

## Convenzione

Tra

**Il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Ferrara** con sede in Ferrara Via Saragat, 1-Codice fiscale 80007370382 Partita IVA 00434690384 in persona del Direttore Prof. Roberto Calabrese (d'ora innanzi denominato **DFST**), che interviene nel presente atto nella sua qualità di Direttore e rappresentante legale pro-tempore,

E

**L'Istituto Nazionale di Astrofisica**, (anche "INAF"), con sede in Roma, Viale del Parco Mellini n. 84, C.F. 97220210583, nella persona del Prof. Nicolò D'Amico, domiciliato per la carica presso la sede dell'Istituto, che interviene al presente atto nella sua qualità di Presidente e rappresentante legale pro-tempore,

Premesso che

- l'INAF è ente pubblico nazionale con il compito di svolgere, promuovere, diffondere, trasferire e valorizzare attività di ricerca scientifica e tecnologica nei campi dell'astronomia, della radioastronomia, dell'astrofisica spaziale e della fisica cosmica, perseguendo obiettivi di eccellenza a livello internazionale;
- Il DFST è un Istituto pubblico di istruzione superiore universitaria, di ricerca e alta formazione che sta sviluppando la propria attività di ricerca e di formazione nel settore dell'astrofisica e della cosmologia;
- l'INAF ha stipulato il 16.01.2013 con la Conferenza dei Rettori delle Università Italiane (CRUI) una convenzione quadro con la quale si sono definite e specificate le modalità di collaborazione scientifica e didattica tra l'INAF e le università, al fine di assicurare lo scambio di elevate competenze e il raggiungimento di risultati scientifici di eccellenza;
- la citata convenzione quadro prevede, in particolare, la possibilità di costituire gruppi di ricerca congiunti a tempo definito presso le Università al fine di rendere possibile lo svolgimento di specifici programmi di ricerca, anche pluriennali, di interesse reciproco;
- le Parti hanno avuto rapporti di collaborazione scientifica nell'ultimo decennio con anche la costituzione di gruppi di ricerca congiunti, per lo svolgimento di attività di ricerca teoriche e sperimentali nei campi dell'Astrofisica delle Alte Energie, dell'Astrofisica Relativistica e della Cosmologia, e per la formazione di giovani ricercatori nei settori su menzionati;

- le Parti sono interessate a proseguire e consolidare i rapporti di collaborazione scientifica intrapresi e condotti con riconosciuti risultati si conviene e stipula quanto segue

### **Art. 1**

Le premesse e gli atti in essa indicati devono intendersi parte integrante e sostanziale della presente convenzione.

### **Art. 2**

Il DFST e l'INAF, nell'ambito dei fini previsti dai rispettivi ordinamenti e statuti, si impegnano reciprocamente a sviluppare rapporti di collaborazione istituzionale e scientifica secondo le modalità di seguito definite. In particolare, il DFST e l'INAF costituiscono, in conformità alle disposizioni dei propri statuti, regolamenti e disciplinari, un Gruppo di Ricerca congiunto (anche "GdR" nel seguito) avente come obiettivo lo studio interdisciplinare e la formazione nei campi dell'Astrofisica delle Alte Energie, dell'Astrofisica Relativistica e della Cosmologia, attraverso l'apporto di fisici e astrofisici teorici, computazionali e osservativi, allo scopo di promuovere lo sviluppo delle conoscenze e la formazione di giovani ricercatori nei settori su menzionati.

Le parti riconoscono che potranno anche stipulare successivi accordi specifici attuativi della presente convenzione (es. per lo sviluppo di specifici progetti di ricerca, per partecipare a bandi, calls etc.).

### **Art. 3**

Il GdR congiunto è formato dal personale scientifico del DFST, temporaneamente associato all'INAF, in conformità alle disposizioni del "Disciplinare Associatura con eventuale incarico gratuito di collaborazione di ricerca o tecnico scientifica", approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 67/2010 del 22 ottobre 2010 e specificatamente impegnato nelle attività di ricerca di cui all'articolo precedente, e da ricercatori e/o assegnisti di ricerca dell'INAF, impegnati negli stessi campi di ricerca ed individuati con le modalità di cui al successivo art. 7. Ciascuna Parte sostiene direttamente ogni onere relativo al proprio personale di ricerca impegnato nel GdR congiunto, ai sensi del comma precedente.

### **Art. 4**

Ai fini dello svolgimento dell'attività di collaborazione programmate, il GdR potrà disporre fondi reperiti dal DFST e/o dall'INAF, secondo le modalità previste dagli ordinamenti di ciascuno degli Enti.

Le parti si impegnano altresì a promuovere, ove sia possibile, il finanziamento esterno delle attività di comune interesse, anche concorrendo congiuntamente al conseguimento di finanziamenti

nazionali e internazionali.

I fondi reperiti dal DFST, dall'INAF o da Enti esterni per lo svolgimento delle attività di ricerca programmate dal GdR saranno amministrati dal DFST, secondo le indicazioni del Responsabile scientifico del Progetto di cui all'art. 7 ed in conformità alla normativa del DFST per tempo vigente.

Il Responsabile del Progetto e il DFST saranno responsabili nei confronti dell'INAF delle risorse assegnate al progetto dall'INAF e dell'andamento delle ricerche programmate.

