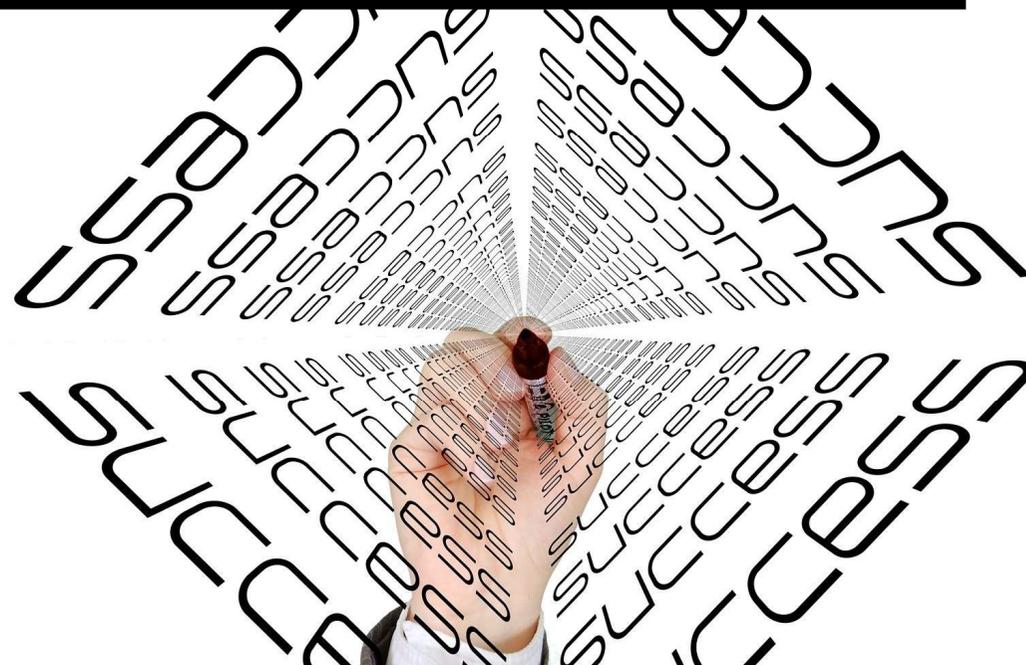


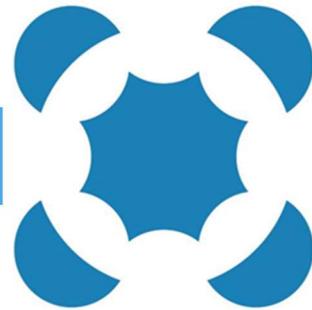
**PUBBLICAZIONE PER  
DIFFUSIONE DEI RISULTATI**

# **PIANO FORMATIVO 3174**



**EDILIZIA  
attua  
CTS ACADEMY SRL**

# SOGGETTO ATTUATORE



CTS  
ACADEMY

# DESCRIZIONE DEL PIANO

Una recente indagine sull'edilizia laziale di Federlazio, nell'ambito dell'Osservatorio sull'edilizia, conferma che solo le aziende del settore più strutturate hanno potuto reggere i contraccolpi della pandemia. Se nel 2019 sono diminuiti gli occupati, calati gli importi messi a bando dalle pubbliche amministrazioni, salito il ricorso alla cassa integrazione, per tutto il 2020, la pandemia ha assestato un duro colpo alla produzione edilizia. La leggera ripresa di settembre 2020, legata all'avvio del bonus 110% e ad una serie di misure sblocca cantieri si è sostanzialmente fermata con la seconda ondata Covid. Per l'anno in corso le aziende del comparto ripongono fiducia nella crescita legata alle ristrutturazioni, che dovrebbero registrare un +30% secondo le previsioni mediamente ottimistiche. Si spera, inoltre, che il recovery plan contribuisca a sostenere un definitivo rilancio del settore attraverso un piano di messa in sicurezza degli edifici pubblici e privati, di manutenzione del territorio con opere di prevenzione del dissesto idrogeologico e di meccanismi che premiano l'orientamento conservativo, l'efficientamento energetico e la rigenerazione urbana. Date le premesse, per le aziende del settore appare necessario e strategico in questo momento investire di più sulla sicurezza nei cantieri, sulla formazione e l'aggiornamento dei lavoratori, con particolare attenzione ai nuovi materiali, tecnologie e tecniche costruttive, per poter rispondere alla crescita della domanda su riqualificazione, rigenerazione, efficienza energetica e cogliere tutte le opportunità connesse al nuovo ciclo delle risorse comunitarie.

