



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Borse “Generazione Faber”



**SARDEGNA
RICERCHE**

**Secondo bando per l’assegnazione di borse di sperimentazione
da spendere presso il FabLab di Sardegna Ricerche**

Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna Ricerche

Maggio 2014

Regolamento

La Sardegna cresce con l’Europa



Progetto cofinanziato
dall’Unione Europea
FESR Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

P.O.R. Sardegna 2007–2013

Secondo avviso per l'assegnazione di borse "Generazione Faber" da spendere presso il FabLab di Sardegna Ricerche

Sardegna Ricerche, al fine di contribuire all'organizzazione di iniziative volte a promuovere la creatività, l'ingegno e il lavoro, e per effetto della deliberazione del Comitato Tecnico di Gestione N.03/014/14 del 19/03/2014 e della Delibera del Direttore Generale n. 228 del 17/04/2014

ASSEGNA

borse "Generazione Faber" della durata massima di 8 mesi per diplomati o laureati (inoccupati o disoccupati) interessati a realizzare in pratica le proprie idee o invenzioni presso il FabLab di Sardegna Ricerche.

COSA È UN FAB LAB

Fab Lab è uno spazio ad accesso aperto in cui tutti possono pensare e realizzare i loro oggetti e le loro invenzioni.

E' aperto a tutti quelli che hanno creatività, immaginazione e voglia di costruire e progettare in uno spazio condiviso, ispirato al modello dell'open source, in quanto ne condivide la filosofia di scambiarsi progetti liberamente.

Gestito da Sardegna Ricerche, che ha tra i suoi compiti la diffusione dell'innovazione tecnologica in Sardegna, persegue fini di promozione della Fabbricazione Digitale e del Design condiviso, dell'Hardware e del Software Libero, dello Sviluppo Sostenibile, a vantaggio di tutti coloro che ne facciano richiesta, per sperimentare, divertirsi e non aver timore di condividere e realizzare una propria idea.

Il FabLab promuove e valorizza le diverse attività proposte dai partecipanti alle attività del laboratorio, purché coerenti con la filosofia dello stesso, organizzando contestualmente attività di formazione e ogni iniziativa che promuova la personal fabrication, oggi resa possibile dall'accesso a varie apparecchiature per chiunque voglia trasformare la propria idea in qualcosa di concreto.

FINALITA' ED OGGETTO DEL PRESENTE AVVISO

La borsa "Generazione Faber" è finalizzata a sostenere le persone che si trovano in stato di disoccupazione o inoccupazione e che stanno affrontando un periodo di inattività, supportandole nelle spese per acquisire servizi e materiali per realizzare il proprio sogno nel cassetto.

Ai candidati viene richiesto lo sviluppo di un progetto, il cui tema potrà spaziare dallo sviluppo di un prototipo o di un processo, alla creazione di oggetti di Design, passando attraverso la "digital fabrication", al riuso di oggetti di produzione industriale facilmente recuperabili.

Potrà prevedere l'utilizzo di Arduino o Raspberry Pi o altri strumenti che il candidato avrà individuato e vorrà proporre.

I progetti presentati potranno avere qualsiasi tematica ma dovranno rispondere a problemi della tecnica o esigenze realmente avvertite, o non ancora esplorate.

I progetti, per quanto possibile, dovranno poter essere realizzati utilizzando i più comuni strumenti presenti nel FabLab, ossia prototipatori 3D, laser da taglio, frese, ecc..

CARATTERISTICHE DELLE BORSE

La dotazione finanziaria del presente avviso consente di finanziare borse della durata massima di 8 mesi da svolgersi presso le sedi dei Fablab gestiti da Sardegna Ricerche.

La borsa prevede un importo massimo pari a 5.000 euro, e non è rinnovabile, né prorogabile.

L'importo fino a 3.500 euro sarà erogato a copertura delle spese sostenute e a fronte di presentazione di una breve relazione, accompagnata da ricevute attestanti l'avvenuta spesa, oltre che da una valutazione positiva da parte di Sardegna Ricerche.

È prevista un'anticipazione di 300,00 euro, che verranno erogati su un Conto Corrente il cui intestatario deve coincidere con il titolare della borsa.

Le sedi di svolgimento delle attività sono la sede di Piscinamanna presso il FabLab e altre eventuali sedi che verranno individuate da Sardegna Ricerche.

L'importo prevede anche la copertura di tutti gli oneri assicurativi nonché quelli legati all'accensione di apposite polizze R.C. per ciascuno dei borsisti. Tali polizze saranno valide per tutta la durata della borsa e copriranno il tempo di viaggio (A/R) per il raggiungimento della sede assegnata.

