati nell'ambito del PNRR (Azione 2 - Next Generation Labs), e istallati nella nuova aula server didattica S15. L'obiettivo è fornire indicazioni e strumenti operativi per la configurazione di router e switch in ambiente avanzato, con l'obiettivo di potenziare tali competenze all'interno dell'offerta formativa dell'Istituto.
Argomenti di massima	Conoscere le indicazioni operative per fornire informazioni dettagliate su come configurare i dispositivi router, switch e firewall acquisiti con il progetto PNRR Azione 2, per supportare funzionalità complesse. Console di gestione, strumenti di configurazione grafica (GUI) e strumenti di scripting













# TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	15
Scadenza massima erogazione corso <sup>37</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>38</sup> :	15
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1830,00 – (euro milleottocentotrenta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>38</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{</sup>m 37}$  Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Competenze Digitali e Intelligenza Artificiale
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso si propone come un'esperienza formativa intensiva e innovativa, progettata per dotare i docenti di competenze digitali essenziali, in linea con il quadro europeo DigComp 2.2 e arricchita da una significativa introduzione all'Intelligenza Artificiale. In 20 ore suddivise in moduli tematici, i partecipanti esploreranno vari aspetti del digitale, dalla navigazione online e la sicurezza informatica, alla comunicazione digitale, creazione di contenuti, problem solving con l'Al e molto altro.
Argomenti di massima	Introduzione a DigComp 2.2: Fondamenti delle competenze digitali necessarie nell'educazione moderna.  Strumenti Digitali e Online: Utilizzo efficace di risorse e strumenti per l'istruzione digitale.  Comunicazione e Collaborazione: Sfruttare la tecnologia per migliorare l'interazione e la collaborazione.  Creazione di Contenuti Digitali: Sviluppare materiali didattici innovativi con grafica, video e audio.  Sicurezza Digitale: Conoscenze essenziali per navigare e insegnare in sicurezza nel mondo digitale.  Intelligenza Artificiale nell'Educazione: Introduzione all'AI, suoi strumenti e applicazioni nel campo dell'istruzione.













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA
Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972

https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it - PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	2
Ore per edizione:	10
Scadenza massima erogazione corso <sup>39</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>40</sup> :	10
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1220,00 – (euro milleduecentoventi/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>40</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{\</sup>rm 39}$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	L'intelligenza artificiale e scratch come strumenti per la didattica
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso pensato per i docenti della scuola secondaria di secondo grado per conoscere la IA, sperimentarla nella didattica delle discipline e valutarla in maniera critica. Verrà anche effettuata una introduzione a Scratch, con suggerimenti per utilizzarlo nella didattica
Argomenti di massima	<ul> <li>- introduzione all'intelligenza artificiale</li> <li>- scrivere prompt per ChatGPT</li> <li>- suggerimenti didattici per lezioni basate sull'Intelligenza Artificiale</li> <li>- valutazione critica delle risposte dell'IA</li> <li>- applicazioni per la creazione di immagini da testo con IA e</li> </ul>













### TULLIO BUZZI

TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	15
Scadenza massima erogazione corso <sup>41</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>42</sup> :	15
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1830,00 – (euro milleottocentotrenta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>42</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{41}</sup>$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Blockchain per principianti
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso si propone di avvicinare il personale scolastico al mondo blockchain, sia per i suoi aspetti relativi alla moneta digitale, sia nei suoi utilizzi per la valorizzazione dell'ingegno umano. Verranno affrontati in modo semplice anche alcuni elementi di tipo matematico/algoritmico sufficienti per comprendere i meccanismi di base della tecnologia blockchain. Non sono previsti prerequisiti, pertanto il corso si rivolge a tutto il personale scolastico che voglia approcciare a questo mondo
Argomenti di massima	<ul> <li>Che cos'è, come funziona e come nasce la tecnologia blockchain</li> <li>Nozioni base di crittografia</li> <li>Punti di forza, debolezze e pericoli</li> <li>Che cos'è una criptovaluta</li> <li>Aree di applicazione della tecnologia blockchain:</li> <li>Proprietà, protezione dei dati, contratti intelligenti (Smart Contract), tokenizzazione</li> <li>Trasparenza, ridondanza, appartenenza</li> <li>Creazione del consenso in una blockchain (mining)</li> <li>Privacy, anonimato e trasparenza</li> </ul>













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA	
Numero edizioni:	2
Ore per edizione:	10
Scadenza massima erogazione corso <sup>43</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>44</sup> :	10
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1220,00 – (euro milleduecentoventi/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>44</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{43}</sup>$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI	
Titolo:	Tecniche informatiche innovative (Origin Lab, Masshunter) nella gestione di strumenti scientifici di alta tecnologia in campo chimico; rielaborazione dati sperimentali con validazione critica
Target:	Personale Scolastico
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo
Tipologia corso:	In presenza
Previsto tutor	SI
DATI SPECIFICI	
Descrizione corso	Il corso, per docenti e personale tecnico, si concentrerà sulle tecniche informatiche che permettono l'utilizzo delle strumentazioni scientifiche di chimica analitica presenti nella scuola
Argomenti di massima	<ol> <li>Attività laboratoriale in cui si producono dati analitici nell'ambito chimico; rielaborazione ed analisi dei dati acquisiti.</li> <li>Applicazione di programmi di uso comune (Excel) e specifici nel campo scientifico (Origin Lab, Masshunter) per l'analisi e la rielaborazione dei dati acquisiti dagli strumenti scientifici e di ricerca ottenuti nelle prove di cui al punto precedente. Costruzione di rette di taratura mediante i tre programmi informatici già indicati.</li> <li>Concetto di Virtualizzazione e applicazione di macchine virtuali all'utilizzo in laboratori di chimica analitica strumentale (controllo e diagnostica a distanza dell'apparecchiatura scientifica).</li> </ol>













