



L'anno duemilatredecim, addi **22 ottobre** alle ore 15.30, a seguito di regolare convocazione trasmessa con nota prot. n. 60172 del 17 ottobre 2013, nell'Aula Organi Collegiali si é 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. Luigi Frati, Presidente ed i componenti del Senato Accademico: Prof. Francesco Avallone, prof. Stefano Biagioni, prof.ssa Maria Rosaria Torrisi, prof.ssa Emma Baumgartner, prof. Davide Antonio Ragozzino (entra alle ore 16.12), prof.ssa Alessandra Zicari, prof. Giorgio Graziani, prof. Stefano Catucci, prof.ssa Rita Asquini, prof.ssa Stefania Portoghesi Tuzi, prof.ssa Beatrice Alfonzetti, prof.ssa Matilde Mastrangelo, prof. Alessandro Saggiaro, prof. Giorgio Piras, prof. Emanuele Caglioti, prof.ssa Maria Grazia Betti, prof. Felice Cerreto, prof. Giorgio De Toma, prof.ssa Susanna Morano, prof. Marco Biffoni, prof. Giuseppe Santoro Passarelli, prof. Augusto D'Angelo, prof.ssa Paola Panarese, i rappresentanti del personale: Tiziana Germani, Pietro Maioli, Beniamino Altezza, Roberto Ligia (entra alle ore 16.12), Carlo D'Addio (entra alle ore 16.32), i rappresentanti degli studenti: Diana Armento, Maria Gabriella Condello, Valeria Roscioli, Manuel Santu, Stefano Capodiecici, Pierleone Lucatelli (entra alle ore 16.05).

**Assistono:** il Direttore Generale Carlo Musto D'Amore che assume le funzioni di Segretario, i Presidi: prof. Giuseppe Ciccarone, prof. Giorgio Spangher, prof. Fabrizio Vestroni, prof. Renato Masiani, prof.ssa Luigia Carlucci Aiello, prof. Piero Negrini, prof. Roberto Nicolai, prof. Giuseppe Venanzoni, prof. Eugenio Gaudio, i Prorettori: prof.ssa Tiziana Catarci, prof. Antonello Biagini, prof. Giancarlo Ruocco, prof. Federico Masini, prof. Giorgio Alleva, il Direttore della Scuola di Studi Avanzati: prof. Alessandro Schiesaro e la Rappresentante degli assegnisti e dottorandi: Valentina Mariani.

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

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



## ACCORDO QUADRO TRA SAPIENZA UNIVERSITA' DI ROMA E ACEA SPA

22 OTT. 2013

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA  
Area Supporto alla Ricerca  
E.F. - 3000  
Istituto Nazionale di Cammisa

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA  
Area Supporto alla Ricerca  
Ufficio Progetti e Fund Raising  
Il Capo dell'Ufficio  
Dott. Sabina Guzzanti

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA  
Area Supporto alla Ricerca e Fund Raising  
Ufficio Progetti e Convenzioni  
Massimo Baricchi

Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio di Amministrazione la seguente relazione predisposta dal Settore per le Convenzioni dell'Ufficio Progetti e Fund Raising.

Da parte di ACEA S.p.A. è pervenuto un testo di accordo quadro, allegato quale parte integrante, da stipularsi con la nostra Università.

Tale accordo ha come finalità l'interesse delle Parti ad incrementare la collaborazione e ad accrescere l'efficacia delle infrastrutture e dei sistemi ICT con particolare riferimento ai settori:

- Smart grids e micro grids;
- Sistemi intelligenti per la diagnostica e la manutenzione predittiva;
- Sicurezza del territorio;
- Protezione Infrastrutture critiche elettriche e idriche da attacchi cibernetici;
- Sistemi informatici a supporto del risparmio energetico e idrico.

Nell'ambito della collaborazione istituita con il presente accordo, l'ACEA e Sapienza, nel rispetto delle specifiche e rispettive finalità istituzionali e dei vincoli dettati da norme e regolamenti vigenti, convengono di formalizzare i rapporti di collaborazione di ricerca scientifica, didattica e di formazione nell'ambito di aree disciplinari di comune interesse.

Le iniziative di collaborazione potranno riguardare:

### Attività di collaborazione scientifica attraverso:

- Collaborazioni per studi e ricerche su progetti specifici;
- Partecipazione congiunta a programmi di ricerca nazionali ed internazionali;
- Organizzazione di conferenze, dibattiti e seminari.

### Attività di formazione e didattico-scientifica svolte in collaborazione paritetica con ACEA, che potranno avere ad oggetto:

- Corsi di laurea e laurea magistrale;
- Master;
- Dottorati di ricerca;
- Altre attività formative.

