

# Accademia Efficienza Energetica

**Date di svolgimento:** dal 22 al 26 Gennaio 2024

**Luogo di Svolgimento:** Schneider Electric, Via Circonvallazione Est 1, Stezzano (BG)

**Inizio delle attività:** lunedì 22 Gennaio ore 10:00

**Termine attività:** venerdì 26 Gennaio ore 13:30

**Tutor e coordinatore:** Roberto Picari - 3351238393 - roberto.picari@se.com

## Programma formativo

### Lunedì

Inizio ore 10:00

Orario Giornaliero	Modulo formativo	Descrizione
Ore 10:00	Benvenuto	Saluti istituzionali di Schneider Electric
Ore 10:15	Conosciamoci	Giro di tavolo e formazione dei team
Ore 10:30	Il Gruppo Schneider Electric	Chi è e che cosa fa il leader mondiale nella gestione dell'energia
Ore 11:15	Il programma della settimana	Cosa apprendiamo durante il percorso formativo
Ore 11:30	Pausa	
Ore 11:50	Dilemma Energetico	Perché lo sviluppo sostenibile? - La soluzione: Efficienza Energetica - Il ciclo virtuoso dell'Efficienza Energetica
Ore 12:45	Gamification	Quiz interattivo tramite piattaforma Kahoot
Ore 13:30	Pranzo	
Ore 14:30	Basi tecnologiche: gli impianti elettrici	Definizione e grandezze elettriche, Struttura delle reti elettriche, La comunicazione tra dispositivi, Struttura degli impianti elettrici, Componenti elettrici, l'architettura dell'impianto
Ore 15:30	Pausa	
Ore 15:50	Basi tecnologiche: gli impianti meccanici	Definizioni e grandezze termiche, Classificazione degli impianti, Componenti meccanici, Regolazione dell'impianto
Ore 17:15	Gamification	Quiz interattivo tramite piattaforma Kahoot
Ore 17:30	Termine attività prima giornata	

## Martedì

Inizio ore 09:00

<b>Orario Giornaliero</b>	<b>Modulo formativo</b>	<b>Descrizione</b>
Ore 9:00	Bentrovati	Ripresa della giornata precedente
Ore 9:10	Building Automation	KNX, focus su illuminazione e termoregolazione
Ore 11:10	Pausa	
Ore 11:30	Esercitazione Building Automation	Date le tabelle con i coefficienti, individuare il livello corretto di comfort
Ore 12:45	Gamification	Quiz interattivo tramite piattaforma Kahoot
Ore 13:30	Pranzo	
Ore 14:30	File Rouge	Un esercizio come filo conduttore
Ore 15:30	Pausa	
Ore 15:50	Evoluzione della manutenzione grazie al digitale	Approfondimento sul mondo della manutenzione dell'impianto con focus sull'importanza del monitoraggio e l'analisi delle informazioni
Ore 17:20	Gamification	Quiz interattivo tramite piattaforma Kahoot
Ore 17:30	Termine attività seconda giornata	

## Mercoledì

Inizio ore 09:00

<b>Orario Giornaliero</b>	<b>Modulo formativo</b>	<b>Descrizione</b>
Ore 9:00	Bentrovati	Ripresa della giornata precedente
Ore 9:10	Introduzione Green Economy Business School	Creare un'idea innovativa che grazie alle tecnologie digitali porti anche benefici di sostenibilità, con successiva presentazione e argomentazione della proposta
Ore 10:00	Pausa	
Ore 11:20	Esercitazione	Green Economy Business Schools
Ore 12:45	Raccolta elaborati	Green Economy Business Schools
Ore 13:30	Pranzo	
Ore 14:30	Visita Innovation Hub e Industrie	Visita all'Innovation HUB e agli stabilimenti Schneider Electric suddivisi in due gruppi. Industria 4.0 e Saip Schiller.
Ore 17:30	Termine attività terza giornata	

## Giovedì

Inizio ore 09:00

<b>Orario Giornaliero</b>	<b>Modulo formativo</b>	<b>Descrizione</b>
Ore 9:00	Come affrontare lo sviluppo sostenibile grazie alle nuove tecnologie	Kyoto Club: cambiamenti climatici, efficienza energetica, digitalizzazione ed economia circolare. Conoscere e interpretare le prospettive del Green Deal e del Recovery Fund in funzione degli scenari attuali e futuri
Ore 10:00	Sicurezza aziendale	Sicurezza sul mondo del lavoro, rischi e pericoli e come comportarsi
Ore 11:10	Pausa	
Ore 11:30	Problem Solving	cos'è e perché è una competenza trasversale importante
Ore 12:45	Gamification	Quiz interattivo tramite piattaforma Kahoot
Ore 13:30	Pranzo	
Ore 14:30	Green Economy Business School	Esposizione dei lavori a gruppi: massimo 8/10 minuti ciascuno (con video, PPT, schema riepilogativo, ecc)
Ore 17:30	Termine attività seconda giornata	

## Venerdì

Inizio ore 09:00

<b>Orario Giornaliero</b>	<b>Modulo formativo</b>	<b>Descrizione</b>
Ore 09:00	Cosa abbiamo fatto questa settimana	Ripresa delle giornate precedenti, consegna lavori del File Rouge
Ore 09:15	Cosa fare dopo il diploma?	Le opportunità del mondo del lavoro
Ore 09:45	Cosa fare dopo il diploma?	Le opportunità post diploma ITS Academy
Ore 10:30	Pausa	Pausa
Ore 11:00	Cosa fare dopo il diploma?	L'Università
Ore 11:20	Testimonianza di un ex studente	Un neodiplomato ITIS, oggi in Schneider Electric, si racconta
Ore 12:00	Come presentarsi ad un'azienda con un CV efficace, quali sono i possibili sbocchi professionali per i diplomati ITIS/ITS (HR Schneider Electric)	
Ore 13:00	Valutazioni sull'esperienza, premiazioni kahoot, conclusioni e saluti	
Ore 13:30	Termine percorso formativo	