



## **Circolare n. 147**

Ai Prof.  
Pascariello, Papi,  
Cammarrella, Bardazzi,  
Barisani, Acanfora,  
Putignano, Prestigiovanni  
Mazzoncini, Bettarini,  
Simon, Pinto, Palamaro,  
Acunzo, Giovannetti, Corti,  
Mammoliti  
LORO SEDI

Oggetto: Piano di formazione docenti A040, B015, B017 - Laboratorio di automazione industriale e robotica

### **1. Automazione Base / Primi passi – 8 ore Laboratorio EE4**

Argomenti:

- a. Studio e configurazione del software di programmazione TIA Portal
- b. Gestione dei componenti Hardware e Software utili a realizzare delle semplici automazioni in logica programmata:
- c. Gestione degli indirizzi e configurazione Hardware di un PLC in TIA Portal
- d. Realizzazioni di semplici automazioni

Le ore di docenza saranno svolte dal docente Prof. Bardelli Francesco, previa verifica della corretta installazione del software e delle licenze.

**Periodo: Mercoledì 11 Marzo ore 14,20 - 18,20 e Lunedì 23 Marzo ore 14,20 - 18,20**

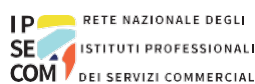
### **2. Automazione Base / Primi passi – Autoformazione – utilizzo delle lezioni / webinar / materiale fornite gratuitamente da Siemens SCE sotto riportato**

Link per scaricare 13 Lezioni Automazione Base SCE:

<https://www.siemens.com/it/it/azienda/webinar/on-demand/programma-scuole/percorso-formativo-didattico-dedicato-al-s7-1200.html>



Erasmus+





Link per scaricare documenti SCE

HQ <https://support.industry.siemens.com/cs/document/109972110/000-150-tia-portal-modules-%E2%80%93-learning-training-documents-for-download?dti=0&lc=en-WW>

Link per scaricare webinar SCE <https://www.siemens.com/it/it/azienda/webinar/on-demand/programma-scuole.html>

Link Facebook di un SCE Esaminatore dove potete trovare molti esempi e applicazioni interessanti [https://www.facebook.com/domenicomadeoweb/?locale=it\\_IT](https://www.facebook.com/domenicomadeoweb/?locale=it_IT)

**Periodo: Aprile/ Maggio/Giugno**

**1. Automazione Base / Avanzata – presso la scuola.**

Numero di ore, contenuti e obiettivi delle lezioni andranno concordate più avanti

**Periodo: Giugno/ Settembre/Ottobre**

Prato, 13-02-2026

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Paolo Cipriani