#### **Art. 5**

Per la realizzazione delle attività di cui alla presente Convenzione, il DFST si impegna a garantire il supporto logistico ed amministrativo necessario e a consentire al personale di ricerca del GdR l'accesso alla Biblioteca e ai servizi informatici del DFST. In relazione agli spazi a disposizione del DFST, il personale del GdR utilizzerà gli uffici già a disposizione del gruppo di Astrofisica.

Il DFST si impegna altresì:

- a) ad ospitare il GdR congiunto in locali idonei;
- b) ad assicurare al personale INAF coinvolto nelle attività di ricerca di comune interesse l'accesso ai Laboratori e Centri del DFST, previo nulla-osta dei Direttori delle strutture interessate, al fine di consentire ad esso lo svolgimento di attività scientifiche nell'ambito dei programmi concordati;
- c) a garantire a eventuali dipendenti, borsisti, assegnisti e collaboratori INAF ospitati, previa autorizzazione del Comitato di cui all'art. 7, presso il GdR lo stesso trattamento riservato al personale del GdR stesso;
- d) a garantire ad eventuali ospiti o visitatori del GdR piena libertà di accesso alle strutture presso cui ha sede il GdR, nel rispetto delle norme generali di disciplina e sicurezza vigenti all'interno del DFST;
- e) a dare adeguato risalto al GdR nelle comunicazioni verso l'esterno, nelle partecipazioni congressuali e nelle azioni divulgative e di formazione risultanti dalle attività svolte, avvalendosi della collaborazione dell'Ufficio Stampa del DFST e di quello dell'INAF.

#### **Art. 6**

Per la realizzazione delle attività di cui alla presente Convenzione, l'INAF si impegna:

- a) ad assicurare, previo nulla-osta dei Direttori delle strutture interessate e salve le consuete modalità di accesso su base competitiva all'uso delle infrastrutture osservative nazionali, l'accesso

del personale e degli studenti del DFST alle Strutture di ricerca e l'uso delle infrastrutture osservative dell'INAF per lo svolgimento della loro attività didattica e/o di ricerca;

b) a destinare presso il GdR congiunto il personale di ricerca INAF, di cui all'art. 3, senza oneri per il DFST e senza oneri aggiuntivi a carico dell'INAF stesso,

- conservandogli il trattamento giuridico, previdenziale ed economico spettantegli;

- fornendogli idonea copertura assicurativa (per gli infortuni e le malattie professionali, nonché per la responsabilità civile verso terzi);

c) a consentire l'affidamento al personale INAF assegnato al GdR di incarichi di insegnamento per i corsi interni del corso di laurea unico in Fisica, compatibilmente con la normativa che regola la materia.

#### **Art. 7**

E' costituito un Comitato di coordinamento, composto da due membri nominati dall'INAF e da due membri nominati dal DFST. Il Comitato è presieduto da uno dei membri nominati dal DFST.

Il Comitato definisce, su base annuale, i programmi di ricerca del Gruppo congiunto e individua i ricercatori INAF e del DFST che vengono chiamati a farne parte. Il Comitato nomina altresì, sentiti i membri del GdR, un Responsabile scientifico del Progetto che è responsabile dell'attuazione delle ricerche programmate.

#### **Art. 8**

Per l'esecuzione della presente convenzione le Parti si impegnano dare piena osservanza alla normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro (Dlgs. 81/2008, DI 363/1998 e regolamenti collegati) e, a tal fine, convengono che:

1. il personale INAF opererà presso il GdR nel rispetto dell'art. 3 comma 6 secondo periodo del Dlgs. 81/2008 e, pertanto, sarà cura del DFST fornire al personale INAF idonea formazione e informazione nonché le specifiche valutazioni di rischio e le misure comportamentali di sicurezza in regime ordinario e di emergenza;
2. il personale INAF si impegna a non svolgere attività incompatibili con le destinazioni d'uso dei locali in uso;
3. il personale INAF impegnato nelle attività previste dalla presente convenzione non sarà esposto a rischi specifici, ma soltanto a rischi infortunistici di tipo generico, pertanto non sarà attivata la relativa sorveglianza sanitaria da parte del DFST;

4. l'INAF designi, tra il personale inviato presso il GdR, un referente per le questioni inerenti la sicurezza nei luoghi di lavoro;

5. potrà essere sottoscritto un accordo aggiuntivo per le disciplina di aspetti particolari inerenti la materia di sicurezza nei luoghi di lavoro.

#### **Art. 9**

La presente convenzione ha efficacia di anni cinque dalla data del xx.xx.xxx. L'eventuale rinnovo per uguale periodo dovrà essere preventivamente concordato tra il DFST e l'INAF, sulla base delle effettive necessità dei programmi in corso e/o l'opportunità di dare avvio ad altri programmi di ricerca di comune interesse.

Le Parti potranno recedere dalla presente convenzione con un preavviso di sei mesi, da comunicare in forma scritta (fax, pec etc.), salvo l'obbligo di portare a termine i programmi già in essere.

#### **Art. 10**

La presente convenzione, redatta per scrittura privata non autenticata in unico esemplare in formato digitale, sottoscritta con firma digitale o firma elettronica qualificata ai sensi del Dlgs. 82/2005, assolve l'imposta di bollo all'origine in modo virtuale a carico del DFST e assolve l'imposta di registro per il caso d'uso e le eventuali spese di registrazione sono a carico di chi la richiede.

Per il DFST, Il Direttore, f.to Prof. Roberto Calabrese

Per l'INAF, il Presidente, f.to Prof. Nicolò D'Amico

Ferrara/Roma, ...