

## DICHIARAZIONE D'INTENTI

### Partnership

#### CATTID & AUDIOVISUAL TELEMATIC PARK

Premesso che:

- la Tecnoconsult International sta finalizzando il processo di approvazione urbanistica del progetto del Parco Telematico dell'Audiovisivo, un parco tecnologico integrato da 47.000 mq di destinazioni audiovisive e complementari e un costo di euro 120M finalizzato a produzioni audiovisive cross-mediali di alto livello artistico o tecnologico, e per emergenti canali tematici digitali multi-piattaforma;
- tale Parco Telematico sarà strutturato attorno a un polo di ricerca e formazione dell'audiovisivo e relative tecnologie, primo in Italia, per complessivi 6.000 mq, comprendente servizi telematici specialistici all'avanguardia mondiale, ed un'offerta senza pari di servizi all'impresa e di ospitalità;
- tale Parco Telematico aprirà entro il 2012 su un terreno di 12 ettari nel Comune di Formello, a 4 minuti dal raccordo anulare di Roma e nelle adiacenze di molte aziende leader del settore già localizzate nell'Area Produttiva di Formello;
- tale Parco Telematico andrà a completare il Polo Europeo dell'Audiovisivo, trasformandolo nel terzo centro di produzione audiovisiva in Europa per numero di teatri e superficie;
- che molti importanti enti sono già partner o hanno già firmato manifestazioni d'interesse, quali Etabeta/Gruppo Comunicazione Italia, SAE Institute, Studio301, Nuova Scuola del Cinema e Audiovisivo (NUCT), BIC Lazio, TheNetValue, FilmHouse Srl, Polo Formativo Cinema e Audiovisivo Regione Lazio, Città dell'Animazione.

Premesso inoltre che il Cattid - Sapienza è un centro di ricerca leader in Italia nell'innovazione tecnologica e anche un centro di formazione universitaria e post-lauream nel campo delle tecnologie informatiche e telematiche.

Premesso infine che risulta evidente la crescente rilevanza e centralità delle tecnologie informatiche nei sistemi di produzione, distribuzione e fruizione di prodotti culturali audiovisivi; e che quindi vi è una crescente domanda presente e presumibile futura di tali competenze.

Il CATTID ha già attivato un filone di ricerca nel campo degli open hardware e del software libero e open source attraverso il laboratorio **Logos** per l'open source e l'e-government, e in accordo con il **Lua**, il laboratorio sull'usabilità del Cattid si propone di migliorare sia il design che l'accessibilità di hardware, software e contenuti multimediali; anche attraverso incontri, workshop e attività di formazione con il forte coinvolgimento di studenti e docenti esteri, in modo da contribuire e, allo stesso tempo, beneficiare delle attività di formazione, ricerca e incubazione già previste nel

Parco da parte degli altri suoi partner.

Tali filoni di ricerca e formazione il laboratorio Logos si occuperà, per esempio, delle seguenti tecnologie:

- tecnologie telematiche aperte, client e server, per fruizione e distribuzione in larga scala di contenuti culturali digitali;
- tecnologie per l'ottimizzazione dei processi e aumento delle capacità creative nella produzione di prodotti audiovisivi, in particolare nell'ambito della modellazione 3D open source;
- tecnologie di e-learning per la formazione a distanza nella produzione e distribuzione di contenuti multimediali.

Il Parco Telematico intende:

- finanziare e supportare integralmente l'attivazione del laboratorio e dei corsi intensivi offrendo sia gli spazi adeguati, sia i supporti logistici necessari, sia i corrispettivi per i docenti;
- contribuire in ragione di almeno euro 300.000 ad un nuovo laboratorio di tecnologie audiovisive aperte, che sarà a disposizione dei docenti e dei ricercatori del CATTID ed accessibile gratuitamente - in base a un protocollo da definirsi - ad enti di formazione, ricerca e imprese localizzate nel Parco, contenente, per esempio, le seguenti apparecchiature:
  - \* una completa gamma di apparecchi digitali client da tutto il mondo per la fruizione multimediale ed audiovisiva in contesti desktop, mobile e sofà;
  - \* apparecchiature di testing;
  - \* grandi capacità computazionali e di storage;
  - \* banda ultra larga e sistemi di simulazione di condizioni di traffico dati del mondo reale;
  - \* apparecchi per la simulazione e testing di usabilità e esperienza utente.

Il CATTID e la Tecnoconsult International intendono inoltre, in una successiva fase, valutare la possibilità di estendere tale intesa per:

- prevedere un distacco del laboratorio Logos presso il Parco;
- promuovere la connessione del nuovo laboratorio e delle strutture di formazione alla rete GARR;
  - promuovere la creazione di nuovi corsi di Master o brevi corsi intensivi di specializzazione, anche in congiunzione con altri dipartimenti della Sapienza.

## LE PARTI

**Tecnoconsult** International Srl è società di sviluppo di parchi tecnologici e di infrastrutture telematiche della famiglia Guerreschi, che dalla fine anni 80 ha dato inizio e guidato la trasformazione della Zona Produttiva di Formello da attività logistiche ed industriali a polo direzionale e tecnologico e a diventare la prima area produttiva dell'intera provincia nord di Roma. La famiglia Guerreschi è proprietaria del terreno e di ogni aspetto del progetto del Parco Telematico dell'Audiovisivo, eccetto le progettualità industriali promosse dai suoi partner. <http://parcotelematico.it>

**LOGOS** è il laboratorio del Cattid, centro di ricerca per l'ICT di "Sapienza" Università di Roma, dove imprese, enti pubblici ed istituti di ricerca uniscono le loro forze per promuovere la ricerca e l'innovazione nel settore chiave dell'Open source e dell'e-Government. <http://w3.uniroma1.it/logos>

Il **CATTID** rappresenta una realtà importante a livello nazionale ed europeo nel campo dell'innovazione tecnologica. Una posizione conseguita a partire dalle competenze acquisite da diversi dipartimenti e facoltà dell'università di Roma "Sapienza", tra cui Scienze della Comunicazione, Informatica, Ingegneria delle Telecomunicazioni, Economia e Commercio, Ingegneria Elettronica, Medicina e Sociologia.

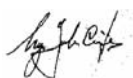
Nel 2006 Oracle ed Intel, nell'ottica di una reciproca collaborazione strategica, hanno deciso di dare un significativo impulso allo sviluppo delle potenzialità del centro che in breve tempo, grazie alla sua intensa e proficua attività nel panorama dell'Information Technology, ha richiamato anche l'attenzione di numerose aziende nazionali ed internazionali, tra cui: IBM, Cisco, Ericsson, Telecom, Sun ed il Gruppo Poste Italiane. La rilevanza delle sperimentazioni in atto presso il centro di ricerca ha portato alla firma di diversi rapporti di collaborazione con importanti realtà istituzionali nazionali ed internazionali, quali: CNIPA (Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione), FUB (Fondazione Ugo Bordononi), CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche), Presidenza del Consiglio dei Ministri, Confindustria, ETSI (European Telecommunication Standard Institute).

<http://www.cattid.uniroma1.it>

**Direttore del**

**Cattid**

**Prof. Ugo Biader Ceipidor**



**Tecnoconsult International**

**Amm. Del.**

**Rufo Guerreschi**



26-11-2010