



Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

26 SET. 2017

Nell'anno **duemiladiciassette**, addì **26 settembre** alle ore **16.00**, presso il **Salone di rappresentanza** sito al primo piano del Rettorato, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, convocato con nota rettorale prot. n. 0072688 del 21.09.2017 e integrato con nota rettorale prot. n. 0073432 del 25.09.2017 (**Allegato 1**), per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno:

..... **OMISSIS**

Sono presenti: il **rettore** prof. Eugenio Gaudio, Presidente; il **prorettore vicario** prof. Renato Masiani; i consiglieri: prof.ssa Antonella Polimeni, prof. Vincenzo Francesco Nocifora, prof. Bartolomeo Azzaro, dott. Francesco Colotta, prof. Michel Gras, sig. Beniamino Altezza, dott.ssa Angelina Chiaranza, sig. Angelo Marzano, sig. Antonio Lodise e il **direttore generale** Carlo Musto D'Amore, che assume le funzioni di segretario.

Assistono per il Collegio dei Revisori dei Conti: dott. Massimiliano Atelli (entra alle ore 17.48), dott. Giuseppe Spinelli.

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

..... **OMISSIS**

DELIBERA

331/17

AFF. CONT.

6.2



26 SET. 2017

RIPARTO DELL'UTILE DI ESERCIZIO 2016 DESTINATO AD INTERVENTI A FAVORE DEGLI STUDENTI

Il Presidente ricorda che nell'ambito della destinazione dell'utile di esercizio 2016, approvata dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 133 del 27 aprile 2017, l'importo degli interventi a favore degli studenti, al netto delle determinazioni già approvate, ammontava ad Euro 4.196.675,00.

Per l'individuazione delle azioni concrete da porre in essere, il Consiglio di Amministrazione, nella seduta dell'8 giugno 2017, ha condiviso la proposta del Rettore di nominare una Commissione composta da: Rettore, Pro-Rettore Vicario, Direttore Generale e i due rappresentanti degli studenti in Consiglio di Amministrazione.

Nell'esaminare la proposta di utilizzazione delle risorse in argomento, formulata sulla base delle risultanze dei lavori della Commissione, il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 18 luglio u.s., ha rinviato l'argomento alla prima seduta utile per ulteriori approfondimenti.

In data 13 settembre 2017 è stata pubblicato, sul sito del MIUR, il DM n. 610 del 9 agosto 2017 relativo alla ripartizione del Fondo di Finanziamento Ordinario 2017, con le relative tabelle di riparto ai singoli Atenei. Da tali tabelle è emerso che la quota di compensazione del differenziale negativo derivante dall'applicazione della Legge di Stabilità 2017 (L.232/2016) per la cosiddetta "no tax area", ammonta ad Euro 3.289.928,00 a fronte di Euro 3.487.239,00 quale importo stimato e comunicato a questo Consiglio in data 18 luglio 2017. La rideterminazione di tale importo è scaturita dalla diminuzione del peso percentuale della Sapienza nei confronti dei fondi complessivamente destinati al finanziamento della "no tax area" nella legge di stabilità, pari a Euro 55 milioni; tale valutazione è dovuta a due fattori: costo standard per studente e numero degli esonerati. Dalle tabelle allegate al DM 610/2017 di assegnazione del FFO, si rileva che, a valle della verifica effettuata tra gli Atenei, il dato al 30 giugno 2017 ha dimostrato una sostanziale conferma delle informazioni già comunicate dal nostro Ateneo, mentre in altre università si è registrato un incremento, a volte notevole, del numero degli esonerati; ciò ha determinato una diminuzione della percentuale degli studenti Sapienza considerati su scala nazionale

Prof. Schirone

SEGRETERIA UNIVERSITÀ DI ROMA
Area Contabilità, Finanza e Controllo di Gestione
Il Segretario

Steel



Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

26 SET. 2017

Epulette Capochi

(dal 6% al 5,64%), con un conseguente ricalcolo della quota spettante complessivamente pari al 5,98% a fronte della precedente stima del 6,34%.

La citata Commissione, riunitasi in data 14 settembre 2017 e coordinata dal Pro-Rettore Vicario, ha preso atto della necessità di effettuare un ulteriore accantonamento di Euro 197.311,00, per quanto sopra illustrato, portando in diminuzione le risorse dedicate ai "Servizi e comunicazioni digitali"; l'importo, rideterminato in Euro 3.999.364,00, è pertanto destinato alle seguenti linee di intervento:

Potenziamento ed estensione della copertura Wi Fi (nuovi edifici e spazi esterni) per servizi agli studenti	1.400.000,00
Allestimento postazioni smart	600.000,00
Ampliamento dotazione p.c. portatili per studenti	750.000,00
Digitalizzazione attività di orientamento e placement	300.000,00
Superamento barriere senso-percettive e mappatura dei percorsi tattilo-vocali	200.000,00
Servizi di mobilità sostenibile per studenti	100.000,00
Servizi e comunicazione digitali	649.364,00
Totale interventi	3.999.364,00

I suddetti interventi sono stati dettagliati nelle singole relazioni predisposte dalle Aree dirigenziali competenti per materia, accompagnate da una scheda descrittiva che evidenzia l'Area leader e le Aree che concorrono alla realizzazione degli interventi stessi.

E' stata predisposta, inoltre, una ulteriore scheda riassuntiva, a cura del Direttore del Centro InfoSapienza, che riepiloga i singoli interventi nell'ambito del Progetto complessivo denominato "Servizi innovativi e sostenibili per gli studenti".

Il coordinamento complessivo del Progetto sarà a cura del Direttore dell'Area Offerta Formativa che provvederà al monitoraggio ed alla rendicontazione periodica, avvalendosi delle Aree coinvolte a partire dall'Area dirigenziale leader di ciascun intervento.

UNIVERSITÀ DI ROMA
Consiglio di Amministrazione
Direttore

S. Belli



Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

26 SET. 2017

Si precisa, inoltre, che l'intervento n. 3, denominato "Ampliamento dotazione PC portatili per studenti", è stato già realizzato per le motivazioni esposte nel Decreto Rettorale n. 1851 del 27.7.2017, sottoposto a ratifica del Consiglio di Amministrazione nella medesima seduta al punto precedente.

Il Rettore invita, pertanto, il Consiglio di Amministrazione ad approvare il Progetto complessivo e le singole linee di intervento, precisando che gli importi potranno essere rimodulati per esigenze specifiche, ad eccezione della linea di intervento n. 3 "Ampliamento dotazione PC portatili per studenti" per le motivazioni su esposte, nel limite dell'importo complessivo. Le variazioni di bilancio saranno sottoposte al Consiglio di Amministrazione, previo parere del Collegio dei Revisori dei Conti, successivamente alla individuazione della natura delle singole spese connesse alla realizzazione dei vari interventi, nell'ambito dell'importo complessivamente destinato al Progetto "Servizi innovativi e sostenibili per gli studenti".

In allegato:

- linea d'intervento n. 1 – Potenziamento ed estensione della copertura wifi (nuovi edifici e spazi esterni);
- linea d'intervento n. 2 – Allestimento postazioni smart;
- linea d'intervento n. 3 - Ampliamento dotazione PC portatili per studenti;
- linea d'intervento n. 4 - Digitalizzazione attività di orientamento e placement;
- linea d'intervento n. 5 - Superamento barriere senso-percettive e mappatura dei percorsi tattilo-vocali;
- linea d'intervento n. 6 - Servizi di mobilità sostenibile per studenti;
- linea d'intervento n. 7 - Servizi e comunicazione digitali;
- tabella riepilogativa.

