AREA DI RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA DI TRIESTE- AREA SCIENCE PARK

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI N. 2 TECNOLOGI DI III LIVELLO PROFESSIONALE DEL C.C.N.L. ISTRUZIONE E RICERCA, RISERVATO AI SOGGETTI IN POSSESSO DEI REQUISITI DI CUI ALL'ART. 20, COMMA 2, DEL D.LGS. 25 MAGGIO 2017, N. 75, E S.M.I.

RIFERIMENTO BANDO N. 6/2021

DOMANDE CARTELLA N. 1

Domanda 1a	Il candidato scelga un progetto tra quelli elencati nel proprio Curriculum Vitae e illustri i risultati raggiunti e le criticità emerse.
Domanda 1b	Define "car sharing" and "car pooling", underlining their specific potential and highlighting the main differences.
Domanda 1c	Discutere l'impatto dell'efficienza energetica sulla potenziale riduzione delle emissioni di anidride carbonica nell'atmosfera, rispetto ad altre strategie di riduzione (quali ad esempio produzione di energia da fonti rinnovabili, cattura e stoccaggio dell'anidride carbonica, biocombustibili, etc.).

DOMANDE CARTELLA N. 2

Domanda 2a	Il candidato scelga un progetto tra quelli elencati nel proprio Curriculum Vitae e ipotizzi, discutendolo, un possibile seguito a tale progetto.
Domanda 2b	Veicoli a idrogeno: prospettive, criticità, scenari.
Domanda 2c	Define the concepts of primary energy and final energy, and discuss their role in the energy system.

DOMANDE CARTELLA N. 3

Domanda 3a	Il candidato scelga un progetto tra quelli elencati nel proprio Curriculum Vitae e illustri i risultati raggiunti e le criticità emerse.
Domanda 3b	Autonomous vehicles: definition and impact on future mobility.
Domanda 3c	Efficienza energetica – impatto della digitalizzazione sull'efficienza energetica.