Il progetto LABOR LIMAE si propone di sviluppare azioni di rafforzamento delle competenze e di supporto all'innovazione, intesa non solo in termini tecnologici, ma anche di sviluppo, valorizzazione delle competenze, e implementazione di servizi, frutto di ripensamento strategico del prodotto e dei sistemi integrati di gestione in qualità.

L'obiettivo finale dell'intervento formativo è quello di aggiungere alla esperienza e professionalità delle aziende promotrici un ulteriore plus di qualità e sostenibilità ambientale.

# SINTESI DEL PIANO FORMATIVO

|   |  |
|---|--|
| <b>CODICE DEL PIANO</b>                                 | <u>RUP</u> : PF3170_PR0510_AV519_2<br><u>CUP</u> : F13D21005220005 |
| <b>AVVISO</b>   | Altri settori economici – 5/19                                     |
| <b>TITOLO DEL PIANO</b>                                 | LABOR LIMAE  |
| <b>SOGGETTO PRESENTATORE</b>                            | CTS ACADEMY SRL  |
| <b>SOGGETTO ATTUATORE</b>                               | CTS ACADEMY SRL  |
| <b>TIPOLOGIA DEL PIANO FORMATIVO</b>                    | Territoriale   |
| <b>TERRITORI INTERESSATI</b>                            | Lazio  |
| <b>NUMERO DI IMPRESE COINVOLTE NEL PIANO</b>            | 17   |
| <b>NUMERO DI PARTECIPANTI VALIDI EFFETTIVI</b>          | 122  |
| <b>MONTE ORE DI FORMAZIONE PREVISTE (PRESENTAZIONE)</b> | 682  |
| <b>MONTE ORE DI FORMAZIONE PREVISTE (MONITORAGGIO)</b>  | 682  |
| <b>INIZIO ATTIVITA' FORMATIVE</b>                       | 30/05/2022   |
| <b>FINE ATTIVITA' FORMATIVE</b>                         | 01/10/2023   |

# CARATTERISTICHE AZIENDE BENEFICIARIE

Al termine delle attività formative, il Piano formativo PF3174 ha coinvolto complessivamente n. 17 aziende beneficiarie appartenenti al territorio del Lazio.

| <b>AZIENDE</b>    | <b>N° PARTECIPANTI</b> |
|-------------------|------------------------|
| <b>AZIENDA 1</b>  | 7                      |
| <b>AZIENDA 2</b>  | 5                      |
| <b>AZIENDA 3</b>  | 9                      |
| <b>AZIENDA 4</b>  | 8                      |
| <b>AZIENDA 5</b>  | 4                      |
| <b>AZIENDA 6</b>  | 4                      |
| <b>AZIENDA 7</b>  | 2                      |
| <b>AZIENDA 8</b>  | 6                      |
| <b>AZIENDA 9</b>  | 10                     |
| <b>AZIENDA 10</b> | 9                      |
| <b>AZIENDA 11</b> | 2                      |
| <b>AZIENDA 12</b> | 1                      |
| <b>AZIENDA 13</b> | 12                     |
| <b>AZIENDA 14</b> | 4                      |
| <b>AZIENDA 15</b> | 7                      |
| <b>AZIENDA 16</b> | 7                      |
| <b>AZIENDA17</b>  | 31                     |

# INDICATORI QUANTITATIVI

Il progetto formativo ha previsto il coinvolgimento di 122 partecipanti, che hanno svolgeranno l'esame finale per la valutazione delle competenze acquisite. Nella tabella seguente si riepilogano le informazioni principali circa le caratteristiche dei partecipanti coinvolti effettivi.

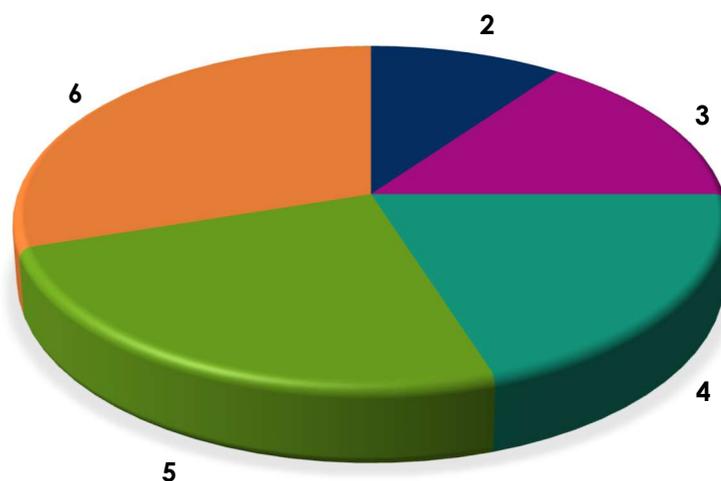
| <b>PARTECIPANTI COINVOLTI</b>         | <b>N°.</b> |
|---------------------------------------|------------|
| <b>DONNE</b>                          | 12         |
| <b>UOMINI</b>                         | 110        |
| <b>CITTADINANZA ITALIANA</b>          | 92         |
| <b>ALTRA CITTADINANZA UE/EXTRA UE</b> | 30         |