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
Area Contabilità, Finanza e Controllo di Gestione
Il Direttore

Giulietta Capacchione

Steele



26 SET. 2017

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

DELIBERAZIONE N. 331/17

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- **Letta la relazione istruttoria;**
- **Vista la propria delibera n. 133 del 27 aprile 2017 con la quale, nell'ambito della destinazione dell'utile di esercizio 2016, è stato determinato in € 4.196.675,00 l'importo degli interventi a favore degli studenti, al netto delle determinazioni già approvate;**
- **Preso atto che il Consiglio di Amministrazione nella seduta dell'8 giugno ha nominato una Commissione ad hoc per l'individuazione delle azioni concrete da porre in essere;**
- **Considerato che a seguito dell'emanazione del DM n. 610 del 9 agosto 2017, riguardante la ripartizione del FFO 2017 comprensiva della quota "no tax area", si è reso necessario, per le motivazioni esposte in narrativa, effettuare un ulteriore accantonamento pari ad € 197.311,00 portando in diminuzione le risorse dedicate ai "Servizi e comunicazioni digitali" e rideterminando in € 3.999.364,00 l'importo da destinare ad interventi a favore degli studenti;**
- **Preso atto che con delibera n. 330/17, assunta al precedente punto dell'ordine del giorno, è stato ratificato il D.R. n. 1851 del 27 luglio 2017, con il quale è stato autorizzato lo storno di € 750.000,00 sul budget del Centro InfoSapienza a titolo di anticipazione, funzionale all'acquisto urgente dei p.c. portatili per gli studenti e che tale acquisizione è da ricomprendersi tra le azioni concrete da porre in essere nell'ambito della destinazione parziale dell'utile di esercizio 2016 per ulteriori interventi a favore degli studenti;**
- **Considerato, altresì, che dal Piano degli interventi a favore degli studenti, riportato nella relazione istruttoria, va detratto l'importo di € 750.000,00 relativo alla voce "Ampliamento dotazione p,c, portatili per studenti" da trasferire al Centro InfoSapienza, con conseguente rideterminazione in € 3.249.364,00 dell'importo da destinare ad interventi a favore degli studenti;**
- **Presenti n. 12, votanti n. 10: con voto unanime espresso nelle forme di legge dal rettore e dai consiglieri: Polimeni, Nocifora, Azzaro, Colotta, Gras, Altezza, Chiaranza, Marzano e Lodise**

DELIBERA

di approvare la destinazione delle risorse derivanti dell'utile di esercizio 2016, finalizzate ad interventi a favore degli studenti, alle seguenti attività, così come illustrate nelle schede descrittive:

Potenziamento ed estensione della copertura Wi Fi (nuovi edifici e spazi esterni) per servizi agli studenti	1.400.000,00
--	---------------------

6.2



Consiglio di
Amministrazione

Seduta del

26 SET. 2017

Allestimento postazioni smart	600.000,00
Digitalizzazione attività di orientamento e placement	300.000,00
Superamento barriere senso-percettive e mappatura dei percorsi tattilo-vocali	200.000,00
Servizi di mobilità sostenibile per studenti	100.000,00
Servizi e comunicazione digitali	649.364,00
Totale interventi	3.249.364,00

Le variazioni di bilancio, ulteriori rispetto a quelle adottate con il D.R. n. 1851 del 27 luglio 2017, saranno sottoposte al Consiglio di Amministrazione, previo parere del Collegio dei Revisori dei Conti, successivamente alla individuazione della natura delle singole spese connesse alla realizzazione dei vari interventi.

Letto e approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL SEGRETARIO
Carlo Musto D'Amore

IL PRESIDENTE
Eugenio Gaudio

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

Linea d'Intervento N. 1 – Potenziamento ed estensione della copertura wifi (nuovi edifici e spazi esterni)

Linea Intervento N. 1	Azione 1.1 – Potenziamento della copertura wifi dei nuovi edifici e degli spazi esterni per gli studenti
Descrizione Azione	Ampliare significativamente il livello di accesso al wifi, con conseguente aumento di utenti e traffico, attraverso il potenziamento dell'infrastruttura centrale e l'installazione di 700 access point
Descrizione progetto	Per il raggiungimento degli obiettivi di sviluppo delle coperture wi-fi, verranno intraprese attività relative al potenziamento dell'infrastruttura centrale e all'estensione della copertura con l'installazione di 700 nuove antenne. In particolare si potenzierà il CORE Layer (sostituzione degli attuali controller con modelli più potenti in grado di gestire oltre 7000 client per apparato e consolidamento del sistema per la gestione e l'autenticazione); si determineranno, con appositi strumenti, i punti di installazione delle antenne; si renderanno disponibili le risorse fisiche (cavi, fibre ottiche, elettrificazione, etc.) e l'apparato hardware (switch e router) per il collegamento delle antenne alla rete di Ateneo; si configureranno e installeranno le antenne, attivando gli impianti per zone
Obiettivi	Potenziamento della copertura wifi di Ateneo dei nuovi edifici e degli spazi all'aperto, in modo da garantire un più facile accesso ai servizi informativi da parte degli studenti
Target interessato	Studenti, ma anche scolaresche e pubblico in visita. La popolazione interessata dai servizi è l'intera popolazione dell'Ateneo. L'impatto atteso è su circa 100.000 utenti
Motivazioni	Il servizio wifi costituisce il principale strumento utilizzato dagli studenti che accedono alle risorse informative e ai servizi online prevalentemente con dispositivi mobili. Una più estesa copertura degli spazi dell'Ateneo (nuovi edifici e spazi esterni) favorirà la mobilità degli studenti all'interno nelle aree universitarie, ampliandone il livello di accesso
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Nuovi edifici e spazi aperti dell'Ateneo
Aree coinvolte	CINFO – AGE – APSE
Tempi di realizzazione	36 mesi
Infrastrutture esistenti	Attuale rete wifi di Ateneo

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Antenne e installazione	560
	Apparati di rete per il controllo e la gestione centralizzata degli access point	380
	Apparati per il controllo	450
	Spese generali	10
	Totale	1.400

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Potenziamento del CORE Layer (infrastruttura centrale di controllo e gestione) Installazione nuovi access point
	<i>Indicatori</i>	Numero di antenne installate Estensione dell'area di copertura del WIFI con l'installazione di nuove antenne

Linea d'Intervento N. 2 – Allestimento postazioni smart

Linea Intervento N. 2	Azione 2.1 – Allestimento postazioni smart
Descrizione Azione	Realizzazione di allestimenti per le aree esterne ed interne per valorizzare spazi di socializzazione fornendo servizi informativi e di ricarica anche da fonte rinnovabile
Descrizione progetto	In relazione alle grandi potenzialità dell'utilizzo dei device personali per l'erogazione dei servizi agli studenti, il progetto intende valorizzare gli spazi esterni ed interni delle sedi Sapienza, nel rispetto dei vincoli storico-architettonici ed urbanistici, inserendo elementi di arredo tecnologico. Attraverso tali elementi saranno disponibili stazioni di ricarica per smartphone e device elettronici, biciclette e altri mezzi di trasporto a trazione elettrica, piani di lavoro e servizi informativi. La gestione energetica delle postazioni valorizzerà la disponibilità di energia solare
Obiettivi	Potenziamento dei servizi agli studenti resi sia in termini di miglioramento degli spazi di socializzazione esterni ed interni, sia in termini di tecnologie disponibili
Target interessato	Studenti, ma anche scolaresche e pubblico in visita. La popolazione interessata dai servizi è l'intera popolazione dell'Ateneo. L'impatto atteso è su circa 100.000 utenti
Motivazioni	Per la natura architettonica della stessa Città Universitaria, ma anche di altre sedi esterne, esistono spazi di socializzazione all'esterno e all'interno degli edifici che accolgono gli studenti fuori dall'orario di lezione e nei quali oltre allo studio viene ad organizzarsi la vita accademica. In queste aree, in cui gli utenti si aggregano, l'impatto degli interventi volti a fornire servizi risultano più incisivi. Tra gli altri, la ricarica dei dispositivi elettronici (unitamente al potenziamento della copertura WIFI, oggetto di altra azione) risulta prioritaria per l'accesso alle risorse didattiche, informative e logistiche al fine di favorire la coalescenza di microcomunità di studio
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Spazi esterni dell'Ateneo. Tra gli altri: la città Universitaria, la sede di architettura di Valle Giulia, la sede di ingegneria di via Eudossiana e via Scarpa, la sede di economia di via del Castro laurenziano, il complesso di via Regina Elena, quello di via dei Piceni. Spazi interni delle sedi d'Ateneo. Atrii e corridoi di tutte le sedi secondo la disponibilità e le caratteristiche della mobilità interna
Aree coinvolte	AGE
Tempi di realizzazione	15 mesi
Infrastrutture esistenti	Spazi esterni ed interni

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Panchine fotovoltaiche, punti di ricarica, predisposizione per servizi informativi	200
	Accessori e complementi per le installazioni esterne	100
	Arredi interni, piani di lavoro, sedute attrezzate con stazioni di ricarica, hotspot, device e smart-tv.	200
	Accessori e complementi per le installazioni interne	100
	Totale	600

