



Senato
Accademico

Seduta del

28 NOV. 2017

L'anno duemiladiciassette, addì **28 novembre** alle ore 16.01, a seguito di regolare convocazione trasmessa con nota prot. n. 0092685 del 23 novembre 2017, nell'Aula Organi Collegiali si è riunito il Senato Accademico per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno:

.....o m i s s i s

Sono presenti: il Rettore, prof. Eugenio Gaudio, Presidente ed i componenti del Senato Accademico: prof. Renato Masiani, Pro Rettore Vicario, prof. Enzo Lippolis, prof.ssa Maria Rosaria Torrisi, prof. Sergio Fucile, prof.ssa Rita Cerutti, prof.ssa Alessandra Zicari, prof. Augusto Desideri, prof. Stefano Catucci, prof. Giuseppe Piras, prof.ssa Stefania Portoghesi Tuzi, prof.ssa Beatrice Alfonzetti, prof.ssa Claudia Ciancaglini, prof. Paolo Mataloni, prof. Stefano Biagioni, prof. Emilio Nicola Maria Cirillo, prof.ssa Caterina De Vito, prof. Giorgio De Toma, prof. Claudio Letizia, prof. Marco Biffoni, prof. Augusto D'Angelo, prof. Mauro Rota, i Rappresentanti del personale: Tiziana Germani, Carlo D'Addio, Pietro Maioli, Maria Rita Ferri, Stefano Marotta e i Rappresentanti degli studenti: Alessio Folchi, Angelo Carlini, Alessandro Cofone, Maria Giacinta Bianchi, Tiziano Pergolizzi, Francesco Mosca.

Assistono: il Direttore Generale, Carlo Musto D'Amore, che assume le funzioni di Segretario, i Presidi: prof. Fabrizio D'Ascenzo, prof. Paolo Ridola, prof. Antonio D'Andrea, prof. Giancarlo Bongiovanni, prof. Vincenzo Nesi, prof. Stefano Pietro Luigi Asperti, prof. Massimo Volpe, prof. Sebastiano Filetti, prof. Carlo Della Rocca, prof. Paolo Teofilatto, il Direttore della Scuola degli Studi Avanzati: prof.ssa Irene Bozzoni, la rappresentante dei dottorandi: dott.ssa Francesca Rossetti e i Prorettori: prof. Bruno Botta, prof. Gianni Orlandi, prof. Teodoro Valente.

Assenti giustificati: prof. Enrico Elio Del Prato.

Assenti: prof.ssa Maria Carmela Benvenuto.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara l'adunanza validamente costituita ed apre la seduta.

.....o m i s s i s

M.I



Senato
Accademico

Seduta del

28 NOV. 2017

SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA
ASURTT - Ufficio Fund Raising e Progetti
Servizio Grant Office e Progetti di Ricerca
Il Capo del Settore
Dott.ssa Alessandra Infravarsato

SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA
Area supporto alla Ricerca
e Trasferimento Tecnologico - ASURTT
Ufficio Fund Raising e Progetti
Il Capo dell'Ufficio
Dott. Elio Franco

SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA
Area supporto alla Ricerca
e Trasferimento Tecnologico - ASURTT
Il Capo del Settore
Antonella Cammisà

PROPOSTA FINANZIAMENTO MEDIE ATTREZZATURE

Il Presidente sottopone all'esame del Senato Accademico la relazione predisposta dal Settore Grant Office e Progetti di Ricerca dell'Ufficio Fund Raising e Progetti dell'Area Supporto alla Ricerca e Trasferimento Tecnologico.

Il Senato Accademico nella seduta del 28/03/2017 con delibera n. 73/17 ha approvato il bando per i "Finanziamenti per le medie attrezzature e per le grandi attrezzature di interesse comune per l'ateneo - anno 2017", con una dotazione complessiva di € 1.950.000.

Sulla base dell'utile di esercizio 2016, secondo quanto disposto dal CdA con delibera n. 133/17, il Senato con delibera n. 182/17 del 13/06/2017 ha attribuito ulteriori € 400.000,00 per Medie e Grandi Attrezzature così suddivisi:

- € 250.000,00 per le grandi attrezzature;
- € 150.000,00 per le medie attrezzature.

L'importo complessivo disponibile è dunque pari a € 2.350.000.

Il bando prevedeva il finanziamento delle seguenti tipologie di attrezzature:

Tabella 1 – tipologie di proposte e budget

| Tipologia | Importi finanziabili | Importo complessivo |
|-------------------------------|----------------------|---------------------|
| Attrezzature medie – classe 1 | Da 30.000 a 50.000 | € 650.000 |
| Attrezzature medie – classe 2 | Da 50.000 a 75.000 | |
| Attrezzature medie – classe 3 | Da 75.000 a 100.000 | |
| Grandi Attrezzature | Da 250.000 | € 1.700.000 |
| Assegni di Ricerca (*) | € 23.750 | |
| Totale | | € 2.350.000 |

Complessivamente sono state ricevute 46 proposte, di cui 40 per medie attrezzature e 6 per le grandi attrezzature, così suddivise.