# AREE TEMATICHE DELLE AZIONI FORMATIVE

PF 3174

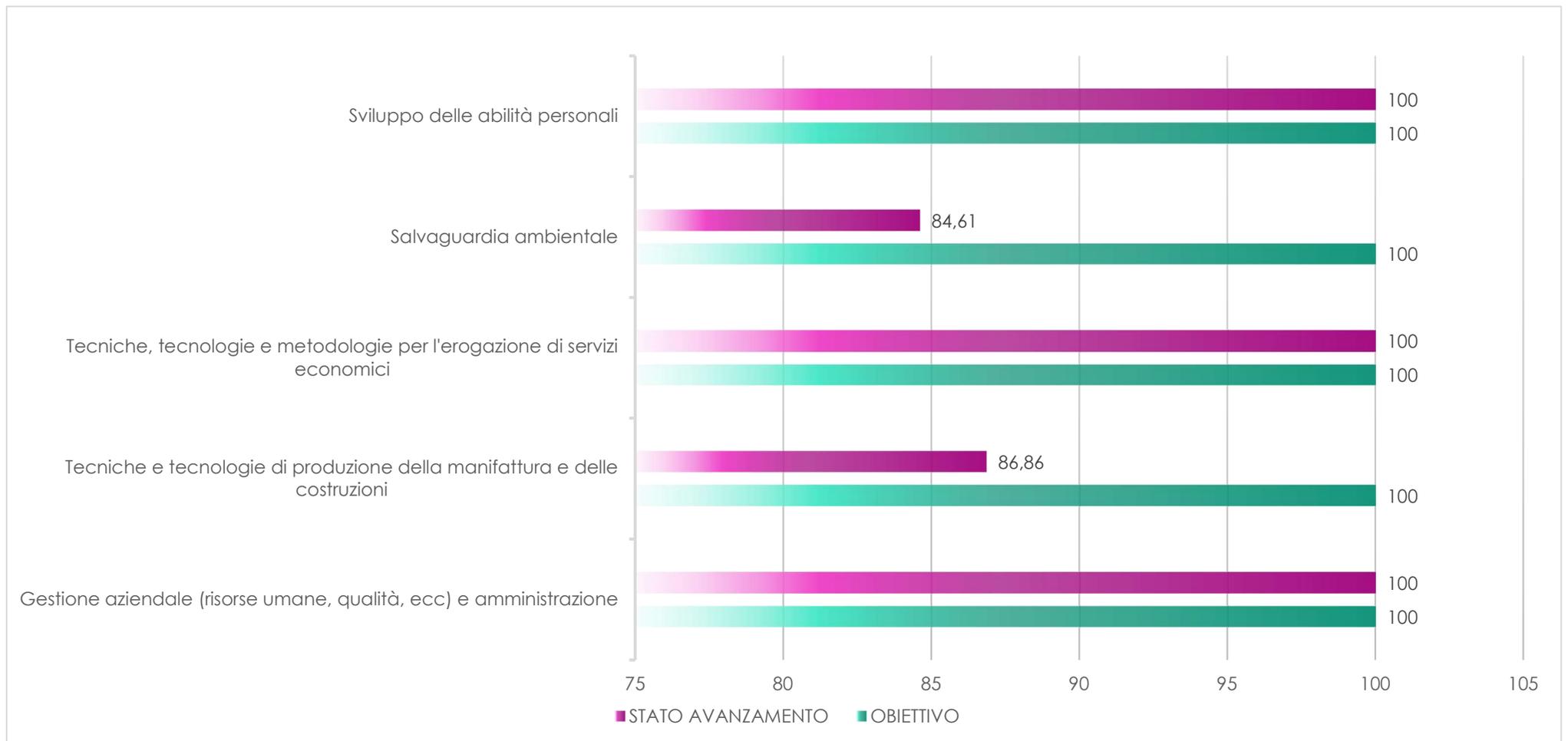
|  |        |
|--|--------|
| <b>MONTE ORE DI FORMAZIONE/DIDATTICA (PRESENTAZIONE)</b> | 682    |
| <b>MONTE ORE DI FORMAZIONE/DIDATTICA (MONITORAGGIO)</b>  | 682    |
| <b>% LAVORATORI FORMATI</b>                              | 99,18% |
| <b>% ORE DIDATTICA EROGATE</b>                           | 92,72% |