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Maggior numero di accessi ai servizi web e app d'Ateneo e ai servizi correlati
	<i>Indicatori</i>	Numero di installazioni

Linea Intervento N. 3	Azione 3.1 – Ampliamento dotazione PC portatili per studenti
Descrizione Azione	Acquisizione di n. 1400 PC portatili per soddisfare le necessità di dotazioni informatiche per iniziative e servizi destinati agli studenti, quali lo svolgimento delle prove di accesso alle scuole di specializzazione di area medica, le prove TOLC e le elezioni delle rappresentanze studentesche negli organi di governo dell'Ateneo
Descrizione progetto	Acquisizione dei PC portatili e conservazione degli stessi. Messa a disposizione delle iniziative e dei servizi agli studenti che ne necessiteranno
Obiettivi	Supportare iniziative e servizi agli studenti basati sull'uso di postazioni informatiche
Target interessato	Studenti universitari di vari livelli di formazione accademica
Motivazioni	Negli ultimi anni sono aumentati i servizi e le iniziative svolte in modalità telematica e che richiedono numerose postazioni informatiche per essere realizzate nell'ambito dell'Ateneo
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Tutte le strutture dell'Ateneo
Aree coinvolte	CINFO – AROF – ARAI
Tempi di realizzazione	Completato
Infrastrutture esistenti	

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo [migliaia €]
	1400 PC portatili	750
	Totale	750

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Acquisizione di 1400 PC portatili con accessori
	<i>Indicatori</i>	Numero complessivo di PC acquisti

Linea d'Intervento N. 4 – Digitalizzazione attività di orientamento e placement

Linea Intervento N. 4	Azioni da sviluppare
<p>Digitalizzazione attività di orientamento e placement</p> <p>Sviluppo di strumenti informatici evoluti a supporto delle attività del Settore Placement di AROF, al fine di rendere più efficaci i servizi di orientamento e placement offerti agli studenti</p>	<p>4.1 Servizi di orientamento al lavoro Sviluppo dei servizi di orientamento al lavoro destinati a studenti e laureati Sapienza, in presenza e a distanza</p> <p>4.2 Piattaforma JobSoul per il placement Implementazione di una versione rinnovata ed evoluta della piattaforma JobSoul, il principale strumento utilizzato dal Settore Placement per fornire i servizi di incontro tra offerta/domanda di lavoro</p> <p>Intervento per € 300.000</p>

Linea Intervento N. 4	Azione 4.1 – Servizi di orientamento al lavoro
Descrizione Azione	Sviluppo dei servizi di orientamento al lavoro destinati a studenti e laureati Sapienza, in presenza e a distanza
Descrizione progetto	Il progetto prevede la predisposizione di specifici canali virtuali per il potenziamento dei servizi di orientamento al lavoro, al fine di migliorare il supporto che il Settore Placement offre a studenti/laureati nell'individuazione e progettazione del proprio percorso professionale
Obiettivi	<ul style="list-style-type: none"> - Migliorare la gestione degli eventi mediante l'acquisto di un software di gestione degli eventi - Sviluppare uno spazio virtuale per "Formazione ed approfondimenti on line", predisponendo moduli di formazione on line su argomenti inerenti il mercato del lavoro, quali la redazione del CV, le modalità di accesso alle professioni regolamentate, informazioni sui contratti - Creazione di un canale virtuale dedicato a colloqui tra operatore e studente/laureato, per la realizzazione di videocchiamate - Creazione di un'APP che permetta di gestire tutte le funzioni disponibili sul portale JobSoul direttamente da smartphone
Target interessato	I servizi sono rivolti a tutti gli iscritti alla Sapienza. Attualmente gli iscritti alla Sapienza che utilizzano i servizi di Soul sono più di 60.000. Le aziende registrate sulla piattaforma sono 13.466 aziende
Motivazioni	<p>Il Settore Placement intende implementare i servizi di orientamento al lavoro offerti, attraverso la realizzazione di diversi strumenti virtuali che consentano l'erogazione dei servizi anche a distanza.</p> <p>In particolare, la realizzazione di webinar permetterebbe all'utenza di avere una prima risposta ai quesiti più comuni ed a fare un percorso di autovalutazione e approfondimento.</p> <p>In considerazione dell'elevata numerosità degli utenti della Sapienza, sarebbe opportuno dotarsi di un software per gestire la calendarizzazione e la gestione delle prenotazioni per gli eventi organizzati dal Settore, quali le presentazioni aziendali, i seminari, i workshop.</p> <p>Infine, si propone lo sviluppo di un'App dedicata per consentire agli utenti dei servizi di orientamento l'accesso alla piattaforma Soul sui dispositivi mobili.</p>
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Settore Placement dell'Area Offerta Formativa e Diritto allo Studio Portale JobSoul Sapienza
Aree coinvolte	AROF - CINFO
Tempi di realizzazione	18 mesi
Infrastrutture esistenti	Settore Placement dell'Area Offerta Formativa e Diritto allo Studio

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Sviluppo del software gestionale per la gestione eventi di orientamento al lavoro	80
	Sviluppo spazi virtuali (video, webinar, videocchiamate)	40
	Sviluppo App JobSoul Sapienza per smartphone	30
	Totale	150

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	<p>Organizzazione di eventi di orientamento</p> <p>Sviluppo di videotutorial e di App per gli studenti</p> <p>Attivazione di uno sportello di orientamento a distanza</p>
--	-------------------------	---

	Indicatori	Numero di eventi realizzati Numero di visualizzazioni videotutorial Questionario di gradimento sui servizi digitalizzati
--	------------	--

Linea Intervento N. 4	Azione 4.2 – Piattaforma JobSoul per il placement
Descrizione Azione	Implementazione di una versione rinnovata ed evoluta della piattaforma JobSoul, il principale strumento utilizzato dal Settore Placement per fornire i servizi di incontro tra offerta/domanda di lavoro
Descrizione progetto	Il progetto prevede interventi di miglioramento del portale e sviluppo di un nuovo gestionale dedicato ai contratti di Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca, nonché la predisposizione di un sistema di monitoraggio degli esiti occupazionali
Obiettivi	<ul style="list-style-type: none"> - Migliorare la visibilità delle opportunità di lavoro pubblicate dalle aziende, attraverso una revisione grafica del sito - Potenziare la sezione pubblica dedicata alle statistiche e la reportistica disponibile al Back Office, al fine di realizzare un monitoraggio più dettagliato delle attività in essere e di quelle svolte - Implementare la disponibilità dei filtri per la selezione di specifici curricula, al fine di attivare un servizio di preselezione dei cv richiesti dalle aziende - Prevedere un sistema di alert per informare gli studenti/laureati sulle opportunità di lavoro corrispondenti ai loro profili di interesse - Sviluppare di un nuovo gestionale dedicato ai contratti di Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca
Target interessato	I servizi sono rivolti a tutti gli iscritti alla Sapienza. Attualmente gli iscritti alla Sapienza che utilizzano i servizi di Soul sono più di 60.000. Le aziende registrate sulla piattaforma sono 13.466 aziende
Motivazioni	Il Settore Placement, che si avvale del portale JobSoul per facilitare la transizione al lavoro degli studenti/laureati della Sapienza, mira ad implementare la piattaforma con una serie di interventi migliorativi e con lo sviluppo di un gestionale dedicato ai contratti di Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all’Azione	Settore Placement dell’Area Offerta Formativa e Diritto allo Studio. Portale JobSoul Sapienza
Aree coinvolte	AROF – CINFO
Tempi di realizzazione	15 mesi
Infrastrutture esistenti	Attuale versione della piattaforma JobSoul

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Sviluppo del software gestionale JobSoul Sapienza	130
	Potenziamento delle strutture tecnologiche del back office del settore Placement	20
	Totale	150

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Incremento di soggetti (studenti, laureati, aziende) iscritti al portale Incremento del numero di opportunità pubblicate Gestione procedure per l’attivazione di contratti di Apprendistato
	Indicatori	Numero di studenti/laureati/aziende iscritti al portale Numero di opportunità pubblicate Numero contratti di Apprendistato attivati

Linea d'Intervento N. 5 – Superamento barriere senso-percettive e mappatura dei percorsi tattilo-vocali