# TULLIO BUZZI TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972

<a href="https://www.tulliobuzzi.edu.it/">https://www.tulliobuzzi.edu.it/</a> e-mail: <a href="mailto:potf010003@istruzione.it">potf010003@istruzione.it</a> – PEC. <a href="potf010003@pec.istruzione.it">potf010003@pec.istruzione.it</a></a>

DURATA	
Numero edizioni:	1
Ore per edizione:	15
Scadenza massima erogazione corso <sup>45</sup> :	30/09/2025
CORRISPETTIVI	
Ore formatore esperto per edizione <sup>46</sup> :	15
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1830,00 – (euro milleottocentotrenta/00)
VINCOLI	
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5

<sup>&</sup>lt;sup>46</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{\</sup>rm 45}$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



## **TULLIO BUZZI**

TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA** 

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI		
Titolo:	Formazione personale scuola per integrazione software Argo GECODOC nelle procedure di gestione documentale	
Target:	Personale Scolastico	
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)	
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo	
Tipologia corso:	In presenza	
Previsto tutor	SI	
DATI SPECIFICI		
Descrizione corso	Il corso è rivolto al personale amministrativo e al personale docente con mansioni amministrative e/o organizzative, ed è finalizzato all'apprendimento delle corrette procedure di gestione documentale all'interno dei flussi di lavoro dell'Istituto attraverso l'utilizzo del software in dotazione.	
Argomenti di massima	I tipi di documenti. Titolario, fascicolo e cartella. Procedure di firma e protocollazione e libro firma. Gestione dei documenti prodotti da altri software non integrati, e conservazione. Le caselle di posta PEC e PEO. Strutturare il flusso di lavoro all'interno del software.	













# TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972 https://www.tulliobuzzi.edu.it/ e-mail: potf010003@istruzione.it – PEC. potf010003@pec.istruzione.it

DURATA		
Numero edizioni:	1	
Ore per edizione:	10	
Scadenza massima erogazione corso <sup>47</sup> :	30/09/2025	
CORRISPETTIVI		
Ore formatore esperto per edizione <sup>48</sup> :	10	
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)	
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1220,00 – (euro milleduecentoventi/00)	
VINCOLI		
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5	

<sup>&</sup>lt;sup>48</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{</sup>m 47}$  Il calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto



#### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA **ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA**

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972  $\underline{\text{https://www.tulliobuzzi.edu.it/}} \ \textbf{e-mail:} \ \underline{\text{potf010003@istruzione.it}} \ \textbf{-PEC.} \ \underline{\text{potf010003@pec.istruzione.it}}$ 

Allegato A all'Avviso Docenti - DM66 – Schede di dettaglio degli interventi formativi

DATI GENERALI		
Titolo:	Formazione personale scuola per potenziamento utilizzo software Argo PERSONALE e MOF	
Target:	Personale Scolastico	
Linea di intervento:	Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023)	
Tipologia attività:	DM_66 - Laboratori di formazione sul campo	
Tipologia corso:	In presenza	
Previsto tutor	SI	
DATI SPECIFICI		
Descrizione corso	Il corso è rivolto al personale amministrativo, ed è finalizzato all'apprendimento delle corrette procedure di utilizzo dei software gestionali ARGO PERSONALE e MOF.	
Argomenti di massima	A titolo esemplificativo: Argo Personale: caricamento anagrafica, caricamento servizi, gestione delle richieste. Argo MOF: caricamento dei dati gestionali, gestione incarichi, gestione liquidazione, verifiche, report.	













### TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA - CHIMICA E MATERIALI - MECCANICA E MECCATRONICA

ENERGIA - AUTOMAZIONE - INFORMATICA - LOGISTICA

Viale della Repubblica, 9 – 59100 PRATO - Tel. 0574 58981 Cod. Fisc.84004990481 – Part. IVA 00337080972

<a href="https://www.tulliobuzzi.edu.it/">https://www.tulliobuzzi.edu.it/</a> e-mail: <a href="mailto:potf010003@istruzione.it">potf010003@istruzione.it</a> – PEC. <a href="potf010003@pec.istruzione.it">potf010003@pec.istruzione.it</a></a>

DURATA		
Numero edizioni:	1	
Ore per edizione:	12	
Scadenza massima erogazione corso <sup>49</sup> :	30/09/2025	
CORRISPETTIVI		
Ore formatore esperto per edizione <sup>50</sup> :	12	
Corrispettivo orario (UCS) formatore esperto (importo lordo stato)	€ 122,00 – (euro centoventidue/00)	
Corrispettivo totale per edizione formatore esperto (importo lordo stato)	€ 1464,00 – (euro millequattrocentosessantaquattro/00)	
VINCOLI		
Numero minimo di partecipanti per edizione che conseguono l'attestato	5	

<sup>&</sup>lt;sup>50</sup> Per formatori e tutor il corso andrà svolto al di fuori del proprio orario di servizio











 $<sup>^{\</sup>rm 49}$  II calendario sarà da concordare con il gruppo di lavoro del progetto