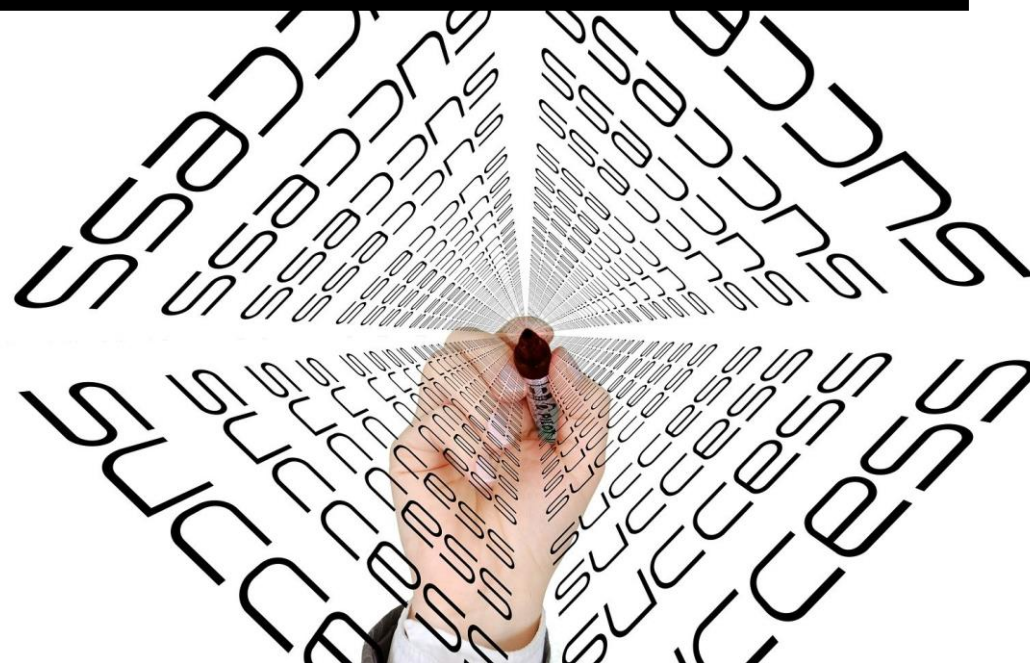


**PUBBLICAZIONE PER  
DIFFUSIONE DEI RISULTATI**

# **PIANO FORMATIVO 3118**



**CRESTA SRL**

**attua**

**LTF SRL**

# SOGGETTO ATTUATORE



# DESCRIZIONE DEL PIANO

Lo scopo del piano formativo è quello di formare i dipendenti dell'azienda al fine di intraprendere un percorso che permetta di creare il know-how necessario per instaurare i processi necessari ad ottenere energia elettrica tramite l'idrogeno: tale processo, partendo da un impianto fotovoltaico che immagazzina energia solare durante i mesi estivi, sfrutta l'elettrolisi per scindere le molecole di acqua in ossigeno, che si disperde nell'aria, e idrogeno, che sarà stoccato ed in seguito utilizzato nei mesi invernali, per compensare all' minor quantità di energia generata dai pannelli solari a causa della scarsa esposizione al sole e per sostituire altre forme di generazione del calore che risultano più inquinanti e costose.

Accanto ad una intensa formazione relativa a nuove tecniche e tecnologie per lo sviluppo del prodotto, il progetto prevede un importante ciclo di formazione destinata ad aumentare conoscenze, competenze ed abilità dei lavoratori in alcuni processi aziendali.

Il progetto di innovazione "KNOW – HY Uso dell'Idrogeno in un'ottica Eco – sostenibile" permetterà alla Cresta S.R.L. di cogliere al meglio le seguenti opportunità:

- L'aumento dell'implementazione dell'idrogeno nel riscaldamento casalingo: secondo l'Unione Europea l'idrogeno, in particolare quello generato da fonti rinnovabili, garantirà fino a un quarto della domanda energetica totale entro il 2050.
- Avere nella propria offerta un prodotto che possa sostituire le fonti di energia classiche: le sempre più importanti tematiche ambientali faranno tendere il mercato sempre più verso fonti di energia pulita e l'idrogeno, in particolare, garantirebbe una diminuzione delle emissioni fino al 50% in meno rispetto ai classici sistemi di produzione di energia.
- Permettere a coloro che hanno già installato un impianto fotovoltaico di usarlo al meglio, razionandone l'energia prodotta in modo tale da abbattere gli sprechi e i costi.