Linea Intervento N. 5	Azioni da sviluppare
<p>Superamento barriere senso-percettive e mappatura dei percorsi tattilo-vocali</p> <p>Realizzazione di iniziative multiple per agevolare l'accesso ai servizi e la vita universitaria a studenti con disabilità di diversa natura</p>	<p>5.1 Progetto E-lisir® Attivazione di un servizio di video-interpretariato per gli studenti sordi della Sapienza, attraverso la predisposizione di 14 postazioni collocate presso le Segreterie Studenti, il CIAO e lo Sportello per le Relazioni con studenti disabili e con DSA</p> <p>5.2 Mappatura Sapienza per studenti ciechi Implementazione di un primo modulo di percorsi tattilo-vocali per l'eliminazione delle barriere fisiche e senso-percettive a favore degli studenti ciechi</p> <p>5.3 Progetto tavoli SmarTrek Biblioteche Collocazione di 4 tavoli SmarTrek nelle Biblioteche e Sale Studio della Sapienza, per agevolare gli studenti con disabilità motoria e sensoriale</p> <p>Intervento per € 200.000</p>

Linea Intervento N. 5	Azione 5.1 – Progetto E-lisir®
Descrizione Azione	Attivazione di un servizio di video-interpretariato per gli studenti sordi della Sapienza, attraverso la predisposizione di 14 postazioni collocate presso le Segreterie Studenti, il CIAO e lo Sportello per le Relazioni con studenti disabili e con DSA
Descrizione progetto	<p>Il Progetto E-lisir® (Evoluzione Lingua Italiana dei Segni con Interprete in Rete) è un servizio di videocomunicazione che permette di collegare qualsiasi ufficio/struttura che eroga servizi agli studenti della Sapienza con un Video Centro dove operano interpreti LIS. Il loro compito è rendere più facile la comunicazione tra il sordo e l'operatore di sportello, traducendo le istanze del sordo dalla Lingua dei Segni in lingua verbale e, viceversa, traducendo in LIS le indicazioni dell'operatore, tramite un tablet.</p> <p>La Video Assistenza Mobile utilizza, per il funzionamento del servizio di video comunicazione per la traduzione simultanea nella Lingua Italiana dei Segni (LIS), un programma depositato c/o la SIAE basato su un'App per tablet dotati delle necessarie connessioni Wireless Internet (WiFi, 3G, 4G).</p> <p>È un servizio che può essere fornito ovunque. Infatti permette di sfruttare al meglio le tecnologie Wired (con cavo) o Wireless Internet, in modo da collegarsi con la migliore qualità video tra quelle disponibili.</p> <p>Al fine di garantire l'autonomia comunicativa degli studenti sordi della Sapienza, verranno attivate 14 postazioni, collocate presso tutte le Segreterie Studenti, presso il CIAO e presso lo Sportello per le Relazioni con Studenti Disabili e con DSA.</p> <p>Gli operatori di E-lisir, garantiscono l'installazione ed attivazione del software dedicato, con particolare riferimento a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. consulenza (tramite videoconferenza, contatti telefonici, email ed in presenza) tra un informatico della Sapienza ed il responsabile tecnico E-lisir® per adempiere alle seguenti funzioni: verifica soluzione Wireless (Wifi, 3G); 2. attivazione in presenza effettuata da un tecnico E-lisir; 3. fornitura della segnaletica per l'individuazione dello sportello E-lisir, e delle procedure guida per gli operatori addetti al servizio; 4. formazione del personale addetto all'erogazione del servizio; 5. creazione del profilo Cliente sulla piattaforma E-lisir e credenziali di accesso web; 6. accesso al servizio di Assistenza Clienti E-lisir. <p>Per la fruizione del Servizio, l'interprete collegato a distanza dal centro di video comunicazione sarà disponibile tutti i giorni, con orario 8:00-20:00. È inoltre garantito il servizio di gestione della piattaforma di rete/servizio e il monitoraggio della qualità.</p> <p>La presenza del servizio all'interno degli uffici sarà indicata da una targhetta recante il logo di E-lisir®. Nello specifico, si attiveranno:</p> <p> 9 postazioni presso le Segreterie Studenti all'interno della Città Universitaria</p> <ul style="list-style-type: none"> - Farmacia e Biotecnologie - Medicina e Chirurgia

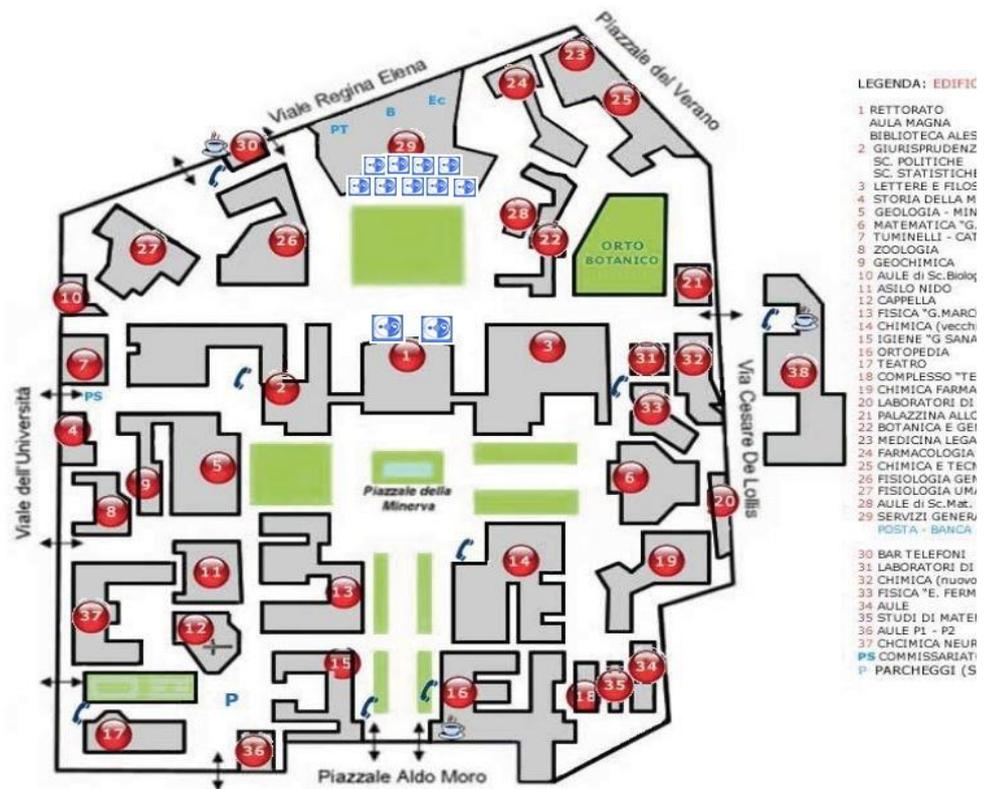
- Professioni Sanitarie
- Lettere e Filosofia
- Giurisprudenza
- Ingegneria civile e industriale
- Ingegneria dell'informazione, Informatica e Statistica
- Scienze matematiche, fisiche e naturali
- Scienze Politiche, Sociologia, Comunicazione



una postazione presso il CIAO (Portico del Rettorato)

