

Linee guida per la compilazione della Borse di Studio SISA 2017

Versione 1.00 del 10 agosto 2017

Indice della guida

- Presentazione del Bando delle Borse di Studio SISA 2017
- Modalità di invio di progetti di ricerca
- Documentazione da produrre
- Informazioni generali sulle funzionalità del portale
- Breve descrizione del Pannello di Controllo
- Inserimento dei progetti di ricerca

The screenshot shows the homepage of the SISA website. At the top, there is a navigation bar with the following menu items: [HOMEPAGE](#), [LA SOCIETÀ](#), [SEZIONI REGIONALI](#), [RICERCA E PREMI](#), [ISCRIZIONE](#), [FONDAZIONE SISA](#), and [CONTATTACI](#). The main content area is titled "Borse di Studio SISA - 2017". It features a logo for the "SOCIETÀ ITALIANA PER LO STUDIO DELL'ATEROSCLEROSI" and a text block stating: "La Fondazione SISA bandisce n. 4 borse di studio di €12.500,00 lordi, della durata di 6 mesi, riservate a laureati, in discipline scientifiche, che abbiano meno di 40 anni alla data di scadenza del bando, per lo svolgimento di attività di ricerca clinica o di base". Below this, it notes: "Ogni portale dedicato alle borse è indipendente dal sito SISA e dagli altri portali dedicati per cui per accedere è richiesta la registrazione." A reminder is provided: "Ricordiamo che gli aspiranti concorrenti devono essere iscritti alla SISA e in regola con il pagamento delle quote associative; inoltre, usufruire della borsa presso un centro LIPIGEN sarà ritenuto titolo preferenziale." There are two links: "Bando Borse di Studio SISA 2017" and "Linee guida per la compilazione". On the right side, there is a "Cerca nel sito" search bar with a "CERCA" button and a "Login" section with fields for "Email" and "Password", a "LOGIN" button, and a "Create new account" link. The footer contains the text: "Fondazione SISA Per la Promozione della Ricerca sulle Malattie da Arteriosclerosi Via G. Balzaretto, 7 - 20133 - Milano".

Portale dedicato alle Borse di Studio SISA 2017 - Homepage

Presentazione delle Borse di Studio SISA 2017

La Fondazione SISA bandisce n. 4 (quattro) borse di studio di €12.500,00 (dodicimilacinquecento/00) lordi riservata a laureati, in possesso di laurea magistrale, che abbiano meno di 40 (quaranta) anni alla data di scadenza del bando, per svolgere attività di ricerca presso istituzioni scientifiche in Italia o all'estero.

La Borsa di studio dovrà essere utilizzata per lo svolgimento di un progetto di ricerca (clinica o di base) della durata di 6 (sei) mesi per il raggiungimento di almeno uno dei seguenti obiettivi:

- Migliorare le conoscenze nel campo delle malattie da aterosclerosi e sue complicanze;
- Sviluppare nuove tecniche di ricerca nel campo delle malattie da aterosclerosi e sue complicanze;
- Avviare nuovi programmi di ricerca nel campo delle malattie da aterosclerosi e sue complicanze;

Le borse saranno attribuite ai quattro migliori progetti di ricerca ad insindacabile giudizio della Commissione Giudicatrice sulla base delle valutazioni espresse da revisori nominati dal Presidente e dal Direttore Generale di Fondazione SISA.

Cerca nel sito

Inserisci la parola che vuoi cercare e clicca sul bottone **CERCA**

SOCIETÀ ITALIANA PER LO STUDIO DELLA ATEROSCLEROSI

HOME PAGE LA SOCIETÀ SEZIONI REGIONALI RICERCA E PREMI ISCRIZIONE FONDAZIONE SISA CONTATTACI

Borse di Studio SISA - 2017

Per poter partecipare alle selezioni per l'assegnazione delle borse è necessario compilare la domanda di partecipazione in ogni sua parte ed effettuare l'upload delle autocertificazioni e delle lettere dei docenti responsabili. Sarà comunque possibile modificare quanto inserito fino al giorno **20 Settembre 2017** data di chiusura del bando.

Utilizzare il pannello di controllo per gestire l'inserimento dei propri dati e del progetto da sottoporre.

