



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

Piano sostegno alla ricerca - PSR 2021

Senato Accademico del 15 dicembre 2020
Consiglio di Amministrazione del 18 dicembre 2020

Supporto finanziario e strumentale alla ricerca

Oltre alla dotazione economica ordinaria che sarà ripartita tra i Dipartimenti dell'Ateneo, il bilancio di Ateneo 2021 prevede uno specifico stanziamento per il supporto alla ricerca dell'importo di 1.200.000€, determinando così un andamento costante delle risorse investite a supporto della ricerca (400.000€ nel 2016; 800.000€ nel 2017; 1.000.000€ nel 2018; 1.200.000€ nel 2019-2021).

Lo stanziamento di **1.200.000€** - uguale a quello dell'anno precedente - si articolerà in 4 diverse contribuzioni: F-DIP; F-SEAL; F-AdR; F-LAB; non è più presente invece il fondo F-BIB, (che aveva una dotazione di 470.000€), con conseguente aumento della dotazione per gli altri fondi, rispetto al 2020:

- **F-DIP:** 600.000€ (erano 560.000€ nel 2020) saranno destinati ai 15 Dipartimenti, sulla base di due parametri:
 - 50% in ragione del numero di docenti afferenti al dipartimento al 01.01.2021:
 - sarà assegnato un peso di 1,5 ai docenti afferenti ai dipartimenti delle aree 1 e 2 e un peso di 1 a tutti gli altri docenti;
 - nel calcolo dei docenti non saranno inclusi coloro che sono risultati improduttivi, rispetto ai prodotti attesi, durante l'ultimo esercizio della VQR (2011-2014) e saranno calcolati per uno 0,50 coloro che sono risultati parzialmente produttivi;
 - 50% in ragione della qualità della ricerca:
 - calcolata sulla base del posizionamento del Dipartimento rispetto all'indice IRDF (indicatore finale di qualità della ricerca di struttura) dell'ultima VQR (2011-2014), normalizzato per le dimensioni;
 - i Dipartimenti, cui saranno attribuiti i finanziamenti, dovranno presentare un progetto per l'utilizzo dei fondi e dovranno inoltre presentare al PQA il documento annuale di riesame del piano per l'Assicurazione della Qualità della Ricerca.
 - i contributi assegnati dovranno essere spesi entro il mese di Dicembre 2021.
- **F-SEAL:** 200.000€ (nuova voce) costituiscono un fondo destinato al finanziamento di 4 Borse di ricerca, ciascuna della durata di diciotto mesi e dell'importo di 45.000€, destinate una per ciascuna delle quattro aree di ricerca dell'Ateneo, per un totale di 180.000€; 20.000€ alimenteranno un fondo di 5.000€ a disposizione di ciascuno dei ricercatori, per esigenze strumentali legate al progetto di ricerca:



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

- potranno partecipare alla selezione i giovani ricercatori che abbiano ottenuto il *Seal of Excellence*, a seguito della presentazione di progetti di Individual o Postdoctoral Fellowship, nell'ambito delle Azioni Marie Skłodowska-Curie dell'EU, senza ottenere il finanziamento del progetto, ma ricevendo l'apprezzamento e il titolo dalla commissione;
 - una volta noti i risultati della tornata 2020, sarà emesso un bando che tenga conto del possibile match tra i progetti presentati dai ricercatori e le tematiche su cui vertono le attività di ricerca dei Dipartimenti coinvolti, individuando i possibili Tutor dei ricercatori; un'apposita Commissione esterna, costituita dal Delegato del Rettore, da 4 docenti esterni all'Ateneo designati dal Rettore (uno per ciascuna Area), dal Dirigente dell'Area selezionerà i ricercatori cui saranno assegnate le borse;
 - tutte le procedure dovranno essere espletate e i ricercatori dovranno prendere servizio entro il mese di Dicembre 2021.
- **F-AdR:** 150.000€ (erano 50.000€ nel 2020) costituiscono un fondo destinato al finanziamento di Assegni di ricerca:
 - 100.000€ saranno destinati al cofinanziamento degli Assegni di ricerca disponibili all'interno dell'Avviso pubblico per progetti congiunti di alta formazione, attraverso l'attivazione di assegni di ricerca, che sarà emesso dalla Regione Toscana nell'anno 2021;
 - 50.000€ saranno destinati al finanziamento di 2 Assegni di ricerca, di durata annuale, uno per ciascuna delle aree di ricerca 1 e 2 dell'Ateneo:
 - per ogni area, singoli docenti o gruppi di docenti dovranno presentare un progetto in cui viene specificato l'utilizzo dell'Assegno di ricerca, i cui vincitori dovranno prendere servizio entro Dicembre 2021;
 - un apposito Gruppo di lavoro della Commissione ricerca, entro il mese di Aprile 2021, istruirà le procedure e individuerà i progetti cui saranno assegnati gli AdR, sulla base di criteri che tengano conto dell'attività scientifica dei proponenti, desunta, tra le altre cose, dai prodotti della ricerca degli ultimi 3 anni e della qualità del progetto presentato.
 - Non potrà presentare domanda, o far parte del gruppo dei proponenti, chi sia risultato assegnatario dell'AdR nel 2019-2020.
- **F-LAB:** 250.000€ (erano 120.000€ nel 2020) saranno destinati al cofinanziamento di progetti per l'acquisto di grandi attrezzature, risorse bibliografiche, il potenziamento/la certificazione di laboratori di ricerca (di seguito indicati genericamente come attrezzature); nei progetti potranno essere previsti anche fondi destinati all'acquisizione di servizi per la fruizione delle grandi attrezzature e delle raccolte archivistico/bibliografiche;
 - nel 2021 saranno finanziati un massimo di 4 progetti per ciascuna delle Aree disciplinari 1 e 2 e progetti per un importo minimo ciascuno di 5.000€ per le Aree 3 e 4;
 - la suddivisione del fondo sarà la seguente:
 - 90.000€ - Area 1: Area scienze sperimentali



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

- 90.000€ - Area 2: Area scienze biomediche e mediche
- 35.000€ - Area 3: Area lettere, storia, filosofia e arti
- 35.000€ - Area 4: Area economia, giurisprudenza e scienze politiche
- la selezione dei progetti da finanziare tra quelli presentati verrà effettuata da un apposito Gruppo di lavoro, costituito dal Delegato del Rettore, da 4 docenti esterni all'Ateneo designati dal Rettore (uno per ciascuna Area), dal Dirigente dell'Area; nel definire i criteri adottati per la selezione, il Gruppo di lavoro dovrà tenere conto della qualità scientifica del progetto, della percentuale di cofinanziamento da parte dei proponenti, del numero di strutture e dipartimenti coinvolti al fine di massimizzare l'utilizzo delle attrezzature;
- il contributo assegnato per l'acquisizione di attrezzature dovrà essere speso entro il mese di Dicembre 2021 ed entro tale data dovranno essere sottoscritti i contratti per l'affidamento dei servizi.