## DISTRIBUZIONE ORE PER AREE TEMATICHE



- Gestione aziendale (risorse umane, qualità, ecc) e amministrazione
- Tecniche e tecnologie di produzione della manifattura e delle costruzioni
- Tecniche, tecnologie e metodologie per l'erogazione di servizi economici
- Salvaguardia ambientale
- Sviluppo delle abilità personali

# STATO AVANZAMENTO



# MODULI FORMATIVI

| ID AREA  |   | TEMATICA   |            |          |
|----------|---|--|------------|----------|
| 13629    |   | Gestione aziendale (risorse umane, qualità, ecc) e amministrazione |            |          |
| ID CORSO | MODULI FORMATIVI                                    | N° LAVORATORI PREVISTI   | DURATA ORE | EDIZIONI |
| 60837    | LA GESTIONE DELLA GARA E L'ESECUZIONE DEGLI APPALTI | 32   | 16         | 3        |

| ID AREA | TEMATICA  |
|---------|---|
| 13630   | Tecniche e tecnologie di produzione della manifattura e delle costruzioni |

| ID CORSO | MODULI FORMATIVI  | N° LAVORATORI PREVISTI | DURATA ORE | EDIZIONI |
|----------|---|------------------------|------------|----------|
| 60838    | DALLA PROGETTAZIONE ALLA CORRETTA POSA DELL'ISOLAMENTO A CAPPOTTO (NORMA UNI/TR 11715:2018) | 28                     | 18         | 3        |
| 60839    | LA GESTIONE DEGLI INTERVENTI POST SISMA E TECNOLOGIE ANTISISMICHE                           | 24                     | 30         | 2        |
| 60840    | CORSO PER LASTRIFICATORE XXL  | 26                     | 12         | 3        |
| 60841    | CORSO PER CERTIFICAZIONE CARPENTIERE SPECIALIZZATO  | 15                     | 12         | 1        |
| 60842    | TOOL INTEGRATI PER LA PROGETTAZIONE 3D E LA MESSA IN PRODUZIONE                             | 16                     | 32         | 1        |
| 60843    | EVOLUZIONE DEGLI STRUMENTI DI BUSINESS INTELLIGENCE A SUPPORTO DELLE STRATEGIE DI IMPRESA   | 17                     | 20         | 2        |
| 60844    | EVOLUZIONE DIGITALE DEI PROCESSI AZIENDALI: PROJECT MANAGEMENT BIM 4D E 5D                  | 9                      | 40         | 1        |

| ID AREA  |  | TEMATICA   |            |          |
|----------|--|--|------------|----------|
| 13631    |  | Tecniche, tecnologie e metodologie per l'erogazione di servizi economici |            |          |
| ID CORSO | MODULI FORMATIVI   | N° LAVORATORI PREVISTI   | DURATA ORE | EDIZIONI |
| 60845    | PROGRAMMAZIONE E LAVORAZIONE MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO | 20   | 24         | 2        |

| ID AREA | TEMATICA                |
|---------|-------------------------|
| 13632   | Salvaguardia ambientale |

| ID CORSO | MODULI FORMATIVI   | N° LAVORATORI PREVISTI | DURATA ORE | EDIZIONI |
|----------|--|------------------------|------------|----------|
| 60846    | LA GESTIONE DEI RIFIUTI INERTI DA COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE: RACCOLTA, TRATTAMENTO E RIUTILIZZO  | 30                     | 16         | 3        |
| 60847    | MATERIALI INNOVATIVI PER L'EDILIZIA: GEOPOLIMERI DA SCARTI DEL MARMO PER COSTRUZIONI SOSTENIBILI | 21                     | 20         | 2        |
| 60848    | ELEMENTI DI PROGETTAZIONE PER SISTEMI DI FITODEUPRAZIONE   | 12                     | 16         | 1        |

| ID AREA | TEMATICA                         |
|---------|----------------------------------|
| 13633   | Sviluppo delle abilità personali |

| ID CORSO | MODULI FORMATIVI             | N° LAVORATORI PREVISTI | DURATA ORE | EDIZIONI |
|----------|------------------------------|------------------------|------------|----------|
| 60849    | INTEGRAZIONE INTERFUNZIONALE | 26                     | 8          | 26       |