Nessun altro compenso sarà erogato per ogni altro possibile motivo, direttamente o indirettamente collegato con la borsa.

Gli importi sono intesi al lordo di tutti gli oneri, fiscali, assicurativi, contributivi e previdenziali e diretti ed indiretti eventualmente previsti dalla legge.

DESTINATARI DELLA BORSA

Possono presentare domanda per accedere alla borsa diplomati e/o laureati che, all'atto di proporre il progetto, possiedano i seguenti requisiti:

1. residenza in Sardegna
2. possesso di un diploma o laurea
3. disponibilità ad avviare il progetto presentato entro i termini indicati nel bando, e comunque, a pena di decadenza dal beneficio, entro 30 giorni dalla comunicazione dell'esito del programma
4. essere disoccupati o inoccupati (come da certificazione rilasciata dal competente C.p.I.)
5. non essere mai stati titolari di altre borse "Generazione Faber"

ISTRUTTORIA E VALUTAZIONE DELLE DOMANDE

La procedura di accoglimento e selezione delle candidature sarà di tipo "Valutativo a sportello", l'istruttoria e la valutazione dei progetti avverranno secondo l'ordine cronologico di arrivo telematico, fino ad esaurimento della dotazione finanziaria disponibile pari a 100.000 euro complessivi.

La procedura prevede tre fasi successive, in cui la seconda e terza fase (eventuale) saranno messe in atto solo ed esclusivamente al superamento delle fasi precedenti:

1. Istruttoria formale (verifica della sussistenza dei requisiti formali, incluso il controllo dello status di inoccupazione/disoccupazione presso i relativi Centri per l'Impiego)
2. Valutazione di merito del progetto presentato
3. Eventuale incontro con il proponente

VALUTAZIONE DI MERITO DELLE DOMANDE

Ai fini dell'assegnazione della borsa si richiede ai candidati di presentare un PROGETTO, realizzabile nei tempi previsti (max 8 mesi).

L'esame delle domande e la decisione finale di assegnazione sono affidati ad una Commissione, nominata dal Direttore Generale di Sardegna Ricerche.

CRITERI DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO

CURRICULUM (fino a 20 punti)

Diplomati (diploma di scuola media superiore di durata quadriennale o quinquennale)

Diploma (max 5 punti)

Formazione successiva al diploma (max 10 punti)

- Master (3 punti/anno)
- Corsi di formazione di durata superiore alle 40 ore (max 2 punti/corso)

Laureati (non è cumulabile al diploma)

- Laurea breve max 7 punti
- Laurea specialistica o vecchio ordinamento max 10 punti

Formazione post lauream (max 10 punti)

- Master (3 punti/anno)
- Dottorato (3 punti/anno)
- Corsi di formazione di durata superiore a 40 ore (max 2 punti/corso)

PROGETTO (fino ad un max di 80 punti con un minimo ammissibile di 48/80)

- Qualità del progetto
- Articolazione della proposta
- Motivazioni del proponente

Viene fissato in 60 punti su 100 il punteggio minimo per l'ammissibilità alla borsa.

La borsa viene assegnata con determinazione del Direttore Generale di Sardegna Ricerche.

UTILIZZO DELLA BORSA

Il valore massimo della borsa è pari a **5.000 €**. Può essere utilizzato per un massimo di 8 mesi e per coprire le seguenti spese:

fino a **3.500 euro** per l'utilizzo delle seguenti tipologie di servizi rimborsabili

- A. Viaggi/spostamenti/alloggio (eventuale) + Rimborsi pasto**
- B. Servizi di consulenza**
- C. Materiali e acquisto crediti per accesso al Fablab**

Per le voci di spesa di cui al punto A si fanno le seguenti distinzioni:

A1 Residenti in comune entro 30 km dal comune di Cagliari e entro 70 km e dal comune di Pula

A2 Residenti in comune distante oltre 30 km dal comune di Cagliari ed oltre 70 km e dal comune di Pula, ovvero in comuni per i quali risulta oggettivamente antieconomico effettuare viaggi giornalieri consecutivi

Le spese di alloggio sono rimborsabili solo per i giorni di effettiva presenza al Fablab, e solo per i residenti in A2.