Breve descrizione del Pannello di Controllo:

- Home - Questa pagina;
- Change your login data - Utilizzabile per modificare i propri dati di accesso;
- Documents download - Pagina contenente il bando delle borse, una breve guida alla compilazione e i modelli della Domanda di Partecipazione, della Autocertificazione relativa agli studi compiuti e della Autocertificazione relativa ai compensi;
- Fill in the application - Area da compilare per l'inserimento del progetto di ricerca suddivisa in varie sezioni: Anagrafica, Domanda di partecipazione, Project overview, Scientific Strategy, Preliminary Results, Research Plan, Cited Literature; si raccomanda di salvare il testo prima di uscire;
- Export pdf form data - Consente di creare un pdf del progetto inserito;
- Logout - Per effettuare il logout;

Control panel

- Home
- Change your login data
- Documents download
- Fill in the application
- Export pdf form data
- Logout

Fondazione SISA Per la Promozione della Ricerca sulle Malattie da Arteriosclerosi
Via G. Balzaretti, 7 - 20133 - Milano

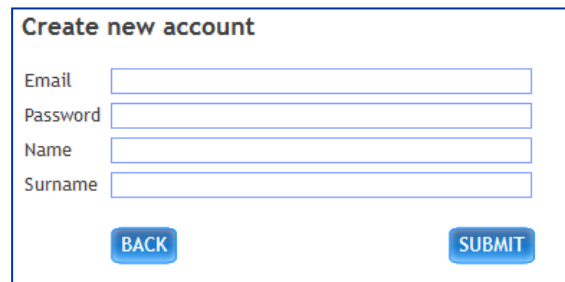
Portale dedicato alle Borse di Studio SISA 2017 - Homepage dopo il login

Modalità di invio del progetto di ricerca

La compilazione della domanda online è la sola modalità di partecipazione al bando. Non saranno ritenute valide le domande incomplete o prive dei titoli obbligatori richiesti dal bando.

La domanda di partecipazione al bando dovrà essere effettuata tramite iscrizione al portale www.sisa.it/SISAbs2017/ e l'inserimento di tutta la documentazione dovrà essere completato entro le ore 24:00 (ora italiana) del 20 settembre 2017, giorno di chiusura bando.

Ogni portale dedicato alle borse è indipendente dal sito SISA e dagli altri portali per cui è richiesta la registrazione. Per creare un nuovo account bisogna cliccare su "Create new account" e indicare: indirizzo email, password, nome e cognome. A questo punto vi verrà inviata un'email dall'indirizzo di posta elettronica update@sisa.it (fare attenzione ad eventuali filtri anti spam), con un link di conferma.



Create new account

Email

Password

Name

Surname

Nel caso in cui non funzionasse il link sarà sufficiente copiare e incollare nella barra degli indirizzi del browser l'intera riga comprensiva del codice di conferma completo.

From: update@sisa.it

Subject: SISA - confirm your registration

Welcome to SISA.

In order to confirm your registration, please click on the link below:

<http://www.sisa.it/SISAbs2017//confirm.php?code=219c4a4a976431951f30ca88a4f30868>

Email di conferma registrazione nuovo account inviata dal portale

I documenti obbligatori e gli ulteriori file opzionali devono essere inseriti in formato pdf, con una dimensione massima di 32 MB per ogni allegato. È comunque possibile aggiungere, eliminare o sostituire i documenti allegati anche durante la compilazione della domanda online, fino alla chiusura del bando.

Non è necessario chiudere o validare il progetto di ricerca sul portale, la documentazione che verrà esaminata per la valutazione dei progetti, sarà quella salvata sul portale al momento di chiusura del bando.

Le domande complete verranno inviate in forma anonima a più referee per la valutazione.

La documentazione in formato cartaceo deve essere conservata per eventuali verifiche.

Documentazione da produrre

Sul sito è presente la sezione “Documents download” da cui è possibile scaricare i modelli della domanda di partecipazione e delle autocertificazioni in formato rtf (Rich Text Format) apribili con tutti gli editor di testo.

Questi documenti sono da compilare, stampare, firmare con firma autografa, acquisire e infine caricare sul sito in formato pdf.

