

**Codice concorso 6/2021/IRA/Art.83**

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per il reclutamento di un “*Ricercatore*” degli enti di ricerca, Terzo Livello Professionale, “*Raggruppamento Scientifico 5 – Tecnologie Avanzate e Strumentazione*”, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, per lo “*Sviluppo dell’ALMA Science Archive, attraverso la produzione, la verifica della qualità, la distribuzione e lo sfruttamento scientifico dei prodotti del Progetto ARI-L*” nell’ambito dei progetti “*Additional Representative Images for Legacy*” e “*ALMA Regional Centre*”, presso l’INAF Istituto di Radioastronomia.

Busta A)

- 1) Present your past and current working experience with particular reference to applications to astronomical archives, pipelines and databases (answer in English)
- 2) Quali caratteristiche devono avere i prodotti di archivio per essere scientificamente utili ad un utente generico? Presentare esempi relativi all'archivio ALMA

**Codice concorso 6/2021/IRA/Art.83**

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per il reclutamento di un “*Ricercatore*” degli enti di ricerca, Terzo Livello Professionale, “*Raggruppamento Scientifico 5 – Tecnologie Avanzate e Strumentazione*”, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, per lo “*Sviluppo dell’ALMA Science Archive, attraverso la produzione, la verifica della qualità, la distribuzione e lo sfruttamento scientifico dei prodotti del Progetto ARI-L*” nell’ambito dei progetti “*Additional Representative Images for Legacy*” e “*ALMA Regional Centre*”, presso l’INAF Istituto di Radioastronomia.

Busta B)

- 1) Present your past and current working experience with particular reference to applications to astronomical archives, pipelines and databases. (answer in English)
- 2) Quali strumenti e caratteristiche rendono un archivio astronomico scientificamente fruibile? Presentare proposte per ampliare l'offerta dell'archivio ALMA.

**Codice concorso 6/2021/IRA/Art.83**

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per il reclutamento di un “*Ricercatore*” degli enti di ricerca, Terzo Livello Professionale, “*Raggruppamento Scientifico 5 – Tecnologie Avanzate e Strumentazione*”, con contratto di lavoro a tempo determinato e regime di impegno a tempo pieno, per lo “*Sviluppo dell’ALMA Science Archive, attraverso la produzione, la verifica della qualità, la distribuzione e lo sfruttamento scientifico dei prodotti del Progetto ARI-L*” nell’ambito dei progetti “*Additional Representative Images for Legacy*” e “*ALMA Regional Centre*”, presso l’INAF Istituto di Radioastronomia.

Busta C)

- 1) Present your past and current working experience with particular reference to applications to astronomical archives, pipelines and databases (answer in English)
- 2) Quali informazioni aggiuntive rendono un set di dati archiviati sfruttabile scientificamente? Si presentino procedure di acquisizione, distribuzione ed utilizzo di tali informazioni accessorie, con particolare riferimento all'archivio ALMA.