

Area scientifica: (C.1) Scienze chimiche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Tecnologie per la Nanomedicina.

Tematica di lavoro: Sviluppo di molecole biologicamente attive, tecniche strumentali e diagnostica molecolare

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Chimica, Chimica Industriale, Scienze Biologiche

Equiparazione DM 5/05/04: 62/S, 81/S, 6/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-6, LM-54, LM-71

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: ICB - Sassari

Istituto di Chimica Biomolecolare

Codice di riferimento: SS19/1

Area scientifica: (E.1) Scienze della terra

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Rischi naturali, ambientali e antropici

Tematica di lavoro: Morfobatimetria e sismostratigrafia

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Scienze geologiche

Equiparazione DM 5/05/04: 86/S, 85/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM/74, LM/79

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: IAMC - Oristano

Istituto per l'Ambiente Marino Costiero

Codice di riferimento: OR2/1

Area scientifica: (E.2) Scienze dell'ambiente

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Rischi naturali, ambientali e antropici

Tematica di lavoro: Risanamento e recupero di siti inquinati

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Ingegneria per l'ambiente e il territorio, Scienze geologiche, Chimica, Scienze ambientali

Equiparazione DM 5/05/04: 38/S, 86/S, 85/S, 62/S, 82/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-35, LM-26, LM-74, LM-79, LM-54, LM-75

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: IGAG - Cagliari

Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria

Codice di riferimento: CA42/1

Area scientifica: (E.2) Scienze dell'ambiente

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Uso sostenibile delle risorse naturali

Tematica di lavoro: Biodiversità e gestione sostenibile degli ecosistemi

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Scienze Agrarie, Scienze Biologiche, Scienze Naturali

Equiparazione DM 5/05/04: 77/S, 6/S, 68/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-69, LM-6, LM-60

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: ISE - Sassari

Istituto per lo Studio degli Ecosistemi

Codice di riferimento: SS94/1

Area scientifica: (G.1) Scienze mediche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 2

Linea strategica: Farmaci personalizzati

Tematica di lavoro: Alcolismo, dipendenza da farmaci, sostanze d'abuso, disturbi umore ed alimentazione

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche, Biotecnologie, Biotecnologie Industriali, Chimica, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia, Psicologia

Equiparazione DM 5/05/04: 46/S, 6/S, 9/S, 8/S, 62/S, 14/S, 58/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-41, LM-6, LM-9, LM-8, LM-54, LM-13, LM-51

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: IN - Cagliari

Istituto di Neuroscienze

Codice di riferimento: CA61/1

Area scientifica: (G.1) Scienze mediche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Bioinformatica applicata alla medicina

Tematica di lavoro: Bioinformatica, e analisi genomica di popolazioni umane isolate

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Ingegneria informatica, Scienze dell'informazione, Informatica, Ingegneria elettronica, Ingegneria delle telecomunicazioni, Matematica, Fisica, Ingegneria biomedica

Equiparazione DM 5/05/04: 35/S, 23/S, 32/S, 30/S, 45/S, 20/S, 26/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-32, LM-18, LM-66, LM-91, LM-25, LM-27, LM-26, LM-40, LM-17, LM-21

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: INN - Cagliari

Istituto di Neurogenetica e Neurofarmacologia

Codice di riferimento: CA60/1

Area scientifica: (G.1) Scienze mediche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 3

Linea strategica: Bioinformatica applicata alla medicina

Tematica di lavoro: Individuazione, caratterizzazione molecolare e analisi di fattori determinanti tratti genetici complessi

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche, Chimica e tecnologie farmaceutiche o Chimica e tecnologia farmaceutiche, Farmacia, Chimica, Biotecnologie

Equiparazione DM 5/05/04: 46/S, 6/S, 14/S, 62/S, 9/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-41, LM-6, LM-13, LM-54, LM-9

