



QUESITI PROVA COLLOQUIO DEL 10/12/2025

BANDO N. 331.4 TEC ITC

Selezione per titoli e colloquio ai sensi dell'art. 8 del "Disciplinare concernente le assunzioni di personale con contratto di lavoro a tempo determinato", per l'assunzione, ai sensi dell'art. 141 del CCNL del Comparto "Istruzione e Ricerca" 2019-2021, sottoscritto in data 18 gennaio 2024, di una unità di personale con profilo professionale di Tecnologo III livello, presso l'Istituto per le Tecnologie della Costruzione (ITC) Sede di San Giuliano Milanese (MI).

Progetto di ricerca DIT.AD017.170 dal titolo "ECHO – Efficient Compact Modular Thermal Energy Storage System", avente ad oggetto lo sviluppo di un sistema di accumulo di energia termica avanzato, finanziato da dalla Commissione Europea/CINEA nell'ambito

TRACCIA n. 1 - QUESITI NON ESTRATTI

1. Il candidato illustri alla Commissione le sue principali competenze, le proprie esperienze formative e di lavoro. Inoltre, approfondisca le proprie conoscenze del pacchetto Office, in particolare l'utilizzo di Word.
2. Il candidato descriva come si distinguono le categorie di costo in un progetto Europeo e come si verifica che siano eleggibili.
3. Il candidato descriva come si struttura la rendicontazione periodica di un progetto europeo e quali sono gli strumenti utilizzati.
4. Il candidato legga e traduca il seguente testo.

Da <https://echo-euproject.eu/about/#project>

Energy storage is one of the key factors to reach EU aims to be climate-neutral by 2050, with a net-zero greenhouse gas (GHG) emissions economy. The decarbonisation and the transition to clean energy sources, together with the improvement of the energy efficiency, will bring to a severe change in the employed energy systems.

TRACCIA n. 2 - QUESITI ESTRATTI

1. Il candidato illustri alla Commissione le sue principali competenze, le proprie esperienze formative e di lavoro. Inoltre, approfondisca le proprie conoscenze del pacchetto Office, in particolare l'utilizzo di Excel.
2. Il candidato descriva quali sono le tipologie di costi rendicontabili in un progetto Horizon Europe, in particolare relative al personale.

Sede Istituzionale

Via Lombardia 49, 20098 San Giuliano Milanese (MI)
direttore@itc.cnr.it
protocollo.itc@pec.cnr.it

Tel. 02 9806417

Fax 02 98280088

Sede Secondaria di Bari
Sede Secondaria di L'Aquila
Sede Secondaria di Napoli
Sede Secondaria di Padova

Via Paolo Lembo 38/B, 70124 Bari
Via G. Carducci 32, 67100 L'Aquila
c/o Polo Tecnologico di San Giovanni a Teduccio, 80146 Napoli
Corso Stati Uniti 4, 35127 Padova

Tel. 080 5481265

Tel. 0862 316669

Tel. 081 2530019 / 20

Tel. 049 8295618

Fax 0862 318429

Fax 049 8295728

3. Il candidato descriva come controllerebbe che un acquisto sia conforme alle regole di rendicontazione di un progetto Horizon Europe. Cosa succede se una fattura già pagata risulta non avere alcun riferimento al progetto? È comunque rendicontabile?

4. Il candidato legga e traduca il seguente testo.

Da <https://echo-euproject.eu/about/#project>

The potentialities of thermal energy storage (TES) systems, able to provide electricity load shifting by mean of energy conversion and storage, can help in developing flexible energy systems, managing the intrinsically intermittent nature of renewable energy sources. ECHO solutions will be flexible and adaptable to different end-user requests, in terms of charging (and discharging) power, dimension and types of energy sources.

Prof.ssa Giovanna Cavazzini
(Presidente)

Professore Associato
Università degli Studi di Padova
Padova



Dott.ssa Barbara Pagnin
(Segretario)

Funzionario di amministrazione IV livello
CNR ITC
Padova

