

Progetto di formazione
Cod. PON01_01268 - F
Esperti in tecniche di Digital Pattern

Linea d'intervento Ricerca Industriale	Asse I	Costo totale (Euro)	Contributo PON R&C (Euro)
Regione/i Campania	Beneficiari 5	1.084.600,00	1.084.600,00

Il presente progetto di formazione viene presentato contestualmente al progetto DIGITAL PATTERN DEVELOPMENT (DIGIPAD) ed è articolato su 2 obiettivi formativi con lo scopo di formare alte professionalità per lo sviluppo della competitività nel settore dei trasporti. Gli obiettivi formativi sono i seguenti:

- Obiettivo 1 (Ob1) per la formazione di 12 ricercatori esperti in progettazione assistita dal calcolatore e prototipazione virtuale;
- Obiettivo 2 (Ob2) per la formazione di 4 ricercatori esperti in modelli di simulazione dell'esercizio ferroviario.

Il corso è articolato in tre moduli formativi, nel dettaglio:

- Modulo A: Parte generale comune ai due obiettivi formativi (400 ore/allievo) Approfondimenti tematici differenziati per i due percorsi formativi (della durata di 500 ore/allievo ciascuno);
- Modulo B: Esperienze operative differenziate per i due obiettivi formativi (1100 ore/allievo per l'obiettivo 1 e per l'obiettivo 2),
- Modulo C: Programmazione, gestione strategica, valutazione e organizzazione operativa dei progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale. Comune ad entrambi gli obiettivi formativi (100 ore/allievo).

Il Corso è rivolto a 16 laureati in ingegneria classe industriale con laurea triennale o laurea specialistica.

I corsisti, appositamente selezionati, percepiranno una borsa di studio. Durata complessiva del progetto: 24 mesi di cui 18 mesi per le attività didattiche. Durata complessiva della formazione 2100 ore.

(Fonte: www.ponrec.it)