Le iniziative in questione saranno definite mediante la stipula di apposite convenzioni attuative nelle quali saranno disciplinati tutti gli aspetti necessari allo svolgimento delle iniziative che, di volta in volta, verranno individuate e valutate dalla Commissione paritetica prevista all'art.4



dell'accordo in parola che sarà composta da quattro membri, due nominati da Sapienza e due dall'ACEA. Le convenzioni attuative dovranno indicare:

22 OTT. 2013

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA  
Area Supporto alla Ricerca  
Il Direttore  
Dott.ssa Antonella Cammisa

*[Signature]*

- gli obiettivi da conseguire e le specifiche attività da espletare;
- gli obblighi a carico dei firmatari, ivi inclusi quelli di riservatezza nonché quelli relativi a coperture assicurative, tutela della salute e dei luoghi di lavoro come previsto dalle normative vigenti;
- l'attribuzione dei diritti di proprietà intellettuale nascenti dalle attività dell'accordo;
- i responsabili dell'attività scientifica;
- l'individuazione dei locali e delle attrezzature destinati allo svolgimento delle iniziative
- la durata.

Nell'ambito delle attività sopra descritte le Parti potranno concordare, con la sottoscrizione di specifiche convenzioni attuative, le modalità per finanziare borse di studio o progetti di ricerca, nonché per l'attivazione di stage e tirocini di formazione e orientamento a favore di laureandi.

I referenti e responsabili del presente accordo per l'Università sono il Rettore o suoi delegati, per l'ACEA il Commissario o suoi delegati.

Il presente accordo non comporta il sorgere di alcun onere finanziario a carico delle Parti.

L'accordo in questione avrà una durata di tre anni a decorrere dalla data della sua sottoscrizione.

**ALLEGATI PARTE INTEGRANTE:**

- accordo quadro

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA  
Area Supporto alla Ricerca  
Ufficio Progetti e Fund Raising  
Il Capo dell'Ufficio  
Dott.ssa Sabrina Roccanini

*[Signature]*

*[Signature]*

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA  
ASUR - Ufficio Progetti e Fund Raising  
Il Capo dell'Ufficio  
Dott.ssa Sabrina Roccanini

*[Signature]*



22 OTT. 2013

**DELIBERAZIONE N. 400/13**

**IL SENATO ACCADEMICO**

- LETTA** la relazione istruttoria;
- ESAMINATO** il testo dell'accordo quadro da sottoscrivere con l'ACEA;
- CONSIDERATA** la rilevanza dell'iniziativa e degli obiettivi prefissati nell'ambito di una collaborazione di assoluto valore;
- CONSIDERATA** la mancanza di oneri diretti e/o indiretti a carico del B.U. derivanti dall'atto in parola;
- TENUTO CONTO** di quanto emerso nel corso del dibattito;

Con voto unanime

**DELIBERA**

di approvare la stipula dell'Accordo Quadro tra la Sapienza e l'ACEA S.p.A. di cui in narrativa con la precisazione che le attività didattico-scientifiche, da svolgere in collaborazione con ACEA, aventi ad oggetto Corsi di Studio e ogni altra attività didattica, devono essere sottoposte alla preventiva approvazione del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione;

- di estendere le iniziative di collaborazione, oggetto dell'Accordo, a progetti innovativi di illuminazione urbana).

Letto e approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

**IL SEGRETARIO**  
Carlo Musto D'Amore

**IL PRESIDENTE**  
Luigi Frati

64



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



## **ACCORDO QUADRO**

### **TRA**

ACEA S.p.A. - con sede in Roma, Piazzale Ostiense 2, Codice Fiscale 05816611007 - legalmente rappresentata dal Presidente Avvocato Giancarlo Cremonesi (in seguito anche "ACEA")

### **E**

l'Università degli Studi di Roma "Sapienza", di seguito denominata "Sapienza", con sede in Roma, P.le Aldo Moro n. 5, codice fiscale n. 80209930587, rappresentata dal Rettore Prof. Luigi Frati, (qui di seguito congiuntamente come "Parti")

### **PREMESSO CHE**

- ACEA è interessata ad incrementare la collaborazione con Sapienza per accrescere l'efficacia delle proprie infrastrutture e dei propri sistemi ICT nel supportare lo svolgimento delle attività di missione, con particolare riferimento ai settori:
  - o Smart grids e micro grids;
  - o Sistemi intelligenti per la diagnostica e la manutenzione predittiva;
  - o Sicurezza del territorio;
  - o Protezione Infrastrutture critiche elettriche e idriche da attacchi cibernetici;
  - o Sistemi informatici a supporto del risparmio energetico e idrico
- ACEA ha rilevanti interessi nello sviluppo di sistemi intelligenti per la gestione, la pianificazione, il controllo e la diagnostica di smart grids e micro grids;
- In data 10 maggio 2012 è stato sottoscritto un Accordo di Collaborazione tra il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni dell'Università "Sapienza" di