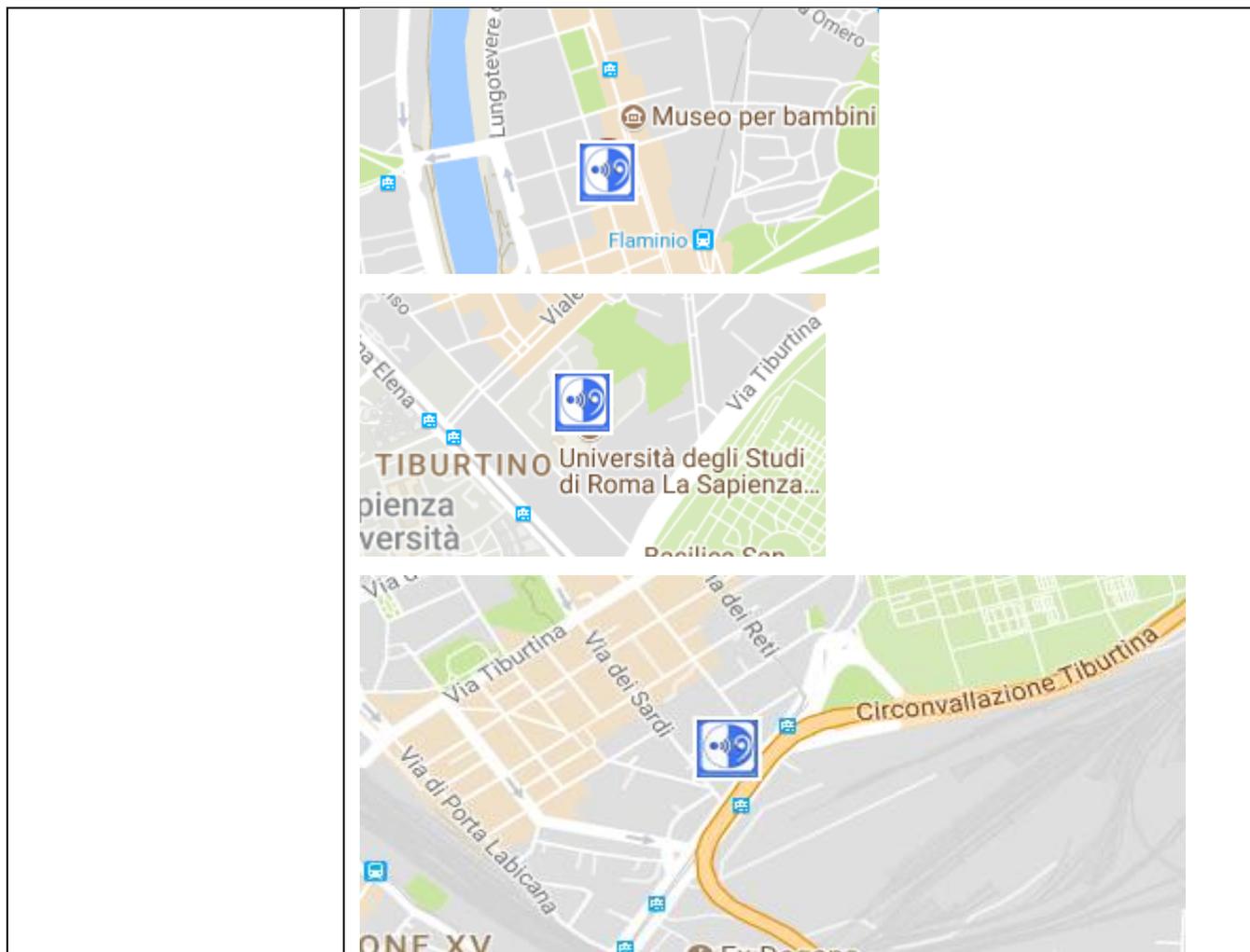


una postazione presso lo Sportello per le Relazioni con Studenti Disabili e con DSA (Portico del Rettorato)



3 postazioni presso le Segreterie Studenti dislocate al di fuori della Città Universitaria

- Architettura (via E. Gianturco, 2)
- Economia (via del Castro Laurenziano, 9)
- Psicologia, Scienze dell'educazione e della formazione, CLASS, Pedagogia (V.le dello Scalo di San Lorenzo, 61/A)

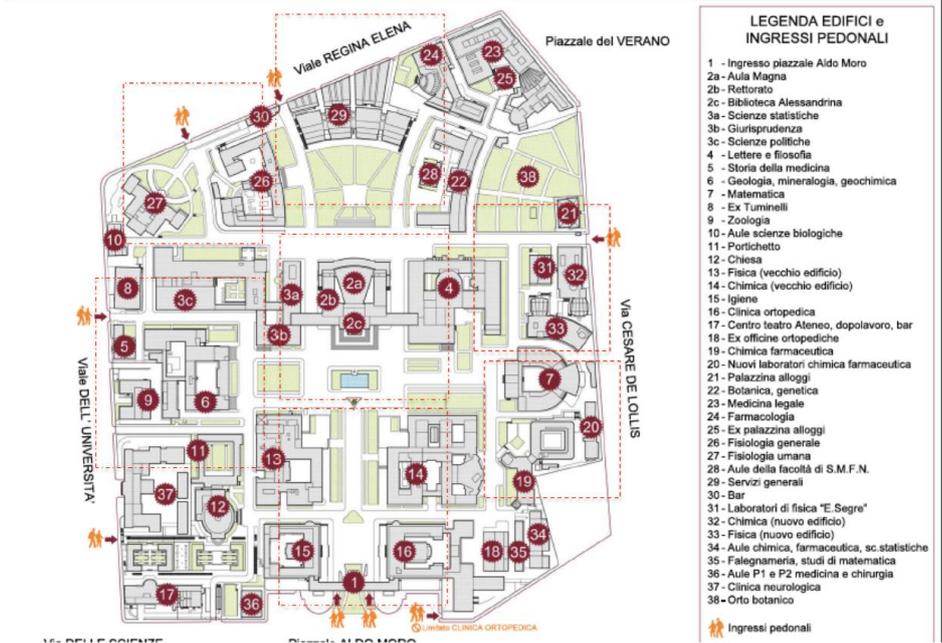


Obiettivi	Oltre alla presenza degli interpreti LIS (Lingua dei Segni Italiana) già operativi per lezioni, esami, ricevimenti e tutto quanto attiene alla didattica, il progetto ha l'obiettivo di rendere accessibili anche i servizi amministrativi e di accoglienza, e favorire così l'autonomia di comunicazione degli studenti sordi, al fine di garantire una loro piena integrazione nella vita universitaria a tutti i livelli
Target interessato	Studenti sordi iscritti presso tutte la Facoltà dell'Ateneo
Motivazioni	Oltre al servizio di interpretariato in presenza, dedicato alla didattica, si rende necessario garantire agli studenti sordi una piena autonomia comunicativa in tutti gli aspetti della vita universitaria, assicurando loro la piena e pari accessibilità ai servizi di natura amministrativa
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Segreterie Studenti di tutte le facoltà dell'Ateneo. CIAO (Centro Informazioni, Accoglienza e Orientamento). Sportello per le Relazioni con studenti Disabili e con DSA
Aree coinvolte	AROF - ARSS
Tempi di realizzazione	18 mesi
Infrastrutture esistenti	Nessuna

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Installazione/attivazione di 14 postazioni e canone di utilizzo	4
	Acquisto di 14 tablet adatti per il programma E-lisir	6
	Totale	10

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Piena accessibilità, in qualsiasi orario, alla struttura di maggior interesse per gli studenti sordi, quale lo Sportello per le Relazioni con Studenti Disabili e con DSA
	<i>Indicatori</i>	Incremento dell'accessibilità alle strutture amministrative (Segreterie Studenti) e di Orientamento (CIAO) per gli studenti sordi dell'Ateneo

Linea Intervento N. 5	Azione 5.2 – Mappatura Sapienza per studenti ciechi
Descrizione Azione	Implementazione di un primo modulo di percorsi tattilo-vocali per l'eliminazione delle barriere fisiche e senso-percettive a favore degli studenti ciechi
Descrizione progetto	<p>L'Ateneo Sapienza presenta un elevato numero di studenti con disabilità, circa 1200 iscritti nel 2016, in aumento nel 2017, di cui il 5-7% di tipo sensoriale comprendente studenti ciechi ed ipovedenti.</p> <p>L'eliminazione delle barriere per questo tipo di disabilità prevede l'abbattimento oltre che delle barriere fisiche anche di quelle senso-percettive.</p> <p>Il linguaggio tattilo-vocale Loges-Vet-Evolution (LVE) integrato con i TAG RFG per i messaggi vocali è l'unico sistema di guida per non vedenti riconosciuto idoneo ad ottemperare alla normativa vigente da parte delle Associazioni nazionali della categoria.</p> <p>Il progetto prevede la definizione di percorsi tattilo-vocali in PVC (sistema piastre Loges-Vet- Evolution, in sigla "LVE") mediante l'incollaggio sulla pavimentazione del Campus Universitario di specifici segnali, l'apposizione di mappe a rilievo (conformi alla Norma UNI 8207 e al disciplinare tecnico approvato dalle associazioni di categoria) e l'inserimento di tag RFG sotto le piastre LVE, che daranno informazioni vocali quali per esempio le funzioni svolte in un certo edificio, l'orario di apertura di un ufficio o di un Dipartimento, l'ubicazione di una determinata area, ecc..</p> <p>Nello specifico, il progetto prevede l'attivazione di un modulo (Modulo 1) che, in linea di massima e salvo aggiustamenti che potrebbero rendersi necessari a seguito di specifici sopralluoghi, è costituito dalla messa a norma dell'asse compreso tra i due ingressi di Viale Regina Elena e Piazzale Aldo Moro, passando per l'edificio del Rettorato e servendo quindi l'Aula Magna, il Centro di accoglienza disabili e consentendo anche l'accesso ai servizi di ristoro posti alle due estremità dell'asse.</p> <p>La realizzazione deve avvenire utilizzando le piastre in PVC del linguaggio LVE dotate di trasponder passivi RFG che forniscono ai non vedenti i messaggi vocali necessari alla "riconoscibilità dei luoghi" prescritta dalla legge, mentre i codici tattili assolvono ai rimanenti compiti di garantire l'orientamento e la sicurezza, segnalando le fonti di pericolo.</p> <p>L'installazione avviene mediante incollaggio con collanti speciali sulla pavimentazione esistente che deve presentare una superficie coerente e sufficientemente levigata.</p> <p>Si suggerisce di utilizzare la forma dell'appalto integrato, in modo da affidare all'aggiudicatario, oltre alla fornitura e posa in opera degli indicatori tattili a terra, anche la progettazione e fornitura delle mappe a rilievo, nonché la progettazione dello sviluppo del percorso con i vari codici tattili e l'ubicazione delle mappe.</p> <p>Questo primo modulo potrebbe dividersi in due tratte: Modulo 1.A (da Piazzale Aldo Moro all'edificio del Rettorato) e Modulo 1.B (da ingresso Viale Regina Elena a edificio del Rettorato).</p> <p>Si riporta qui di seguito, la mappa relativa al progetto:</p>

