

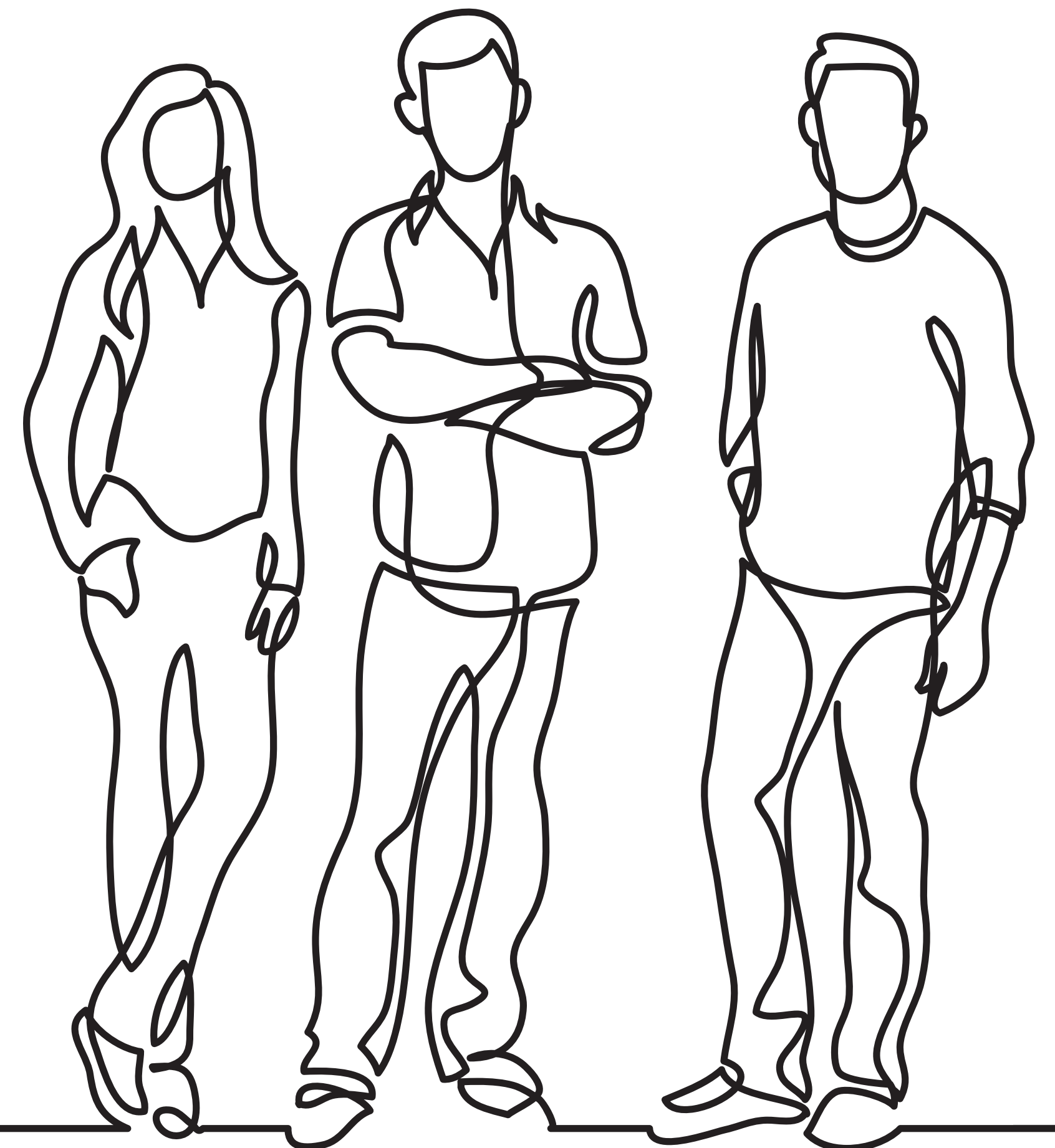


**Percorsi per le Competenze Trasversali e
l'Orientamento IN UNIVERSITA'**



PCTO in università

Progetto “Infrastruttura reti e gestione presso un centro di ricerca”





Direzione delle attività IT in un'infrastruttura di ricerca

Soggetto ospitante:

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)
Area 3 Milano Bicocca

Durata:

10 giornate - 60 ore





Direzione delle attività IT in un'infrastruttura di ricerca

Fasi del progetto - Formazione

- Formazione sulle reti dati, i protocolli TCP e UDP, lo scambio dei dati e apparati attivi di rete.
- Formazione sul sistema operativo LINUX e applicazione dei servizi di base
- Formazione sui servizi di avanzati: applicazioni per il controllo della rete e analisi statistica.
- Formazione su un CMS per lo sviluppo di Portali Web e Database relazionali
- Formazione sulla tecnologia WIFI
- Formazione sulla posta elettronica





Direzione delle attività IT in un'infrastruttura di ricerca

Fasi del progetto - Prove pratiche

- Profilazione di un server IBM con sistema operativo linux in modalità terminale e migrazione dalla vecchia macchina del portale CNR di Area3 e relativi servizi.
- Montaggio del server attraverso una struttura a slitte in un rack dati, verifica funzionalità e go-live.