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



Roma (DIET) e ACEA Distribuzione S.p.A. e che, anche a seguito della stipula del presente atto, tale accordo resta valido, sancendo una collaborazione specifica tra il DIET ed ACEA Distribuzione inerente progetti comuni già in essere sui temi della gestione, pianificazione, controllo e diagnostica di smart grids e micro grids;

- ACEA ha rilevanti interessi nel campo della Sicurezza del territorio, Sicurezza da attacchi cibernetici, Intelligence e Piattaforme per ambienti smart;
- Sapienza ed ACEA hanno interesse ad instaurare un rapporto di collaborazione per svolgere in modo sinergico le attività di ricerca, di didattica e di formazione in relazione alle tematiche seguenti: Smart Grids e micro grids, Sicurezza del territorio, Sicurezza da attacchi cibernetici, Intelligence e Piattaforme per ambienti smart;
- rientra tra gli obiettivi primari di Sapienza rispondere alle esigenze del territorio contribuendo alla diffusione di cultura innovativa e alla creazione di nuove figure professionali nelle seguenti aree di interesse: Smart Grids e micro grids, Sicurezza, Sicurezza del territorio, Sicurezza da attacchi cibernetici, Intelligence e Piattaforme per ambienti smart;
- Sapienza rappresenta una struttura capace di offrire un efficace sostegno nell'ambito delle suddette aree disciplinari;

#### **SI STIPULA E SI CONVIENE QUANTO SEGUE**

##### **Art. 1**

##### **Oggetto**

Le premesse costituiscono parte integrante del presente atto.

Nell'ambito della collaborazione istituita con il presente accordo, l'ACEA e Sapienza, nel rispetto delle specifiche e rispettive finalità istituzionali e dei vincoli dettati da norme e regolamenti vigenti, convengono di formalizzare i rapporti di collaborazione di ricerca scientifica, didattica e di formazione nell'ambito di aree disciplinari di comune interesse. Le iniziative di collaborazione potranno riguardare:



1. Attività di collaborazione scientifica attraverso:
  - Collaborazioni per studi e ricerche su progetti specifici;
  - Partecipazione congiunta a programmi di ricerca nazionali ed internazionali;
  - Organizzazione di conferenze, dibattiti e seminari.
  
2. Attività di formazione e didattico-scientifica svolte in collaborazione paritetica con ACEA, che potranno avere ad oggetto:
  - Corsi di laurea e laurea magistrale;
  - Master;
  - Dottorati di ricerca;
  - Altre attività formative.

Le Parti si danno atto sin d'ora che potranno partecipare, alle attività di cui al precedente punto, soggetti terzi, sia pubblici che privati, secondo termini e modalità da concordare.

#### **Art. 2 - Accesso alle informazioni**

Per il conseguimento degli obiettivi individuati all'art. 1, le Parti definiranno di concerto le modalità di accesso alle rispettive banche dati, archivi, biblioteche, strumenti d'interesse didattico e informazioni che, per loro natura, non siano soggette a restrizioni o a divieti di divulgazione.

#### **Articolo 3 - Convenzioni attuative**

Le Parti procederanno all'attivazione di quanto previsto agli artt. 1 e 2 del presente Accordo mediante la stipula di specifiche convenzioni attuative, redatte secondo le disposizioni della vigente legislazione, in cui saranno disciplinati tutti gli aspetti necessari allo svolgimento delle iniziative che, di volta in volta, verranno individuate e valutate dalla commissione paritetica di cui al successivo art. 4.

Le convenzioni attuative dovranno indicare:

- gli obiettivi da conseguire e le specifiche attività da espletare;



- gli obblighi a carico dei firmatari, ivi inclusi quelli di riservatezza nonché quelli relativi a coperture assicurative, tutela della salute e dei luoghi di lavoro come previsto dalle normative vigenti;
- l'attribuzione dei diritti di proprietà intellettuale nascenti dalle attività dell'accordo;
- i responsabili dell'attività scientifica;
- l'individuazione dei locali e delle attrezzature destinati allo svolgimento delle iniziative
- la durata.

Resta inteso che la sottoscrizione del presente Accordo non genera alcun obbligo in capo alle Parti in relazione al perfezionamento delle convenzioni attuative.

#### **Art. 4 - Commissione paritetica**

Al fine di coordinare le attività di cui all'art. 1, le Parti costituiranno una Commissione paritetica, composta da quattro membri, due nominati ACEA e due da Sapienza, che saranno identificati entro trenta giorni dalla stipula del presente Accordo, a cui si aggiungono i responsabili di cui al seguente articolo. La Commissione avrà il compito di formulare proposte riguardanti specifiche forme di attuazione del protocollo. La sostituzione dei membri in seno alla Commissione paritetica potrà avvenire per iniziativa della parte interessata, previa comunicazione scritta.