I massimali per le spese di cui alla voce A sono i seguenti:

A1: massimo 1.800,00 euro

A2 massimo 2.400,00 euro

Tipologia di spese rimborsabili voce A

- Viaggi fino al FabLab del Parco o di altri FabLab gestiti da Sardegna Ricerche, secondo il prezzo della corsa tramite autobus di linea ARST o altro mezzo pubblico (no taxi)
- Utilizzo servizi di mensa di Sardegna Ricerche localizzati in prossimità delle sedi dei FabLab il cui costo verrà decurtato direttamente dall'importo della borsa

- Alloggio: spese per la sistemazione in albergo (categoria non superiore a tre stelle) o bed and breakfast o affittacamere, o Casa dello Studente, o ostello, o foresteria del Parco, purché accompagnate da fatture o ricevute valide ai fini fiscali.

Servizi di consulenza

- Utilizzo servizi di consulenza da affidare ad esperti nelle materie oggetto del prototipo fino ad un max di 500,00 euro + iva (affidati a consulenti o imprese dotati di P.IVA)

Materiali e accesso al Fablab

- Acquisto ed eventuale trasporto di materie prime ed accessorie necessarie per la realizzazione del prototipo
- Nel caso in cui tra i materiali compaia l'acquisto di apparecchiature e strumentazioni (ad esempio: pc portatili, smartphone, tablet, monitor, ecc...), al termine del progetto questi dovranno essere restituiti a meno che non facciano parte integrante del prodotto/prototipo, ad insindacabile giudizio di Sardegna Ricerche
- Acquisto di crediti per l'accesso al FabLab e utilizzo dei macchinari ed attrezzature. Le modalità di accesso al Laboratorio sono descritte in un apposito Regolamento, che il borsista dovrà sottoscrivere all'atto dell'accettazione della borsa.

Il resto dell'importo della borsa, e fino alla concorrenza di **1.500** euro, verrà erogato **alla fine del percorso** a titolo di "rimborso di merito", esclusivamente al borsista che avrà completato il progetto ed esaurito i crediti disponibili.

Tale premio è finalizzato a stimolare la prosecuzione del percorso progettuale svolto nel FabLab verso l'attivazione di una eventuale attività d'impresa (start up), per la quale Sardegna Ricerche ha attivato ed attiverà una serie di iniziative volte all'autoimprenditorialità.

REGOLE AMMINISTRATIVE

Il borsista, al fine di ottenere mensilmente il rimborso delle spese sostenute per alloggio, il viaggio, vitto e mensa, tutte le volte che si reca nel FabLab, munito di documento d'identità valido, dovrà registrare la propria presenza in un apposito registro firme. L'assenza della firma equivarrà all'assenza della persona e quindi non darà il diritto all'utilizzo servizio mensa ne' ai rimborsi per le spese di viaggio e alloggio.

Tutte le pezze giustificative dovranno:

- essere idonee ai fini fiscali (fatture, ricevute o scontrini parlanti)
- recare in maniera chiara ed inequivocabile l'oggetto della spesa (servizi o materiali), che dovrà essere coerente con l'oggetto del progetto presentato.

Per le spese sostenute per la mensa e per la foresteria Sardegna Ricerche salderà direttamente la fattura al gestore del servizio, decurtando le somme direttamente dall'importo della borsa.

Il borsista potrà ottenere il rimborso per le spese di viaggio nella misura massima del costo della corsa dell'autobus (A/R) o di altro mezzo pubblico di trasporto (no taxi); potrà inoltre ottenere il rimborso spese per alloggio, purché regolarmente accompagnate da ricevuta o fattura.

All'atto della stesura del progetto, inoltre, il borsista dovrà indicare la tipologia e quantità di materiali che dovrà necessariamente acquistare per la realizzazione del prototipo. Su indicazione del borsista, nel caso di assegnazione della borsa, Sardegna Ricerche, anche al fine di conseguire dei risparmi, potrà decidere eventualmente di acquistare in tutto o in parte, i materiali necessari, decurtando la spesa direttamente dall'importo della borsa.

PROMOZIONE DELLE INIZIATIVE

Alla fine del percorso della borsa Sardegna Ricerche potrà valutare la possibilità di premiare ulteriormente le iniziative progettuali dei borsisti, creando appositi percorsi volti alla promozione dei progetti, anche mediante azioni di crowdsourcing, che consentiranno di affidare ad una community di professionisti l'incarico di proporre miglioramenti del prodotto, fornire consigli sulle possibili applicazioni, e divulgare, promuovendola, l'idea tecnica, anche ai fini di una futura commercializzazione o ricerca di acquirenti o finanziatori.

PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Le domande di partecipazione al presente Avviso potranno essere inviate compilando la modulistica online a partire dalla data del 12/05/2014 ore 12:00. Le domande verranno accolte ed evase fino ad esaurimento della dotazione finanziaria disponibile, che ad oggi ammonta a 100.000,00 euro.