# SINTESI DEL PIANO FORMATIVO

<b>CODICE DEL PIANO</b>	<u>RUP</u> : PF3118_PR0382_AV219_2 <u>CUP</u> : F83D21012960005
<b>AVVISO</b>	Innovazione tecnologica - 2/19
<b>TITOLO DEL PIANO</b>	KNOW – HY, Uso dell'Idrogeno in un'ottica Eco-Sostenibile
<b>SOGGETTO PRESENTATORE</b>	CRESTA S.R.L.
<b>SOGGETTO ATTUATORE</b>	LTF SRL
<b>TIPOLOGIA DEL PIANO FORMATIVO</b>	Aziendale
<b>TERRITORI INTERESSATI</b>	Lazio
<b>NUMERO DI IMPRESE COINVOLTE NEL PIANO</b>	1
<b>NUMERO DI PARTECIPANTI VALIDI EFFETTIVI</b>	7
<b>MONTE ORE DI FORMAZIONE PREVISTE (PRESENTAZIONE)</b>	100
<b>MONTE ORE DI FORMAZIONE PREVISTE (MONITORAGGIO)</b>	100
<b>INIZIO ATTIVITA' FORMATIVE</b>	06/12/2021
<b>FINE ATTIVITA' FORMATIVE</b>	05/12/2022

# CARATTERISTICHE AZIENDE BENEFICIARIE

Al termine delle attività formative, il Piano formativo PF3118 ha coinvolto complessivamente n. 1 azienda beneficiaria appartenente al territorio del Lazio.

AZIENDE	N° PARTECIPANTI
AZIENDA 1	7

# INDICATORI QUANTITATIVI

Il progetto formativo ha previsto il coinvolgimento di 7 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.

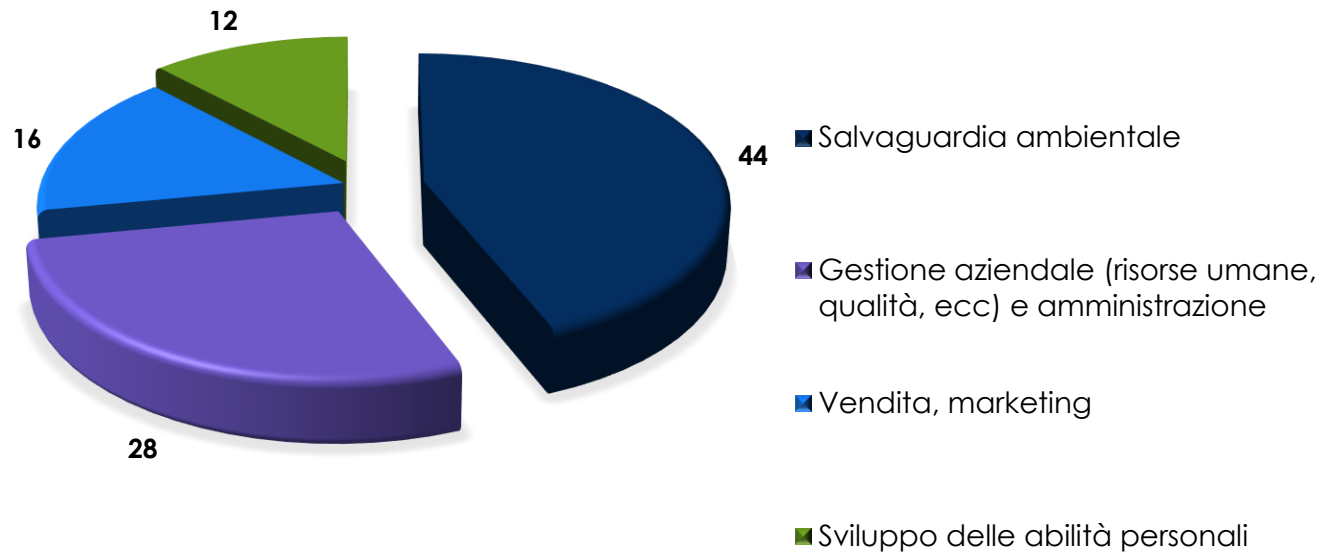
<b>PARTECIPANTI COINVOLTI</b>	<b>N°.</b>
<b>DONNE</b>	1
<b>UOMINI</b>	6
<b>CITTADINANZA ITALIANA</b>	6
<b>ALTRA CITTADINANZA UE/EXTRA UE</b>	1