Elenco della documentazione necessaria da inserire nel portale:

- Domanda completa di dati anagrafici e fiscali (Modello da scaricare).
- Progetto di ricerca redatto in inglese secondo il formato di immissione disponibile online.
- Lettera di accettazione redatta dal docente di riferimento della sede dove si intende svolgere il progetto.
- CV ed elenco delle pubblicazioni.
- Autocertificazione riferita ai compensi e relativa alle incompatibilità. La borsa non è cumulabile con altri contributi (borsa di dottorato, specializzazione, assegno di ricerca ed altri contributi assimilabili a questi) dal momento dell’avvio del progetto e per tutta la sua durata (Modello da scaricare).
- Autocertificazione relativa agli studi compiuti (Modello da scaricare).

In totale saranno da produrre 6 documenti (di cui tre presenti come modelli) più eventuali file opzionali per le figure oltre al progetto di ricerca da inserire online.

Informazioni generali sulle funzionalità del portale

Di seguito sono illustrate brevemente alcune caratteristiche del portale, alcune funzioni verranno descritte in modo più specifico in seguito:

- È possibile caricare sul sito i vari file solo in formato pdf e della dimensione massima di 32 MB ciascuno. È comunque possibile cancellare i file caricati e caricarne di nuovi.
- Nell’area dedicata al progetto di ricerca è presente una barra per spostarsi all’interno delle varie sezioni, per salvare e per tornare alla homepage del progetto.
- In alcune caselle di inserimento dati è presente la barra dell’editor di testo contenente alcuni semplici comandi di formattazione, i principali sono: grassetto, allineamento, elenchi puntati, apice, pedice, inserimento simbolo.
- È presente un pannello di controllo per potersi muovere nelle varie aree del portale e per gestire il proprio account.
- Il salvataggio è possibile in ogni momento, consigliamo di cliccare su “Save” ad ogni cambio di sezione.
- Il testo del progetto di ricerca dovrà essere salvato sul portale entro le ore 24:00 del 20 settembre 2017. Solo le domande complete di tutta la documentazione verranno prese in considerazione per la valutazione dei progetti di ricerca.

Breve descrizione del Pannello di Controllo:

Home - Pagina di ingresso al portale dopo l'autenticazione;

Change your login data - Utilizzabile per modificare i propri dati di accesso;

Documents download - Pagina contenente il bando della borsa, una breve guida alla compilazione e i modelli della Domanda di Partecipazione, della Autocertificazione relativa agli studi compiuti e della Autocertificazione relativa ai compensi;

Fill in the application - Area da compilare per l'inserimento del progetto di ricerca suddivisa in varie sezioni: Anagrafica, Domanda di partecipazione, Project overview, Scientific Strategy, Preliminary Results, Research Plan, Cited Literature; si raccomanda di salvare il testo prima di uscire;

Export pdf form data - Consente di creare un pdf del progetto inserito;

Logout - Per effettuare il logout;



Inserimento del progetto di ricerca

Il progetto di ricerca va redatto in lingua inglese e verrà inviato in cieco per la valutazione a più revisori nominati dal Presidente e dal Direttore Generale di Fondazione SISA.

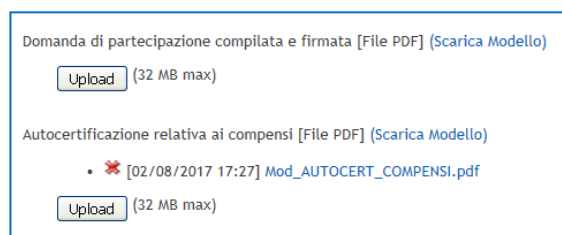
La lettera del responsabile del laboratorio in cui si svolgerà la ricerca, la domanda di partecipazione, l'autocertificazione relativa agli studi compiuti, l'autocertificazione relativa ai compensi, il CV e l'elenco delle pubblicazioni scientifiche possono essere redatti in italiano.

È possibile caricare sul sito i sei file relativi alla documentazione solo in formato pdf e della dimensione massima di 32 MB ciascuno.

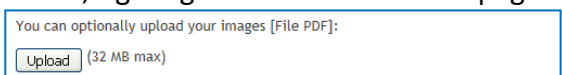
È comunque possibile cancellare i file caricati e caricarne di nuovi.

Per caricare i file cliccare su "Upload", selezionare il file in formato pdf dal computer e cliccare su "Apri".