La presentazione delle domande di accesso al presente Bando si articola in due fasi consecutive:

FASE 1. Compilazione telematica utilizzando gli appositi servizi *online*.

Per accedere al finanziamento è necessario compilare il *form online*. La procedura deve essere avviata dal sito www.sardegna ricerche-bandi.it previa registrazione. Il sistema permette di compilare, validare, trasmettere e stampare la documentazione prevista. La compilazione del *form online* consentirà l'attribuzione del numero di identificazione della procedura telematica.

Il *fac simile* della domanda di partecipazione che verrà prodotta dalla procedura telematica dopo la compilazione *online* è l'**ALLEGATO A** del presente avviso.

L'accesso al sito www.sardegna ricerche-bandi.it per la compilazione *online* della domanda di partecipazione sarà consentito dalle ore 12:00 del 12/05/2014 e fino ad esaurimento della dotazione finanziaria, evento che verrà evidenziato sul sito.

Alla domanda e alle dichiarazioni che verranno prodotte dalla procedura online, il candidato dovrà allegare (in formato pdf), i seguenti documenti:

- Curriculum vitae, redatto in formato europeo
- Copia fotostatica del documento d'identità, in corso di validità
- Il progetto redatto secondo lo schema allegato in facsimile
- eventuali altre dichiarazioni utili ai fini della valutazione

FASE 2. Invio della documentazione emessa dalla procedura telematica.

Successivamente alla compilazione e validazione telematica della domanda, i candidati devono **far pervenire** tutta la documentazione, che verrà prodotta dalla procedura telematica in un unico file pdf, **esclusivamente** tramite una delle seguenti modalità:

- 1) **A mezzo posta, mediante raccomandata A/R, o a mano, o mediante altro recapito autorizzato**, al seguente indirizzo:

Sardegna Ricerche, Loc. Piscinamanna, Ed. 2 , 09010 Pula (CA), entro 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi dalla data di trasmissione telematica della domanda.

La trasmissione a mezzo posta implica che il richiedente deve stampare la copia cartacea della documentazione prodotta dal sistema, firmarla nei campi previsti, siglarla in ogni pagina e inserirla in un plico.

Sul plico, **a pena di esclusione della domanda**, deve essere riportata la seguente dicitura:

STT Settore Trasferimento Tecnologico - "Generazione Faber" – secondo bando

- 2) **A mezzo Posta Elettronica Certificata (PEC)**, entro 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi dalla data di trasmissione telematica della domanda, la documentazione, così come emessa al termine della procedura telematica (che produrrà un file, in formato pdf), deve essere inviata al seguente indirizzo:

protocollo@cert.sardegna ricerche.it

La trasmissione a mezzo PEC implica che il richiedente deve firmare con firma digitale (D.L. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.) il file della domanda completa prodotto dalla procedura telematica ed inviarlo come allegato all'indirizzo PEC sopra indicato.

L'allegato "PROGETTO", viene generato automaticamente dalla procedura telematica e non è quindi incluso nel presente documento.

La e-mail, **a pena di esclusione della domanda**, deve riportare nel campo "Oggetto" la seguente dicitura:

STT Settore Trasferimento Tecnologico - "Generazione Faber" – secondo bando

Sardegna Ricerche non si assume alcuna responsabilità per eventuali ritardi e/o disguidi postali comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore, né per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del soggetto richiedente.

La mancata trasmissione dei documenti, nei modi e nei tempi indicati, e di cui al presente punto costituirà causa di inammissibilità della domanda.

Sardegna Ricerche potrà richiedere ulteriore documentazione, rispetto a quella indicata nel presente avviso, ritenuta necessaria per l'espletamento dell'attività istruttoria.

Tutti i termini e le condizioni per la presentazione della domanda, della documentazione e degli allegati sono stabiliti a pena di esclusione.

Tutto il materiale trasmesso, considerato rigorosamente riservato, verrà utilizzato da Sardegna Ricerche esclusivamente per l'espletamento degli adempimenti connessi all'iniziativa, nel rispetto della normativa applicabile. I proponenti dovranno fornire in qualsiasi momento, su richiesta di Sardegna Ricerche, tutti i chiarimenti, le notizie e la documentazione ritenuti necessari al fine dell'istruttoria.

L'orario di apertura per eventuali richieste di informazioni è:

lun/mart dalle 9.00 alle 13.30 e dalle 14.30 alle 17.30

Merc/giov/ven dalle 8.30 alle 14.30

ESCLUSIONI

Saranno escluse quelle domande:

- non sottoscritte o difformi dall'allegato
- prive della documentazione richiesta o degli allegati richiesti o del progetto
- pervenute oltre i termini indicati

PUBBLICAZIONE DEGLI ESITI

I nominativi degli assegnatari della borsa verranno man mano pubblicati nella sezione apposita del sito internet di Sardegna Ricerche www.sardegna ricerche.it e a tutti i candidati verrà data comunicazione, a mezzo pec/lettera, dell'esito.