# AREE TEMATICHE DELLE AZIONI FORMATIVE

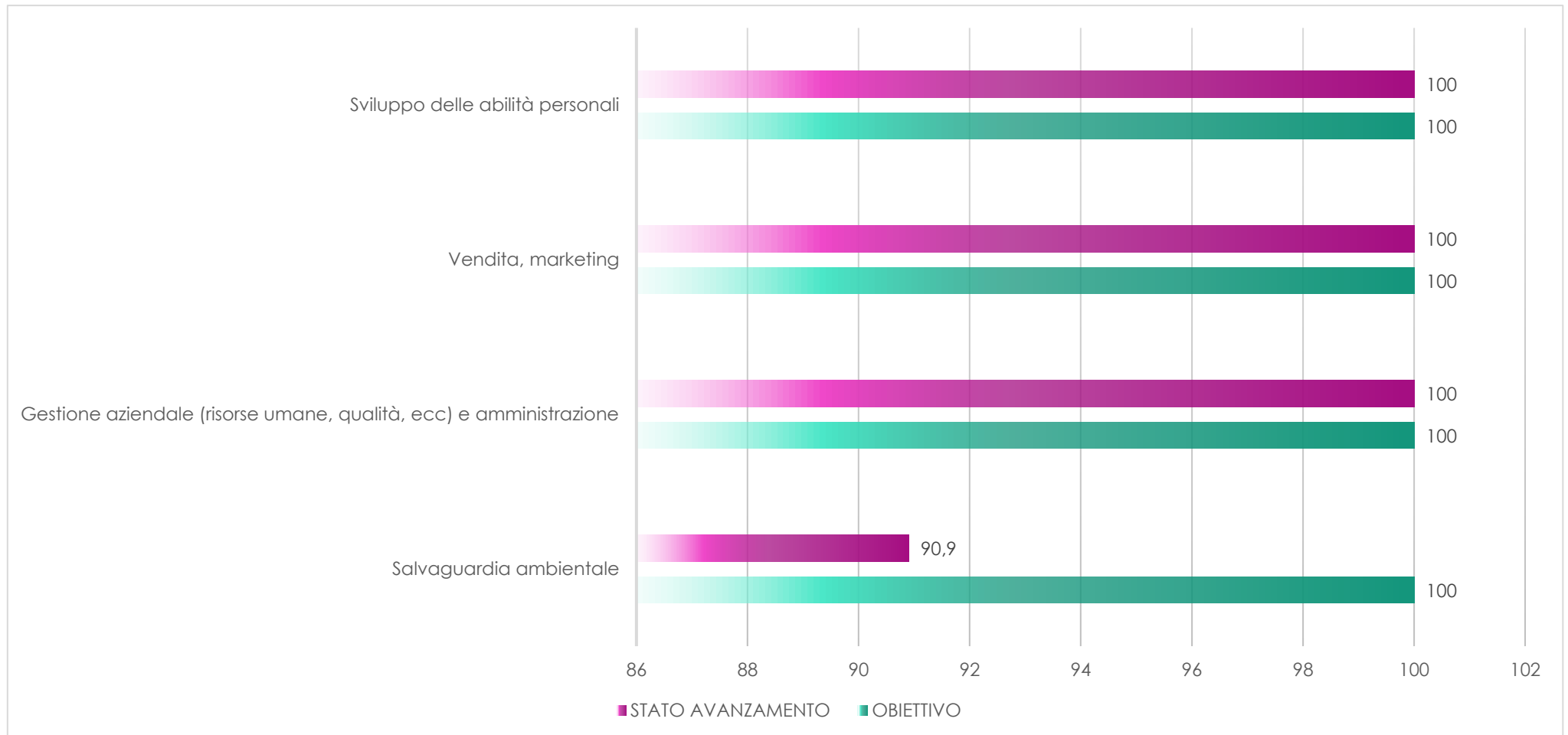
PF 3118

MONTE ORE DI FORMAZIONE/DIDATTICA (PRESENTAZIONE)	100
MONTE ORE DI FORMAZIONE/DIDATTICA (MONITORAGGIO)	100
% LAVORATORI FORMATI	87,50%
% ORE DIDATTICA EROGATE	96%

## DISTRIBUZIONE ORE PER AREE TEMATICHE



# STATO AVANZAMENTO





# MODULI FORMATIVI

ID AREA		TEMATICA		
11546		Salvaguardia ambientale		
ID CORSO	MODULI FORMATIVI	N° LAVORATORI PREVISTI	DURATA ORE	EDIZIONI
53029	Installazione e manutenzione di impianti termoidraulici alimentati ad idrogeno: Consolidamento	8	4	1
53030	Installazione e manutenzione di impianti termoidraulici alimentati ad idrogeno	8	8	1
53031	Aggiornamento F.E.R. (Termoidraulica + Elettrico)	8	24	1
53032	Fondamenti di Management della sostenibilità	8	8	1

ID AREA	TEMATICA
11549	Sviluppo delle abilità personali

ID CORSO	MODULI FORMATIVI	N° LAVORATORI PREVISTI	DURATA ORE	EDIZIONI
53038	Regolamentazione del settore idrogeno e delle sue applicazioni	8	12	1

ID AREA		TEMATICA		
11547		Gestione aziendale (risorse umane, qualità, ecc) e amministrazione		
ID CORSO	MODULI FORMATIVI	N° LAVORATORI PREVISTI	DURATA ORE	EDIZIONI
53033	Supplier Relationship Management	8	8	1
53034	Supply Chain Management	8	12	1
53035	Strategie di collaborazione: partnership e alleanze	8	8	1

ID AREA		TEMATICA		
11548		Vendita, marketing		
ID CORSO	MODULI FORMATIVI	N° LAVORATORI PREVISTI	DURATA ORE	EDIZIONI
53036	MARKETING STRATEGICO: sviluppo e lancio di nuovi prodotti	8	8	1
53037	MARKETING OPERATIVO: sviluppo e lancio di nuovi prodotti	8	8	1