

Allegato A

1) Codice concorso: TEC/OG/OAPA 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astronomico di Palermo

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Organizzativo – gestionale

Area di attività: Diffusione della cultura scientifica nel campo dell'astrofisica

Titolo di studio richiesto: Laurea Specialistica (LS) o Laurea Magistrale (LM) o Diploma di laurea (DL) conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento al coordinamento delle relazioni esterne, organizzazione di eventi e fund raising

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astronomico di Palermo - Piazza del Parlamento 1 - 90134 Palermo

2) Codice concorso: TEC/OG/OABO 2011

Strutture di ricerca: Osservatorio Astronomico di Bologna, Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Bologna, Istituto di Radioastronomia di Bologna

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Organizzativo – gestionale

Area di attività: Gestione strutture/iniziative per la didattica e la divulgazione nel campo dell'astrofisica

Titolo di studio richiesto: Laurea Specialistica (LS) o Laurea Magistrale (LM) o Diploma di laurea (DL) conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento all'organizzazione di eventi, relazioni esterne, produzione di documentazione audio e video nel campo dell'astrofisica

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Bologna – Via Gobetti, 101 – 40129 Bologna

3) Codice concorso: TEC/TS/IASFMI 2011

Struttura di ricerca: Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Sviluppo di SW per la riduzione e/o analisi dati e/o simulazioni nel campo dell'astrofisica

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento ad osservazioni ottenute con strumentazione per l'astrofisica nelle bande ottiche e/o infrarosse da terra o dallo spazio

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano – Via E. Bassini, 15 – 20133 Milano

4) Codice concorso: TEC/TS/OARM 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astronomico di Roma

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Sviluppo di SW e/o riduzione e archiviazione dati acquisiti con strumentazione per l'astrofisica o per lo sviluppo di strumentazione

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento alla riduzione, analisi e archiviazione dei dati LBT (Large Binocular Telescope)

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astronomico di Roma – Via di Frascati, 33 – 00040 Monte Porzio Catone (RM)

5) Codice concorso: TEC/TS/CAPODIMONTE 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astronomico di Capodimonte

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Sviluppo di SW di riduzione e analisi dati acquisiti con strumentazione per l'astrofisica

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento a dati in banda ottica e NIR (Near InfraRed), fotometria ed astrometria di grandi dataset in ambito stellare ed extragalattico

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astronomico di Capodimonte – Salita Moiariello, 16 – 80131 Napoli

6) Codice concorso: TEC/TS/IASFPA 2011

Struttura di ricerca: Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Palermo

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Sviluppo di SW e/o riduzione e archiviazione dati acquisiti con strumentazione per l'astrofisica

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento a SW scientifici complessi per analisi dati da satelliti e da terra, gestione di data base astronomici e sviluppo SW in ambiente GRID

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Palermo - Via Ugo La Malfa, 153 – 90146 Palermo

7) Codice concorso: TEC/TS/ARCETRI 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astrofisico di Arcetri

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Ottica adattiva

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento all'alta risoluzione angolare e turbolenza ottica

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astrofisico di Arcetri – Largo Enrico Fermi, 5 – 50125 Firenze

8) Codice concorso: TEC/TS/OABO 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astronomico di Bologna

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Sviluppo di nuove tecnologie per grandi telescopi ottici ed IR

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento all'ottica adattiva ed alla progettazione e realizzazione di strumentazione astronomica

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astronomico di Bologna – Via Ranzani, 1 – 40127 Bologna

9) Codice concorso: TEC/TS/OACT 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astrofisico di Catania

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Progettazione di strumentazione IR – Ottica - UV

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento a strumentazione per indagine astrofisica sia da terra che dallo spazio

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astrofisico di Catania – Via S. Sofia, 78 – 95123 Catania

10) Codice concorso: TEC/TS/OATS 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astronomico di Trieste

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Progettazione dell'elettronica, del SW e/o dell'ottica per grande strumentazione per astronomia nel dominio millimetrico, IR e visibile

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astronomico di Trieste - Via G.B. Tiepolo 11 – 34143 Trieste

11) Codice concorso: TEC/TS/IASFRM 2011

Struttura di ricerca: Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali – ex IASF Roma

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Progettazione HW e SW di strumentazione per astrofisica delle alte energie

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento a tecnologie criogeniche

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali – ex IASF Roma – Via del Fosso del Cavaliere, 100 – 00133 Roma

12) Codice concorso: TEC/TS/IFSIRM 2011

Struttura di ricerca: Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali ex IFSI Roma

Posti a concorso: n. 1

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Gestione di strumenti complessi e facility di test per strumentazione spaziale

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento alla gestione di strumenti complessi e facility di test per strumentazione spaziale

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Istituto di Astrofisica e Planetologia Spaziali – ex IFSI Roma – Via del Fosso del Cavaliere, 100 – 00133 Roma

13) Codice concorso: TEC/TS/OACA 2011

Struttura di ricerca: Osservatorio Astronomico di Cagliari

Posti a concorso: n. 1

Sede di lavoro: Sardinia Radio Telescope

Settore tecnologico: Tecnico - scientifico

Area di attività: Progettazione, realizzazione ed utilizzo strumentazione elettronica nel campo delle microonde

Titolo di studio richiesto: diploma di laurea in Astronomia o Fisica od Ingegneria o Matematica od Informatica conseguito secondo l'ordinamento vigente anteriormente alla riforma di cui al DM n. 509/09 (DL) ovvero le classi delle lauree specialistiche (LS) ovvero le classi delle lauree magistrali (LM) a cui i suddetti diplomi di laurea sono stati equiparati dal DM 9 luglio 2009 ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi e dottorato di ricerca attinente il settore tecnologico per il quale si concorre ovvero aver svolto per almeno un triennio attività tecnologica e/o professionale documentata presso Università o qualificati Enti, organismi o centri di ricerca pubblici e privati anche stranieri

Materie della prova scritta e della prova orale: la prova scritta e la prova orale verteranno sulle materie attinenti il settore tecnologico e l'area di attività con particolare riferimento a sistemi digitali

Indirizzo a cui trasmettere le domande di ammissione al concorso: Osservatorio Astronomico di Cagliari – Loc. Poggio dei Pini, Strada 54 – 09012 Capoterra (CA)