OBBLIGHI A CARICO DEL BORSISTA

Il borsista si impegna ad iniziare l'attività oggetto della borsa alla data fissata da Sardegna Ricerche e specificata nella comunicazione di avvenuta assegnazione.

Su richiesta motivata, inoltrata a Sardegna Ricerche, a ricevimento della comunicazione di assegnazione della borsa, la data di inizio delle attività potrà essere posticipata per non più di 30 giorni naturali e consecutivi.

Eventuali richieste di proroga o di modifiche progettuali potranno essere prese in considerazione, purché adeguatamente motivate, e verranno accolte ad insindacabile giudizio di Sardegna Ricerche.

La proroga/modifica progettuale potrà essere utilizzata per il completamento del progetto e delle relative spese, ma non potrà in nessun modo determinare un incremento dell'importo previsto.

Condizione imprescindibile per il mantenimento dello status di borsista è il permanere dello stato di inoccupazione/disoccupazione. Nel caso in cui il borsista, nel corso del progetto, dovesse trovarsi nella condizione di modificare tale stato, dovrà darne immediata comunicazione a Sardegna Ricerche. In tal caso decade il diritto del beneficio e il candidato che non abbia concluso il progetto e non abbia esaurito eventuali anticipazioni dovrà restituirle unitamente ai materiali acquistati.

FREQUENZA

Il borsista dovrà partecipare almeno al 70% delle attività formative e di tutoraggio che verranno proposte da Sardegna Ricerche, secondo un calendario che verrà organizzato dall'Ente.

Dovrà inoltre segnare la propria presenza in apposito registro firme, al fine di accertare la sua presenza nel laboratorio e al fine di richiedere rimborsi viaggio/pasti.

REVOCA DELLA BORSA

La borsa verrà revocata nel caso si verifichi anche una sola delle seguenti situazioni:

1. partecipazione alle attività formative in misura inferiore al 70% (calcolata in ore d'aula e su base mensile)
2. mancato o scarso utilizzo del FabLab (presenza inferiore a 30 ore/mese)
3. mancata presentazione dei report mensili
4. decadenza dello status di inoccupato/disoccupato

Nel caso di revoca della borsa eventuali anticipazioni **dovranno essere restituite**, così come dovranno essere restituiti tutti i materiali acquistati e rimborsati da Sardegna Ricerche.

INCOMPATIBILITÀ E OBBLIGO DI RISERVATEZZA

Il godimento della borsa è cumulabile con altre borse di studio o formazione, o con assegni e sovvenzioni di analoga natura, con stipendi o retribuzioni di qualsiasi natura, derivanti da rapporti di impiego pubblico o privato, purché tale condizione non modifichi lo status di "inoccupato/disoccupato".

Il borsista inoltre si obbliga ad astenersi dall'adozione di atti o comportamenti che possano risultare incompatibili o concorrenziali con l'attività di Sardegna Ricerche.

TUTELA DEI DATI PERSONALI

In ossequio alle previsioni del D.Lgs del 30 giugno 2003 n. 196, relativo al trattamento dei dati personali, si ricorda che i dati conferiti a Sardegna Ricerche in occasione del presente procedimento verranno utilizzati esclusivamente ai fini del procedimento medesimo, nei limiti dettati da leggi e regolamenti e che l'interessato è titolare dei diritti di cui all'art. 7 del decreto citato (accesso, cancellazione, rettifica, opposizione ecc..)

ACCETTAZIONE DELLE NORME ESPRESSE NEL BANDO

La presentazione della domanda comporta l'accettazione, da parte del candidato, di tutte le norme espresse nel presente bando

RISORSE DISPONIBILI E VINCOLI FINANZIARI

Il finanziamento complessivo disponibile per gli interventi di cui al presente avviso pubblico è pari a € 100.000,00 a valere sulle risorse disponibili dalla L.R. 7/2007 e prevede una copertura del 100% della spesa per le borse il cui importo massimo unitario è pari a € 5.000,00.

L'impegno di spesa prevede anche la copertura di tutti gli oneri assicurativi nonché quelli legati all'accensione di apposite polizze R.C. per ciascun borsista.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 5 della legge 7 agosto 1990 n. 241, il Responsabile della procedura di selezione di cui al presente bando è l'Ing. Sandra Ennas.