

OGGETTO: Concorso pubblico per titoli ed esame, ai fini del reclutamento di un "**Collaboratore Tecnico degli Enti Pubblici di Ricerca**", **Sesto Livello Professionale**, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, della durata di un anno, rinnovabile, per svolgere attività previste nell'ambito della proposta progettuale "*STILES*", del "*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza*".

Codice Concorso: 2023INAFCTER/OAT/PNRR/Posizione06

Il gruppo di strumentazione e controllo dello "INAF-OATs" ha una lunga esperienza nel campo della progettazione, implementazione e integrazione di **software ed elettronica di controllo per strumentazione astronomica** all'avanguardia (sia nel dominio ottico che radio). Per tale attività il gruppo potenzierà l'infrastruttura di laboratorio esistente grazie al finanziamento ottenuto nell'ambito del progetto "*STILES - Strengthening the Italian Leadership in ELT and SKA*", finanziato dal *Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza*.

L'attività finanziata mira a potenziare il laboratorio lungo due direttrici principali:

- dotare il laboratorio di un sistema di riferimento temporale ad alta precisione e di rete ad alta velocità basato su standard ELT e SKA
- acquistare componenti hardware ed apparecchiature per uno strumento modello (es. PLC industriali ELT compliant, motori di varia tipologia)

Le attività riguarderanno il supporto al gruppo tecnologie e controlli "INAF-OATs" per:

- configurazione, messa in opera, verifica ed accettazione finale delle apparecchiature da acquisire;
- configurazione e messa a punto di dispositivi di rete;
- realizzazione di procedure di collaudo, anche con l'ausilio di procedure automatizzate;
- la loro integrazione nei progetti in essere;
- stesure di documentazione tecnica;
- gestione documentale e supporto gestionale nei progetti in essere

il tutto con la finalità di utilizzarle nei progetti attuali e futuri che vedono il coinvolgimento del gruppo, quali [ESO/VLT FORS](#), [ESO/VLT CUBES](#), [ESO/ELT ANDES](#), [ASTRI INAF](#).



Sede di lavoro: "Osservatorio Astronomico di Trieste", sito a Trieste, Stazione Osservativa di Basovizza, Basovizza n. 302

Requisiti di ammissione: diploma di istruzione secondaria di secondo grado

Informazioni/contatti: Paolo Di Marcantonio (paolo.dimarcantonio@inaf.it), Igor Coretti (igor.coretti@inaf.it)

Link bando:

<http://www.inaf.it/it/lavora-con-noi/concorsi-e-selezioni/posizioni-a-tempo-determinato/cter/2023inafcter-oat-pnrr-posizione06>