#### **Articolo 5 - Referenti e responsabili dell'Accordo**

Le Parti individuano quali referenti e responsabili scientifici del presente Accordo di collaborazione:

per Sapienza:

Prof. Roberto Baldoni

Prof. Livio De Santoli



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



per ACEA S.p.A:

Ing. Stefano Liotta

Dott. Salvatore Nardi.

#### **Articolo 6 – Copertura assicurativa**

Ciascuna delle parti provvederà alla copertura assicurativa di legge del proprio personale che, in virtù del presente accordo, sarà chiamato a frequentare le sedi di svolgimento delle attività previste dallo stesso.

Il personale in servizio presso gli Enti contraenti è tenuto ad uniformarsi alla normativa di sicurezza vigente nelle sedi di esecuzione delle attività oggetto del presente atto, nonché alla normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro prevista dal d.lgs. n. 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni.

#### **Articolo 7 - Durata**

Il presente Accordo ha una durata di anni 3 (tre) a decorrere dalla data di sottoscrizione.

Le Parti potranno recedere dal presente Accordo, in qualsiasi momento, mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento da inviare con un preavviso di tre mesi.

Il recesso non produrrà alcun effetto sugli accordi attuativi eventualmente perfezionati ai sensi dell'art. 3.

#### **Articolo 8 - Riservatezza**

Le Parti s'impegnano a non divulgare le Informazioni Riservate di cui vengano a conoscenza nell'ambito del rapporto di collaborazione. Ai fini del presente Accordo, con l'espressione "Informazioni Riservate" s'intendono tutte le informazioni di qualsiasi natura (ivi incluse quelle di natura finanziaria, tecnica, commerciale, legale) trasmesse nell'ambito dell'attività oggetto del



Accordo, sia in forma scritta che orale o tramite immagini, sotto forma di campioni, strumenti e documentazione tecnica ed ogni altra connessa informazione.

L'obbligo di riservatezza si protrarrà per un ulteriore periodo di 36 (trentasei) mesi dalla scadenza dell'Accordo.

#### **Articolo 9 – Trattamento dei dati personali**

Le Parti provvederanno al trattamento dei dati personali relativi al presente Accordo ed alle relative convenzioni attuative nell'ambito del perseguimento dei rispettivi fini istituzionali ed unicamente per le finalità connesse all'esecuzione dello stesso e delle predette convenzioni, in conformità alle disposizioni di al D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196 rispettivamente applicabili.

#### **Articolo 10 - Diritti di proprietà intellettuale**

I diritti di proprietà intellettuale sulle invenzioni, sui prototipi, sui software, sui procedimenti, sulle banche dati e su ogni altra opera dell'ingegno risultante dalle attività di cui al presente Accordo saranno di titolarità delle Parti in ragione del contributo, di carattere economico o in termini di *know-how*, apportato dalle stesse, fatto salvo il riconoscimento del diritto morale spettante a coloro che hanno svolto l'attività di ricerca.

Resta inteso tra le Parti che la disciplina specifica sui diritti di proprietà intellettuale sarà prevista caso per caso, negli accordi attuativi di cui all'art.4, in relazione ai termini e alle condizioni secondo cui verrà svolta l'attività di ricerca da parte di Sapienza e delle società.

Le eventuali pubblicazioni di carattere scientifico saranno comunque subordinate all'espletamento di tutte le procedure atte alla protezione brevettuale dei risultati.

#### **Articolo 11 – Promozione dell'immagine**

Le Parti si danno atto dell'esigenza di tutelare e promuovere l'immagine delle iniziative comuni connesse al presente Accordo.



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



Le Parti potranno rendere pubblico il contenuto del presente Accordo sul proprio sito istituzionale e in occasione di eventi e incontri istituzionali.

I segni distintivi delle Parti potranno essere utilizzati, previo consenso scritto delle rispettive titolari, esclusivamente nell'ambito delle attività comuni oggetto del presente Accordo.

#### **Articolo 12 - Foro competente**

Le Parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi controversia relativa al presente Accordo. In assenza di una definizione amichevole, ai sensi dell'art. 133 del D.Lgs 2 Luglio 2010, n 104, le controversie verranno devolute alla competenza esclusiva Foro di Roma.

#### **Articolo 13 – Registrazione e Spese**

Il presente accordo verrà registrato solo in caso d'uso e le spese sono poste a carico della parte richiedente.

Per l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

IL RETTORE  
Prof. Luigi FRATI

Per ACEA S.p.A

Il Presidente  
Avvocato Giancarlo Cremonesi