	 <p>LEGENDA EDIFICI e INGRESSI PEDONALI</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Ingresso piazzale Aldo Moro 2a - Aula Magna 2b - Rettorato 2c - Biblioteca Alessandrina 3a - Scienze statistiche 3b - Giurisprudenza 3c - Scienze politiche 4 - Lettere e filosofia 5 - Storia della medicina 6 - Geologia, mineralogia, geochimica 7 - Matematica 8 - Ex Tumnelli 9 - Zoologia 10 - Aule scienze biologiche 11 - Porticetto 12 - Chiesa 13 - Fisica (vecchio edificio) 14 - Chimica (vecchio edificio) 15 - Igiene 16 - Clinica ortopedica 17 - Centro teatro Ateneo, dopolavoro, bar 18 - Ex officine ortopediche 19 - Chimica farmaceutica 20 - Nuovi laboratori chimica farmaceutica 21 - Palazzina alloggi 22 - Botanica, genetica 23 - Medicina legale 24 - Farmacologia 25 - Ex palazzina alloggi 26 - Fisiologia generale 27 - Fisiologia umana 28 - Aule della facoltà di S.M.F.N. 29 - Servizi generali 30 - Bar 31 - Laboratori di fisica "E. Segre" 32 - Chimica (nuovo edificio) 33 - Fisica (nuovo edificio) 34 - Aule chimica, farmaceutica, sc. statistiche 35 - falegnameria, studi di matematica 36 - Aule P1 e P2 medicina e chirurgia 37 - Clinica neurologica 38 - Orto botanico <p> Ingressi pedonali</p>
<p>Obiettivi</p>	<p>La realizzazione della completa mappatura dell'Ateneo oltre a rappresentare un evento innovativo mai realizzato in altri Atenei a livello nazionale e internazionale, risulterebbe di grande ausilio per tutti gli studenti con disabilità sensoriale dell'Ateneo Sapienza. Inoltre, la realizzazione del Progetto potrebbe rappresentare una fonte di importanti informazioni da mettere a disposizione, tramite la loro diffusione nella Rete Unica, anche degli studenti ciechi ed ipovedenti appartenenti ad altre Università europee fornendo le informazioni necessarie per consentire e favorire gli scambi in completa autonomia tra studenti ciechi ed ipovedenti provenienti da tutta la comunità europea.</p> <p>L'obbligatorietà di legge (D.M. 236/1989, D.P.R. 503/1996, Legge 104/1992, D.P.R. 380/2001; Norma CEN 15209, Norma ISO 140/2012) di tali interventi fa riferimento alla normativa che vede come principio basilare "l'integrazione sociale, culturale delle persone con disabilità visiva strettamente connessa con la loro capacità di muoversi in piena sicurezza e autonomia", nonché l'eliminazione delle barriere che impediscono ai disabili visivi "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", così come stabilito dall'Art. 1.2 lettera c del D.P.R. 503/1996</p>
<p>Target interessato</p>	<p>Studenti ciechi o ipovedenti iscritti presso tutte la Facoltà dell'Ateneo</p>
<p>Motivazioni</p>	<p>Adeguamento della Sapienza alla normativa che obbliga al superamento delle barriere senso-percettive per i non vedenti e gli ipovedenti. (D.M. 236/1989, D.P.R. 503/1996, Legge 104/1992, D.P.R. 380/2001; Norma CEN 15209, Norma ISO 140/2012)</p>
<p>Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione</p>	<p>Tratto compreso tra Piazzale Aldo Moro e l'edificio del Rettorato (Modulo 1.A). Tratto compreso tra l'ingresso di Viale Regina Elena a l'edificio del Rettorato (Modulo 1.B)</p>
<p>Aree coinvolte</p>	<p>AROF - AGE</p>
<p>Tempi di realizzazione</p>	<p>18 mesi</p>
<p>Infrastrutture esistenti</p>	<p>Nessuna</p>

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Realizzazione del Modulo 1.A	50
	Realizzazione del Modulo 1.B	30
	Totale	80

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	L'adeguamento della Sapienza alla normativa che obbliga al superamento delle barriere senso-percettive per i non vedenti e gli ipovedenti Piena accessibilità agli studenti con disabilità sensoriale visiva garantendo loro il diritto allo studio e ad una reale partecipazione alla vita universitaria
	<i>Indicatori</i>	Sviluppo lineare dei Moduli realizzati Numero di piastre con TAG RFG installate

Linea Intervento N. 5	Azione 5.3 – Progetto tavoli SmarTrek Biblioteche
Descrizione Azione	Collocazione di 4 tavoli SmarTrek nelle Biblioteche e Sale Studio della Sapienza, per agevolare gli studenti con disabilità motoria e sensoriale
Descrizione progetto	<p>Il progetto prevede la collocazione di quattro tavoli SmarTrek presso Biblioteche e Sale Studio della Sapienza.</p> <p>I Tavoli SmarTrek sono sistemi di tavoli modulati multifunzione costituiti da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - una struttura banco ergonomico adattabile in altezza ed inclinazione, un PC touchscreen integrato nel banco con tablet multitouch; - una lavagna LIM con PC con i software per la gestione e la trasmissione dei dati tra SmarTrek e lavagna; - un kit software CEAM SmarTrek per tablet +PC LIM; - access point Wireless wifi con interattività multimediale (LIM). <p>Si tratta di un banco d'interazione dinamica di supporto per studenti con disabilità sia motorie che sensoriali forniti di sistemi di ausilio per facilitare lo studio e la navigazione multimediale che possa rappresentare un sussidio specifico per ciascuna forma di disabilità tramite programmi multimediali connessi</p>
Obiettivi	<p>Rendere sempre più effettivo il diritto allo studio per studenti con disabilità, attraverso il supporto delle più avanzate tecnologie.</p> <p>La collocazione dei tavoli SmarTrek nelle Biblioteche si pone inoltre l'obiettivo di facilitare l'integrazione degli studenti con disabilità con gli altri studenti</p>
Target interessato	Studenti con disabilità motoria e sensoriale
Motivazioni	Sebbene siano molti gli ausili che l'Ateneo fornisce agli studenti con disabilità, si pone la necessità di un loro incremento in direzione di una sempre maggiore accessibilità delle strutture e dei materiali didattici (consultazione testi per esami) e in quella di una loro integrazione effettiva in tutti gli aspetti della vita universitaria, anche fuori dalle aule strettamente dedicate alla didattica
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	<p>Previa verifica dell'accessibilità delle strutture, si propone di collocare i tavoli presso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Museo dell'Arte Classica (Facoltà di Lettere e Filosofia), dove esiste già da anni una postazione dedicata agli studenti disabili. - Biblioteca Universitaria Alessandrina

	<ul style="list-style-type: none"> - Biblioteche Sapienza aperte H24 (Scienze della Terra; Diritto Privato) - Biblioteca di Economia
Aree coinvolte	AROF – CINFO – AGE
Tempi di realizzazione	12 mesi
Infrastrutture esistenti	Nessuna