Tabella 2 – proposte grandi attrezzature

| Macroarea | n. proposte | Richiesta finanziaria |
|---------------|-------------|-----------------------|
| A | 1 | 1.473.750 |
| B | 1 | 328.750 |
| C | 2 | 1.916.465 |
| D | 1 | 508.360 |
| E | 1 | 279.492 |
| F | - | |
| Totale | 6 | 4.506.817 |



Senato
Accademico

Seduta del

28 NOV. 2017

SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA

ASuRTT - Ufficio Fund Raising e Progetti
Settore Grant Office e Progetti di Ricerca
Il Capo del Settore
Dot.ssa Alessandra Intra versato

uw

Alessandra Intra versato

SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA

Area supporto alla Ricerca
e Finanziamento Tecnologico - ASuRTT
Ufficio Fund Raising e Progetti
Il Capo dell'Ufficio
Dott. Ciro Franco

Ciro Franco

SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA

Area supporto alla Ricerca
e Finanziamento Tecnologico - ASuRTT
Il Capo della Commissione

uw

Commissione

Tabella 3 – proposte medie attrezzature

| Macro aree | Classe 1 | | Classe 2 | | Classe 3 | | n proposte | Richiesta finanziaria |
|--------------------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|
| | n proposte | Richiesta finanziaria | n proposte | Richiesta finanziaria | n proposte | Richiesta finanziaria | | |
| A | 2 | 84.246 | 2 | 135.140 | 6 | 593.359 | 10 | 812.745 |
| B | 3 | 132.695 | 4 | 267.497 | 3 | 298.446 | 10 | 698.638 |
| C | | | 2 | 128.000 | 3 | 274.900 | 5 | 402.900 |
| D | 5 | 229.997 | | | 2 | 193.500 | 7 | 423.497 |
| E | 3 | 147.699 | 2 | 130.745 | | | 5 | 278.444 |
| F | 1 | 43.879 | 1 | 66.521 | 1 | 82.798 | 3 | 193.198 |
| Totale proposte presentate | | | | | | | | 40 |
| Totale finanziamento richiesti | | | | | | | | 2.809.422 |

La Commissione, anche a seguito delle audizioni dei proponenti delle medie attrezzature classe 3, ha ritenuto che, in considerazione della qualità scientifica, l'ampiezza dell'utenza e l'innovatività della strumentazione richiesta nelle attrezzature medie, fosse opportuno consentire il sostegno al maggior numero possibile di attrezzature.

La proposta di finanziamento per le medie attrezzature, approvata all'unanimità dalla Commissione, prevede un importo totale di € 680.000,00 a fronte dei € 650.000 previsti dal bando e dal Senato Accademico del 13 giugno 2017. Pertanto, i membri della Commissione propongono di incrementare di € 30.000,00 il budget delle attrezzature medie detraendoli, eccezionalmente, dal budget delle grandi attrezzature.

Per quanto riguarda invece le grandi attrezzature, la Commissione ha completato le audizioni pubbliche ed ha acquisito le valutazioni dei *referee* come previsto dall'art. 3 del bando. La Commissione ritiene tuttavia che sia necessario acquisire ulteriori informazioni circa i locali da utilizzare per l'installazione delle attrezzature, così come indicati dai proponenti, e pertanto la proposta di approvazione delle grandi attrezzature verrà portata all'approvazione del Senato Accademico in una prossima seduta e comunque entro il mese di gennaio 2018.

Allegati parte integrante:

All. 1 - proposte finanziamento medie attrezzature

Allegati in visione:

Bando Finanziamenti per le medie attrezzature e per le grandi attrezzature di interesse comune per l'ateneo – anno 2017



28 NOV. 2017

DELIBERAZIONE N. 302/17

IL SENATO ACCADEMICO

- **Udita la relazione del Presidente;**
- **Visto lo Statuto di Sapienza Università di Roma emanato con D.R. n. 3689 del 29 ottobre 2012;**
- **Vista la delibera n. 73/17 del Senato Accademico, seduta del 28 marzo 2017 con cui è stato approvato il bando Finanziamenti per le medie attrezzature e per le grandi attrezzature di interesse comune per l'ateneo – anno 2017;**
- **Visto il Bando per Finanziamenti per le medie attrezzature e per le grandi attrezzature di interesse comune per l'ateneo – anno 2017 emanato con DR 1053/2017 del 13/04/2017;**
- **Viste le domande pervenute;**
- **Considerata la qualità scientifica, l'ampiezza dell'utenza e l'innovatività della strumentazione richiesta nelle attrezzature medie;**
- **Vista la proposta di finanziamento formulata dalla Commissione per le attrezzature medie;**
- **Tenuto conto di quanto emerso nel corso del dibattito, in particolare in ordine alla opportunità di mantenere invariato il *budget* di finanziamento per le medie attrezzature, pari a € 650.000,00 e di procedere all'erogazione del finanziamento in tempi rapidi;**
- **Considerato, pertanto, che le attrezzature medie proposte dalla Commissione, secondo quanto dichiarato dal Presidente della medesima, possono essere finanziate con una riduzione proporzionale del *budget*, fatta salva la soglia minima della classe di appartenenza;**
- **Presenti e votanti 25: con voto unanime espresso nelle forme di legge, dal Pro Rettore Vicario e dai Senatori: Lippolis, Biagioni, Biffoni, De Toma, Catucci, Cerutti, Ciancaglini, Cirillo, De Vito, Desideri, Fucile, Mataloni, Piras, Portoghesi Tuzi, Rota, Torrisi, Zicari, D'Addio, Ferri, Maioli, Bianchi, Carlini, Cofone, Folchi**