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: INN - Cagliari

Istituto di Neurogenetica e Neurofarmacologia

Codice di riferimento: CA60/2

Area scientifica: (G.1) Scienze mediche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 3

Linea strategica: Bioinformatica applicata alla medicina

Tematica di lavoro: Analisi funzionale dei fattori causali dei meccanismi alla base di tratti genetici semplici e complessi

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Medicina e Chirurgia, Scienze Biologiche, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche o Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia, Chimica, Biotecnologie

Equiparazione DM 5/05/04: 46/S, 6/S, 14/S, 62/S, 9/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-41, LM-6, LM-13, LM-54, LM-9

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: INN - Cagliari

Istituto di Neurogenetica e Neurofarmacologia

Codice di riferimento: CA60/3

Area scientifica: (G.1) Scienze mediche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Farmaci personalizzati

Tematica di lavoro: Sintesi e valutazione farmacologica in vitro e in vivo di composti d'interesse applicativo

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Chimica, Farmacia, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Scienze Biologiche, Biotecnologie Industriali, Biotecnologie

Equiparazione DM 5/05/04: 62/S, 14/S, 6/S, 8/S, 9/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-54, LM-13, LM-6, LM-8, LM-9

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: ITB - Cagliari

Istituto di Tecnologie Biomediche

Codice di riferimento: CA100/1

Area scientifica: (G.1) Scienze mediche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Farmaci personalizzati

Tematica di lavoro: Valutazione farmacologica di farmaci attivi su sistema nervoso centrale per sviluppo industriale

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Chimica, Farmacia, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, Scienze Biologiche, Biotecnologie Industriali, Biotecnologie

Equiparazione DM 5/05/04: 62/S, 14/S, 6/S, 8/S, 9/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-54, LM-13, LM-6, LM-8, LM-9

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: ITB - Cagliari

Istituto di Tecnologie Biomediche

Codice di riferimento: CA100/2

Area scientifica: (H.1) Scienze agrarie, agroalimentari e veterinarie

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Agricoltura sostenibile

Tematica di lavoro: Gestione dei sistemi agrosilvopastorali mediterrane

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Scienze agrarie e veterinarie

Equiparazione DM 5/05/04: 77/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-69

Lingua: conoscenza della lingua Inglese

Sede di lavoro: ISPAAM - Sassari

Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo

Codice di riferimento: SS83/1

Area scientifica: (O.1) Scienze storiche e geografiche

Profilo: Ricercatore terzo livello - **n° posti:** 1

Linea strategica: Migrazioni

Tematica di lavoro: Studio delle fonti documentarie, archivistiche, cartografiche, iconografiche, statistiche e letterarie relative alla storia e alla cultura dell'Europa Mediterranea; mobilità e migrazione umana relative alle comunità che gravitano intorno al bacino del Mediterraneo e loro proiezioni atlantiche in direzione delle Americhe

Titolo di studio (vecchio ordinamento): Lettere, Scienze Politiche, Storia

Equiparazione DM 5/05/04: 1/S, 2/S, 5/S, 10/S, 12/S, 15/S, 16/S, 40/S, 21/S, 24/S, 44/S, 51/S, 72/S, 73/S, 93/S, 94/S, 97/S, 98/S, 95/S, 57/S, 60/S, 64/S, 70/S, 71/S, 88/S, 89/S, 99/S, 93/S, 94/S, 97/S, 98/S

Equiparazione DM 9/07/09: LM-1, LM-2, LM-5, LM-10, LM-11, LM-14, LM-15, LM-80, LM-43, LM-39, LM45, LM64, LM-65, LM-84, LM-89, LM-87, LM-52, LM-56, LM-62, LM-63, LM-81, LM-88, LM-90

Lingua: Inglese, altra lingua a scelta tra Castigliano, Catalano, Portoghese e Francese

Sede di lavoro: ISEM - Cagliari

Istituto di Storia dell'Europa Mediterranea

Codice di riferimento: CA86/1