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimati [migliaia €]
	Acquisto di 4 tavoli SmarTrek, comprensivi di tutti i componenti hardware e software	110
	Totale	110

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Incremento delle possibilità di studio e consultazione per gli studenti con disabilità motoria e/o sensoriale, all'interno di una loro più ampia integrazione e partecipazione attiva a tutte le fasi della vita universitaria
	<i>Indicatori</i>	Numero di studenti utilizzatori dei tavoli

Linea d'Intervento N. 6 – Servizi di mobilità sostenibile per studenti

Linea Intervento N. 6	Azione 6.1 – Servizi di mobilità sostenibile per studenti
Descrizione Azione	L'Azione mira a realizzare interventi per migliorare il livello di sostenibilità del sistema di mobilità degli studenti, atti a promuovere cambiamenti comportamentali verso una nuova cultura di mobilità sostenibile, invitando la popolazione studentesca a provare sistemi alternativi all'uso dell'automobile personale. In particolare sarà rivolta all'incremento dell'utilizzo della bicicletta
Descrizione progetto	<p>Il Progetto si compone di 4 fasi:</p> <ul style="list-style-type: none">• analisi del modello di spostamento attuale degli studenti Sapienza• realizzazione degli interventi• campagne di sensibilizzazione e di stimolo all'uso della bicicletta• monitoraggio dei risultati <p>Nella prima fase si provvederà, tramite opportuni strumenti telematici di indagine, a tracciare il profilo di spostamento degli studenti Sapienza e ad analizzare l'offerta di infrastrutture per la ciclabilità nelle varie sedi dell'Ateneo.</p> <p>Nella seconda verranno realizzate delle Velo-Stazioni, con dotazioni per il parcheggio delle biciclette, dotazioni anti-furto, pensiline di protezione, fontanelle, materiali informativi sulla ciclabilità, colonnine di ricarica per biciclette elettriche.</p> <p>Nella terza verranno realizzate iniziative di sensibilizzazione all'uso della bicicletta in sicurezza e si avvierà un progetto pilota con i "Buoni di Mobilità". Questo tipo di iniziativa mira a monitorare e premiare gli studenti virtuosi (nel senso dell'uso della bicicletta) con premialità di vario genere.</p> <p>Nella quarta verrà condotta una valutazione dei risultati raggiunti, con monitoraggio nel tempo per verificare la consistenza dei risultati ed il trend generale</p>
Obiettivi	<p>Conoscere il modello di spostamento degli studenti Sapienza.</p> <p>Sensibilizzare la popolazione studentesca verso modelli di mobilità collettiva e a basso impatto ambientale.</p> <p>Proporre e attivare politiche d'informazione, comunicazione e organizzazione orientate alla modificazione dei comportamenti individuali.</p> <p>Promuovere misure di trasporto sostenibile, con particolare attenzione alla mobilità ciclabile tramite dotazioni infrastrutturali e di servizi</p>
Target interessato	Tutti gli studenti Sapienza, con particolare riferimento a coloro che risiedono nella città di Roma
Motivazioni	<p>L'Università Sapienza, nelle sue varie sedi, rappresenta un attrattore quotidiano di migliaia di spostamenti, per lo più costituiti da studenti e da personale a vario titolo impiegato.</p> <p>Questa grande massa di spostamenti determina conseguenze sia interne, sia esterne sul sistema di mobilità urbano, in termini di impatto sulle infrastrutture stradali circostanti e sui sistemi di trasporto pubblico. A tutto ciò si aggiungono gli impatti ambientali e sulla sicurezza, che riguardano sia coloro che compiono gli spostamenti, sia la collettività nel suo complesso.</p> <p>L'approccio orientato verso l'introduzione consapevole di modelli sostenibili per la mobilità ha tra i principali risultati attesi un miglioramento dell'offerta agli studenti di servizi più vantaggiosi, con ricadute dirette in termini di vivibilità generale dell'Ateneo e secondo le comuni tendenze internazionali in materia.</p> <p>E' auspicabile, dunque, mettere in campo delle azioni che consentano di migliorare e modernizzare gradualmente il sistema di mobilità Sapienza, tale da garantire un più veloce collegamento tra le sedi dell'Ateneo.</p> <p>La mobilità ciclabile rappresenta, in questo senso, un terreno prioritario di azione</p>

Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Mobility Manager CTL – Centro di Ricerca per il trasporto e la logistica - Prof. Luca Persia AGE – Area Gestione Edilizia
Aree coinvolte	APSE – AGE
Tempi di realizzazione	36 mesi
Infrastrutture esistenti	Nessuna

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Studio sul modello attuale di spostamento degli studenti sapienza e sulla dotazione di infrastrutture ciclabili internamente ed esternamente alle sedi Sapienza. Progettazione di dettaglio degli interventi da realizzare	8
	Realizzazione 4 Velo-Stazioni, con dotazioni per il parcheggio delle biciclette degli studenti, dotazioni anti-furto, pensiline di protezione, fontanelle, materiali informativi sulla ciclabilità, colonnine di ricarica per biciclette elettriche	60
	Campagne informative e di sensibilizzazione	10
	Progetto pilota “Buoni di Mobilità”, con premialità per studenti virtuosi	15
	Valutazione e monitoraggio dei risultati attesi (1 anno)	7
	Totale	100

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Elevato uso delle infrastrutture realizzate. Aumento della quota modale della mobilità ciclabile per gli studenti Sapienza
	<i>Indicatori</i>	Numero utenti infrastrutture ciclabili realizzate. Quota modale spostamenti in bicicletta

Linea d'Intervento N. 7 – Servizi e comunicazione digitali

Linea Intervento N. 7	Azioni da sviluppare
<p>Servizi e comunicazione digitali</p> <p>Potenziamento della capacità e dell'efficacia dell'Ateneo nel fornire servizi, strumenti e informazioni ai propri studenti attraverso i più moderni canali digitali, a partire da una visione olistica che integri l'utilizzo dei vari canali secondo un piano strategico integrato</p>	<p>7.1 Sviluppo della comunicazione digitale dell'Ateneo Definizione di una strategia di comunicazione digitale efficace che definisca obiettivi, target e scelte tecnologiche nella comunicazione dell'Ateneo e successivo sviluppo dei canali di comunicazione individuati come i più adeguati</p> <p>7.2 Disponibilità posti Biblioteche/Sale Studio Realizzazione di un'applicazione in grado di permettere agli studenti di individuare il luogo a loro più vicino - biblioteca o sala studio - con maggiore disponibilità di spazi liberi per poter studiare</p> <p>7.3 Carta Studenti Virtuale "Virtualizzazione" della Carta Studente attraverso la realizzazione di una App che riporterà tutti i dati presenti sull'attuale card in PVC fornita agli studenti</p> <p>7.4 Nuova APP per il servizio Infostud 2.0 Sviluppo di una nuova App per l'utilizzo di tutte le funzioni Infostud Desktop su sistemi mobili</p> <p>Intervento per € 649.364,00</p>

Linea Intervento N. 7	Azione 7.1 – Sviluppo della comunicazione digitale dell’Ateneo
Descrizione Azione	Definizione di una strategia di comunicazione digitale efficace che definisca obiettivi, target e scelte tecnologiche nella comunicazione dell’Ateneo e successivo sviluppo degli strumenti dei canali individuati come i più adeguati
Descrizione progetto	<p>Il progetto si articola nella realizzazione di due principali attività: la definizione di un piano strategico di comunicazione digitale e l’individuazione dei principali canali di comunicazione atti a veicolare le informazioni digitali agli studenti dell’Ateneo. Tali attività hanno l’obiettivo di individuare e monitorare costantemente le esigenze di informazione, facilitare gli scambi in modo innovativo, costruendo con gli utenti una relazione interattiva che genererà valore nel corso del tempo.</p> <p>Il progetto, nella sua totalità, si focalizzerà su concetti strategici come multicanalità, integrazione, customizzazione, per costruire relazioni tra gli utenti fornendo loro la più completa personalizzazione dell’esperienza.</p> <p>La strategia individuata porterà a selezionare gli strumenti di comunicazione più adeguati: totem informativi, videowall o video display, ecc. sul cui sviluppo investire</p>
Obiettivi	Sviluppare un piano strategico di comunicazione digitale e individuare i principali canali di comunicazione da adottare
Target interessato	L’intera comunità universitaria. La comunicazione potrà interessare anche gli aspetti sociali del Paese, sia su base locale che nazionale
Motivazioni	Necessità di massimizzare la capacità e potenzialità della comunicazione digitale, in maniera integrata ed efficace, al fine di garantire la migliore esperienza per i destinatari e la migliore fruizione dei servizi digitali, assicurando il maggior ritorno degli investimenti nelle infrastrutture e nei canali di comunicazione
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all’Azione	Uffici preposti alla comunicazione; strutture che necessitano di interazioni con gli studenti e la comunità accademica; spazi sia interni che esterni delle principali sedi di Sapienza
Aree coinvolte	CINFO – ASSCO – APSE – ARSS – AROF
Tempi di realizzazione	24 mesi
Infrastrutture esistenti	Canali di comunicazione attuali (portale, social, bacheche, ecc.)