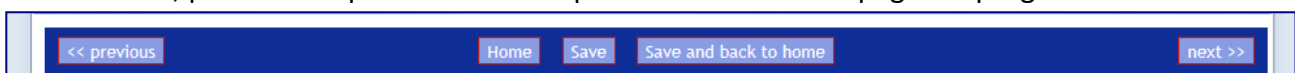
I file caricati possono essere cancellati cliccando sulla **X** presente accanto al nome del file caricato.



Per le figure possono essere caricati ulteriori tre file opzionali; ogni figura va inserita in una pagina dedicata con indicato il numero di figura, il titolo e la legenda. Nei tre box di testo *Scientific Strategy*, *Preliminary Results* e *Research Plan* bisogna inserire il numero della eventuale figura a cui si rimanda. Es: (Figure 1).



Nell'area dedicata all'inserimento del progetto è presente una barra per spostarsi all'interno delle varie sezioni, per salvare quanto caricato e per tornare alla homepage del progetto.



In alcune caselle di inserimento dati è presente la barra dell'editor di testo contenente alcuni semplici comandi di formattazione (i principali: riferiti al testo grassetto, corsivo, sottolineato e barrato; riferiti al paragrafo allineamento a destra, a sinistra, centrato, giustificato, elenchi puntati e numerati; riferiti a formattazioni particolari apice, pedice e inserimento simbolo).



Il salvataggio è possibile in ogni momento, consigliamo di cliccare su "Save" ad ogni cambio sezione; dopo aver salvato sarete informati della buona riuscita del comando dalla comparsa, per qualche istante, della scritta verde **Data saved.**



Messaggio di conferma salvataggio dei dati che appare per qualche secondo in seguito al comando "Save"

Ricordiamo che i testi caricati entro le ore 24:00 (ora italiana) del 20 settembre 2017 verranno inviati ai referee per la valutazione. Consigliamo di compilare la domanda con anticipo rispetto alla scadenza o perlomeno di caricare i documenti richiesti e una versione preliminare del progetto.

La presentazione del progetto di ricerca è articolato in più sezioni: Anagrafica, Domanda di partecipazione, Project Overview, Scientific Strategy, Preliminary Results, Research Plan, Cited Literature.

Anagrafica

Home Save Save and back to home next >>

Anagrafica

Personal Details

Family Name: (*)

First Name: (*)

Date of Birth: (*)

Address: (*)

City: (*)

Region/Province/State:

Postal Code/Zip: (*)

Country: (*)

Contact Details

E-mail: (*)

Telephone: (*)

Other Telephone/Mobile:

Fax: (*)

Other

Education and training - Employment and research experience (max 4000 characters including spaces):

Education and training - Employment and research experience (max 4000 characters including spaces)

Education and training- Organise information specifying date, place, institution, type of degree/diploma, and research field.

Employment and research experience - Organise information specifying period (from/to), place, institution/organization, type of employment, and field of interest

Curriculum vitae [File PDF]

- ✘ [02/08/2017 17:48] Curriculum_vitae.pdf

Upload (32 MB max)

Pubblicazioni [File PDF]

- ✘ [02/08/2017 17:48] Pubblicazioni.pdf

Upload (32 MB max)

Institution of affiliation (max 1000 characters including spaces):

Institution of affiliation (max 1000 characters including spaces)

Department/University/Institution/Laboratory/Organisation:
Address:
City:
Postal Code/Zip:
Region/Province/State:
Country:

Home Save Save and back to home next >>

Informazioni richieste per compilare la “scheda anagrafica”:

- dati personali, anagrafici e indirizzo di residenza;
- dettagli per essere contattati (email e telefono);
- istruzione e formazione ed esperienze di lavoro e ricerca (*box in cui inserire il testo, da redigere in inglese*);
- curriculum vitae in formato pdf (file max 32 MB);
- elenco delle pubblicazioni scientifiche in formato pdf (file max 32 MB);
- istituzione di affiliazione (*box in cui inserire il testo, da redigere in inglese*);

Domanda di partecipazione

<< previousHomeSaveSave and back to homenext >>

Domanda di partecipazione

Lettera di presentazione del Progetto scritta dal tutor o docente responsabile dell'istituzione di afferenza [File PDF]

- ✖ [02/08/2017 17:56] Lettera_Progetto_Istituzione_Afferenza.pdf

(32 MB max)

Note (max 2000 characters including spaces):

Note (max 2000 characters including spaces)

Further information concerning the project that the applicant considers useful for the assessment of the project.