DELIBERA

- **di mantenere invariato il finanziamento per le medie attrezzature, pari a € 650.000,00;**



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Senato
Accademico

Seduta del

28 NOV. 2017

- di approvare le proposte della Commissione procedendo ad una riduzione proporzionale dei finanziamenti previsti, fermo restando il valore minimo di soglia della classe di appartenenza;

Letto e approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL SEGRETARIO
Carlo Musto D'Amore

IL PRESIDENTE
Renato Masiani

.....O M I S S I S.....

Allegato 1 - Proposta di finanziamento Medie attrezzature

| Medie attrezzature - classe 1 | | | | | |
|-------------------------------|------------|-------------|---|---|---------------|
| Macroarea | Cognome | Nome | Titolo | Dipartimento | Finanziamento |
| A | BIAGIONI | Stefano | Determinazione quantitativa di acidi nucleici con Real Time PCR in diversi contesti sperimentali | BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN" | 38.000 |
| B | DE GENNARO | Luigi | High-density EEG (hd-EEG) of sleep across the "ST and AND WALK" project. Optimizing agency of Exoskeleton in spinal cord injury (SCI) patients and the impact of prosthetic learning on hd-EEG of sleep | PSICOLOGIA | 30.000 |
| E | GIUNCHI | Paola Maria | Te lo leggo negli occhi: Indagini sulle strategie di esplorazione del testo attraverso la tecnica del tracciamento oculare (Eye Tracking). | SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICO-FILOLOGICHE E GEOGRAFICHE | 44.000 |
| B | BERNARDI | Marco | Modificazioni dello stile di vita e prescrizione personalizzata di esercizio fisico per migliorare "cardiovascular Fitness" e salute contrastando il rischio cardiovascolare aterosclerotico: dalla riabilitazione cardio-metabolica alla prestazione dell'atleta d'élite normodotato o con disabilità. | FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA "VITTORIO ERSPAMER" | 44.000 |

Medie attrezzature - classe 2

| Macroarea | Cognome | Nome | Titolo | Dipartimento | Finanziamento |
|-----------|----------|----------|--|-------------------------|---------------|
| A | D'ABRAMO | Marco | Piattaforma computazionale per il calcolo ad elevate prestazioni | CHIMICA | 67.000 |
| E | LEMORINI | Cristina | Un sistema di microscopia digitale per analisi qualitativa e quantitativa 2D e 3D in tempo reale: una nuova frontiera delle ricerche applicate ai Beni Culturali | SCIENZE DELL'ANTICHITA' | 62.000 |

Medie attrezzature - classe 3

| Macroarea | Cognome | Nome | Titolo | Dipartimento | Finanziamento |
|-----------|-------------------|-----------------|---|--|---------------|
| A | BELARDINI | ALESSANDRO | Dicroismo circolare di molecole biologiche espresse da cellule o membrane cellulari mediante l'uso di impulsi di luce al femtosecondo in combinazione con microscopi a scansione. - LASAFEM (Laser Atomic Force and Electron Microscopy). | SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | 84.000 |
| A | ALTAMURA | Maria Maddalena | Microscopia ad illuminazione strutturata per lo studio a livello tissutale, cellulare e molecolare di processi di segnalazione, regolazione, sviluppo e difesa in sistemi vegetali | BIOLOGIA AMBIENTALE | 84.000 |
| D | GIULLI CAPPONI | Fabio | Emulatore di rete per test su microgrid, sistemi e componenti per la conversione dell'energia da fonte rinnovabile, sistemi di storage. | INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETRICA ED ENERGETICA | 79.000 |
| D | DE FILIPPIS | Paolo | Influenza delle caratteristiche superficiali di matrici solide in reazioni chimiche di importanza industriale e ambientale | INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE, SCIENZE CARDIOVASCOLARI, RESPIRATORIE, NEFROLOGICHE, ANESTESIOLOGICHE E GERIATRICHE | 85.000 |
| C | GAUDIO | Carlo | AMYCA - Acute Myocardial Infarction Care | | 63.000 |
| | | | | | 680.000 |