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato
	Infrastrutture e device per i canali di comunicazione	439.364
	Totale	439.364

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Definizione del piano strategico della comunicazione digitale Sviluppo dei canali di comunicazione individuati
	<i>Indicatori</i>	Canali di comunicazione attivati (tipologia ed endpoint)

Linea Intervento N. 7	Azione 7.2 – Disponibilità posti Biblioteche/Sale Studio
Descrizione Azione	Realizzazione di un'applicazione in grado di permettere agli studenti di individuare il luogo a loro più vicino - biblioteca o sala studio - con maggiore disponibilità di spazi liberi per poter studiare
Descrizione progetto	<p>L'applicazione presenterà due distinte interfacce: una per gli studenti e una per i gestori. Quella dedicata ai gestori permetterà la registrazione, la configurazione e la gestione dello spazio Biblioteca o Sala studio in maniera del tutto autonoma: si potranno inserire immagini a corredo della struttura, contatti e servizi offerti e, di conseguenza, entrare nel servizio.</p> <p>L'applicazione per gli studenti presenterà una mappa geolocalizzata con tutti gli spazi censiti ed aderenti al servizio. Selezionando i singoli luoghi sulla mappa sarà possibile visualizzare la scheda della Biblioteca o Sala Studio con tutte le informazioni utili in merito a servizi e disponibilità – in tempo reale – dell'occupazione spazi della struttura.</p> <p>Di seguito le caratteristiche principali del servizio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • mappa che mostra le strutture registrate al servizio; • filtri con i risultati in base ai servizi che interessano: WiFi, Accesso disabili, ecc; • visualizzazione immagini e servizi offerti
Obiettivi	Facilitare gli studenti nella ricerca di spazi liberi per poter studiare all'interno dell'Ateneo
Target interessato	Studenti universitari di vari livelli di formazione accademica
Motivazioni	Offrire agli studenti un'applicazione integrata che consentirà di ottimizzare il tempo studio accedendo alla disponibilità di spazi liberi in tempo reale
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Dipartimenti, Biblioteche, Facoltà, Sale studio
Aree coinvolte	CINFO – SBS
Tempi di realizzazione	12 mesi
Infrastrutture esistenti	Biblioteche/Sale Studio

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Sviluppo del back end gestionale e front end utenti	40
	Totale	40

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Sviluppo ed implementazione della "app" dedicata
	<i>Indicatori</i>	Numero degli studenti che accedono al servizio in un anno

Linea intervento N. 7	Azione 7.3 – Carta Studenti Virtuale
Descrizione Azione	“Virtualizzazione” della Carta Studente attraverso la realizzazione di una App che riporterà tutti i dati presenti sull’attuale card in PVC fornita agli studenti
Descrizione progetto	La virtual card è un APP per iOS, Android e Windows Phone che riporterà tutti i dati presenti sull’attuale card in PVC compresa la foto del titolare. Il tag NFC sarà emulato dal trasmettitore NFC presente sugli smart phone abilitati. La tecnologia UHF verrà superata. Utilizzando l’intelligenza degli smart phone il tag NFC emulato sarà più sicuro e si potrà aggiungere un QR code variabile come ulteriore sistema di identificazione. Il QR code è disponibile su tutti gli smart phone e garantisce un’elevata sicurezza. La carta virtuale integrerà anche un nuovo sistema di messaggistica con il quale poter veicolare in modo trasparente e moderno messaggi e avvisi a singoli studenti, a gruppi di studenti o all’intera platea degli studenti Sapienza
Obiettivi	Affiancare la card studente in PVC e rendere disponibile i servizi attraverso una modalità digitale
Target interessato	Studenti universitari di vari livelli di formazione accademica
Motivazioni	Rendere sempre più fruibili i servizi offerti dall’Ateneo attraverso la card studenti, anche attraverso il mondo digitale
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all’Azione	Tutti gli spazi che verranno resi accessibili attraverso varchi controllati
Aree coinvolte	CINFO - SBS
Tempi di realizzazione	12 mesi
Infrastrutture esistenti	Sistema gestionale della card studente in PVC

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Sviluppo App	30
	Totale	30

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Sviluppo della “app” dedicata
	<i>Indicatori</i>	Numero degli studenti che utilizzano la App in un anno

Linea Intervento N. 7	Azione 7.4 – Nuova App per il servizio Infostud 2.0 e potenziamento dei servizi di assistenza
Descrizione Azione	Sviluppo di una nuova APP per permettere un corretto e più semplice utilizzo del sistema Infostud 2.0 da parte degli studenti. L'APP sarà disponibile per iOS, Android e Windows Phone. Il servizio di assistenza esistente verrà potenziato per supportare l'adozione dei nuovi strumenti e delle nuove funzioni di Infostud 2.0
Descrizione progetto	La nuova APP Infostud 2.0 consentirà di accedere ad Infostud da ogni dispositivo mobile in modo semplice ed intuitivo. Verranno attivate iniziative per potenziare il supporto erogato agli studenti nell'adozione dei nuovi strumenti e delle nuove funzioni di Infostud 2.0, anche attraverso lo sviluppo di nuove modalità di interazione con gli utenti
Obiettivi	Utilizzo di tutte le funzioni di Infostud Desktop su sistemi mobili e potenziamento dell'assistenza
Target interessato	Studenti universitari di vari livelli di formazione accademica
Motivazioni	L'attuale APP 'Infostud' permette un uso limitato delle molte funzioni di Infostud 2.0. In particolare, l'attuale APP è fondamentalmente incentrata sulla funzione per la prenotazione degli esami. La versione "Desktop" di Infostud 2.0 ha un look completamente nuovo ed è realizzata utilizzando nuovi framework web che consentono un'efficace e gradevole fruizione anche su dispositivi mobili come i tablet e i moderni smartphone con display di grandi dimensioni
Struttura/e interessata/e e spazi destinati all'Azione	Segreterie studenti
Aree coinvolte	CINFO – AROF – ARSS
Tempi di realizzazione	18 mesi
Infrastrutture esistenti	Sistema Infostud 2.0

Attrezzature/infrastrutture da acquisire	Descrizione	Costo stimato [migliaia €]
	Sviluppo App	40
	Potenziamento assistenza	100
	Totale	140

Risultati attesi e indicatori di valutazione	<i>Risultati attesi</i>	Utilizzo di tutte le funzioni di Infostud Desktop su sistemi mobili Servizio di assistenza di primo livello potenziato
	<i>Indicatori</i>	Numero degli studenti che utilizzano la App in un anno

Tabella riepilogativa

Linee d'intervento	Aree coinvolte	Azioni	Preventivo
1. Potenziamento ed estensione della copertura wifi (nuovi edifici e spazi esterni)	CINFO AGE APSE	1.1	1.400.000,00
2. Allestimento postazioni smart	AGE	2.1	600.000,00
3. Ampliamento dotazione PC portatili per studenti	CINFO AROF ARAI	3.1	750.000,00
4. Digitalizzazione attività di orientamento e placement	AROF CINFO	4.1 4.2	300.000,00
5. Superamento barriere senso-percettive e mappatura dei percorsi tattilo-vocali	AROF ARSS AGE CINFO	5.1 5.2 5.3	200.000,00
6. Servizi di mobilità sostenibile per studenti	APSE AGE	6.1	100.000,00
7. Servizi e comunicazione digitali	CINFO ASSCO APSE ARSS AROF SBS	7.1 7.2 7.3	649.364,00
Totale Generale			3.999.364,00