Domanda di partecipazione compilata e firmata [File PDF] (Scarica Modello)

- ✖ [02/08/2017 17:59] DOMANDA_PARTECIPAZIONE.pdf

(32 MB max)

Autocertificazione relativa ai compensi [File PDF] (Scarica Modello)

- ✖ [02/08/2017 17:59] AUTOCERTIFICAZIONE_COMPENSI.pdf

(32 MB max)

Autocertificazione relativa agli studi compiuti [File PDF] (Scarica Modello)

- ✖ [02/08/2017 17:59] AUTOCERTIFICAZIONE_STUDI.pdf

(32 MB max)

<< previousHomeSaveSave and back to homenext >>

Informazioni richieste per compilare la sezione “Domanda di partecipazione”:

- lettera di presentazione del Progetto scritta dal tutor o docente responsabile dell'istituzione di afferenza (in pdf, max 32 MB);
- ulteriori informazioni inerenti il progetto che il richiedente ritiene utili per la valutazione del progetto (box in cui inserire il testo, da redigere in inglese);
- domanda di partecipazione compilata e firmata (in pdf, max 32 MB – modello scaricabile);
- autocertificazione relativa ai compensi (in pdf, max 32 MB – modello scaricabile);
- autocertificazione relativa agli studi compiuti (in pdf, max 32 MB – modello scaricabile).

Project Overview

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Project overview

Title (max 250 characters):
Project Title (max 250 characters including spaces)

Type of Research:
 Clinical Research
 Basic Research

Keywords (max 3):
Keywords (max 3)

Abstract (max 2000 characters including spaces):

Abstract (max 2000 characters including spaces)

Background/Rationale
Objectives of the Project/Specific Aims
Methods and Research Strategy
Expected Results

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Da redigere in inglese - Inserire il titolo, indicare il tipo di ricerca (*Clinical Research* oppure *Basic Research*) e massimo 3 parole chiave. L'abstract deve essere strutturato come segue: background e razionale, obiettivi del progetto, metodi e strategie sperimentali, risultati attesi.

Scientific Strategy

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Scientific Strategy

(max 12000 characters including spaces)

Scientific Strategy (max 12000 characters including spaces)

Background - Explain the impact of the problem addressed by the proposed project.
Rationale - State the hypotheses to be tested and provide a realistic description of any expected scientific benefit.
Objectives - Describe the overall objectives and what the specific research proposed in the Application is intended to accomplish. The objectives of the study must be feasible and innovative, and must represent a significant step forward beyond the current state of the art.

Figures (PDF File)
For the figures you can upload a file in PDF format, max 4 MB.
For each figure you must have one page with images, figure number, title, and legend.
You must indicate in the "Scientific Strategy" text the figure number. Es: (Figure 1).
To upload the Figures PDF file:
Click the "Upload" button
Select the PDF file from your computer
Click the "Apri" button

You can optionally upload your images [File PDF]:

Upload (32 MB max)

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Da redigere in inglese - La sezione deve essere strutturata come segue: background, razionale, obiettivi. È possibile caricare un file con le figure (in pdf, max 32 MB).

Preliminary Results

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Preliminary Results

(max 4000 characters including spaces)

Preliminary Results (max 4,000 characters)

Preliminary studies performed in the Applicant's laboratory pertinent to the proposed research and related to the Scientific Strategy Objectives.

Figures (PDF File)

For the figures you can upload a file in PDF format, max 4 MB.
For each figure you must have one page with images, figure number, title, and legend.
You must indicate in the "Preliminary Results" text the figure number. Es: (Figure 1).
To upload the Figures PDF file:
Click the "Upload" button
Select the PDF file from your computer
Click the "Apri" button

You can optionally upload your images [File PDF]:

Upload (32 MB max)

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Da redigere in inglese – In questa sezione bisogna descrivere, se disponibili, i risultati preliminari inerenti agli obiettivi elencati nella strategia scientifica. È possibile caricare un file con le figure (in pdf, max 32 MB).

Research Plan

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Research Plan

(max 20000 characters including spaces)

Research Plan: (max 20,000 characters)

Specific Aims and Experimental Plan

Provide a list of the specific aims and describe each one explaining its logic by answering the following questions:

- what is the question being asked?
- how are you going to address it?
- what do you expect to find?
- what will you do with those data?
- what you are going to do if it doesn't work?

For each specific aim, provide an experimental plan by describing the general experimental design; if new methodologies are developed or employed state their advantages over existing methods and provide a description.

In general, planning of experiments should be based on an appropriate and accurate statistical design. State the potential difficulties and limitations of the proposed procedures and discuss alternative approaches to overcome them. Discuss how data will be analysed and interpreted, and describe in detail the statistical methods to be employed.

Figures (PDF File)

For the figures you can upload a file in PDF format, max 4 MB.
For each figure you must have one page with images, figure number, title, and legend.
You must indicate in the "Research Plan" text the figure number. Es: (Figure 1).
To upload the Figures PDF file:
Click the "Upload" button
Select the PDF file from your computer
Click the "Apri" button

You can optionally upload your images [File PDF]:

Upload (32 MB max)

<< previous Home Save Save and back to home next >>

Da redigere in inglese – In questa sezione va inserito il piano di ricerca. Il testo dovrebbe fornire una risposta alle seguenti domande: a) quale è l'obiettivo/i che si intende perseguire? b) in quale modo si intende perseguirlo? c) quali sono i risultati attesi e quale il loro possibile impatto scientifico? È possibile caricare un file con le figure (in pdf, max 32 MB).

Cited Literature

Cited Literature	
References (up to 20, PMID is optional)	
Reference	PMID
#1 References (up to 20, PMID is optional) The list must include the name of all authors, title, book or journal, year of publication, volume number and page numbers. For further information refer to: http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html For example - Standard journal article: Johannesson M, Jönsson B, Kjekshus J, Olsson AG, Pedersen TR, Wedel H. Cost effectiveness of simvastatin treatment to lower cholesterol levels in patients with coronary heart disease. Scandinavian Simvastatin Survival Study Group. N Engl J Med. 1997 Jan 30;336(5):332-6. PMID: 9011785 PMID (PubMed identifier) is a unique number assigned to each PubMed record. If it is possible please indicate it.	9011785 http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=9011785
#2	

In questa sezione si deve inserire la letteratura scientifica citata (max 20 lavori). Per ogni referenza indicare tutti gli autori (Cognome e Nome puntato), titolo, rivista, anno di pubblicazione, volume, pagina iniziale-finale. Se è disponibile, indicare il PMID (PubMed Identifier). Il numero PMID è un numero unico assegnato a ciascuna citazione da PubMed).

Per ulteriori informazioni fare riferimento a:

http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html

Esempio di citazione di articolo di rivista:

Johannesson M, Jönsson B, Kjekshus J, Olsson AG, Pedersen TR, Wedel H.

Cost effectiveness of simvastatin treatment to lower cholesterol levels in patients with coronary heart disease. Scandinavian Simvastatin Survival Study Group.

N Engl J Med. 1997 Jan 30;336(5):332-6. PMID: 9011785

Nelle pagine seguenti riportiamo un esempio del file pdf che si può esportare cliccando sull'apposito comando nel pannello di controllo.

Anagrafica

Personal Details

Family Name:(*)

First Name:(*)

Date of Birth:(*)

Address:(*)

City:(*)

Region/Province/State:

Postal Code/Zip:(*)

Country:(*)

Contact Details

E-mail:(*)

Telephone:(*)

Other Telephone/Mobile:

Fax:(*)

Other

Education and training - Employment and research experience (max 4000 characters including spaces):

Education and training - Employment and research experience (max 4000 characters including spaces)

Education and training- Organise information specifying date, place, institution, type of degree/diploma, and research field.

Employment and research experience - Organise information specifying period (from/to), place, institution/organization, type of employment, and field of interest.

Curriculum vitae [File PDF]

Attachments

- [Curriculum_vitae.pdf](#)

Pubblicazioni [File PDF]

Attachments

- [Pubblicazioni.pdf](#)

Institution of affiliation (max 1000 characters including spaces):

Institution of affiliation (max 1000 characters including spaces)

Department/University/Institution/Laboratory/Organisation:

Address:

City:

Postal Code/Zip:

Region/Province/State:

Country:

Domanda di partecipazione

Lettera di presentazione del Progetto scritta dal tutor o docente responsabile dell'istituzione di afferenza [File PDF]

Attachments

- [Lettera_Progetto_Istituzione_Afferenza.pdf](#)

Note (max 2000 characters including spaces):

Note (max 2000 characters including spaces)

Further information concerning the project that the applicant considers useful for the assessment of the project.

Domanda di partecipazione compilata e firmata [File PDF] ([Scarica Modello](#))

Attachments

- [DOMANDA_PARTECIPAZIONE.pdf](#)

Autocertificazione relativa ai compensi [File PDF] ([Scarica Modello](#))

Attachments

- [AUTOCERTIFICAZIONE_COMPENSI.pdf](#)

Autocertificazione relativa agli studi compiuti [File PDF] ([Scarica Modello](#))

Attachments

- [AUTOCERTIFICAZIONE_STUDI.pdf](#)

Project Overview

Title: Project Title (max 250 characters including spaces)

Type of Research:

Keywords: Keywords (max 3)

Abstract:

Abstract (max 2000 characters including spaces)

Background/Rationale
Objectives of the Project/Specific Aims
Methods and Research Strategy
Expected Results

Scientific Strategy

Scientific Strategy (max 12000 characters including spaces)

Background - Explain the impact of the problem addressed by the proposed project.

Rationale - State the hypotheses to be tested and provide a realistic description of any expected scientific benefit.

Objectives - Describe the overall objectives and what the specific research proposed in the Application is intended to accomplish. The objectives of the study must be feasible and innovative, and must represent a significant step forward beyond the current state of the art.

Figures (PDF File)

For the figures you can upload a file in PDF format, max 4 MB.

For each figure you must have one page with images, figure number, title, and legend.

You must indicate in the "Scientific Strategy" text the figure number. Es: (Figure 1).

To upload the Figures PDF file:

Click the "Upload" button

Select the PDF file from your computer

Click the "Apri" button

Preliminary Results

Preliminary Results (max 4,000 characters)

Preliminary studies performed in the Applicant's laboratory pertinent to the proposed research and related to the Scientific Strategy Objectives.

Figures (PDF File)

For the figures you can upload a file in PDF format, max 4 MB.

For each figure you must have one page with images, figure number, title, and legend.

You must indicate in the "Preliminary Results" text the figure number. Es: (Figure 1).

To upload the Figures PDF file:

Click the "Upload" button

Select the PDF file from your computer

Click the "Apri" button

Research Plan

Research Plan: (max 20,000 characters)

Specific Aims and Experimental Plan

Provide a list of the specific aims and describe each one explaining its logic by answering the following questions:

- what is the question being asked?
- how are you going to address it?
- what do you expect to find?
- what will you do with those data?
- what you are going to do if it doesn't work?

For each specific aim, provide an experimental plan by describing the general experimental design; if new methodologies are developed or employed state their advantages over existing methods and provide a description.

In general, planning of experiments should be based on an appropriate and accurate statistical design. State the potential difficulties and limitations of the proposed procedures and discuss alternative approaches to overcome them. Discuss how data will be analysed and interpreted, and describe in detail the statistical methods to be employed.

Figures (PDF File)

For the figures you can upload a file in PDF format, max 4 MB.

For each figure you must have one page with images, figure number, title, and legend.

You must indicate in the "Research Plan" text the figure number. Es: (Figure 1).

To upload the Figures PDF file:

Click the "Upload" button

Select the PDF file from your computer

Click the "Apri" button

Cited Literature

	Reference	PMID
#1	References (up to 20, PMID is optional) The list must include the name of all authors, title, book or journal, year of publication, volume number and page numbers. For further information refer to: http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html For example - Standard journal article: Johannesson M, Jönsson B, Kjekshus J, Olsson AG, Pedersen TR, Wedel H. Cost effectiveness of simvastatin treatment to lower cholesterol levels in patients with coronary heart disease. Scandinavian Simvastatin Survival Study Group. N Engl J Med. 1997 Jan 30;336(5):332-6. PMID: 9011785 PMID (PubMed identifier) is a unique number assigned to each PubMed record. If it is possible please indicate it.	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=9011785