



ABRUZZO – L'AQUILA

COMITATO ABRUZZO

CONFINDUSTRIA - CGIL - CISL - UIL

Workshop di coordinamento generale del 5 febbraio 2013

Materiale per la Stampa

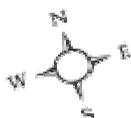
Obiettivo generale: La rinascita economica e il rilancio dell'Aquila come "città della conoscenza" per uno sviluppo sostenibile del territorio abruzzese colpito dal sisma del 6 aprile 2009.

Obiettivo specifico: Ripresa dell'occupazione nella regione abruzzese attraverso iniziative che generino in maniera sostenibile nel tempo nuove risorse professionali, culturali, economiche e commerciali.

Caratteristiche principali del programma: Importo totale di 14,8 m€, di cui 7,6 m€ messi a disposizione dal fondo di sostegno alla popolazione colpita dal sisma dell'Aquila del 6 aprile 2009 gestito dal Comitato Abruzzo (Confindustria Cgil Cisl Uil) e 7,2 m€, rappresentati dal co-finanziamento richiesto agli Enti.

Beneficiari diretti:

- Coinvolgimento di **135** organizzazioni (società, poli e reti d'impresa, istituti di formazione, laboratori, etc.) nella gestione e implementazione delle attività progettuali, per i quali il programma garantisce risorse che possano mantenere e diversificare il posizionamento settoriale e dare maggiori prospettive commerciali e di sostenibilità sul medio - lungo periodo.
- Creazione di **180 mila** ore lavoro in 36 mesi per i **110** addetti alla progettazione, sviluppo e finalizzazione di prodotti commerciabili di alta specializzazione all'interno delle attività progettuali dei tre programmi industriali.
- **10** neo laureati inseriti stabilmente per tre anni nei programmi finanziati dal Comitato Abruzzo, aventi prospettive consolidate di inserimento presso gli enti di inquadramento per i quali si sviluppano attività finalizzate ad individuare e presidiare nuovi mercati e nuovi clienti, in ambito nazionale e internazionale, supportando la capacità competitiva delle imprese.



Comitato Abruzzo

www.comitatoabruzzo.it



ABRUZZO – L'AQUILA

- **25** nuovi ricercatori borsisti con incarichi triennali aventi prospettive di assunzione presso le imprese del settore aerospaziale e delle comunicazioni.
- **40** allievi formati ogni anno in discipline dell'efficienza energetica e accompagnati presso un inserimento occupazionale in un nuovo settore competitivo e ad alto grado di occupazione.
- **20** nuovi posti per master di specializzazione post - universitaria promossi di concerto con le imprese presenti nel territorio abruzzese.
- **20** dottorati di ricerca ICT per l'innovazione delle imprese e delle professionalità "del futuro" di cui il territorio necessita per lo sviluppo nel lungo periodo.

Durata dei progetti: 36 mesi (firma delle convenzioni 2 febbraio 2012)

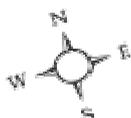
La selezione dei progetti ha seguito un attento iter di valutazione che ha consentito l'analisi qualitativa delle proposte ricevute, la definizione dell'efficacia e dell'efficienza dei programmi, l'impatto reale nel tempo sui beneficiari diretti e indiretti.

Sono in essere rigorose modalità di gestione progettuale adottate dal Comitato Abruzzo aventi a riferimento la normativa UE e obbligo di audit contabile finale sulla totalità delle spese.

E' attivo un servizio helpdesk del Comitato Abruzzo che consente in tempo reale: la verifica delle attività progettuali, il rispetto delle normative adottate, il monitoraggio *on the field* delle attività in corso, trasparenza sull'uso dei fondi, misurazione degli indicatori di performance.

E' attivo il sito web di aggiornamento continuo sullo stato di avanzamento dei lavori in ogni singolo progetto e in generale per l'intero programma (www.comitatoabruzzo.it).

Di seguito un aggiornamento sulle attività svolte dagli otto (8) progetti:



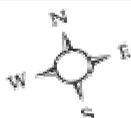
Comitato Abruzzo

www.comitatoabruzzo.it



ABRUZZO – L'AQUILA

<p>Istituto Tecnico Superiore Efficienza Energetica</p> <p>Titolo del progetto:</p> <p><i>“Professionalità del futuro”</i></p> <p>Budget totale:</p> <p>150.000 €</p>	<p>L'Istituto Tecnico Superiore “Efficienza Energetica” dell'Aquila fa parte del sistema nazionale di educazione terziaria non universitaria che intende rispondere alla domanda delle imprese di nuove ed elevate competenze tecniche e tecnologiche, al fine di promuovere i processi di innovazione.</p> <p>Il contributo del Comitato Abruzzo incide sostanzialmente sulla qualità della formazione erogata dall'ITSEE in quanto ha permesso l'allestimento di un laboratorio ampiamente utilizzato dagli attuali corsisti e sicuramente utilizzabile anche in futuro. Il laboratorio, dotato di attrezzature scientifiche e di alcuni software dedicati assolutamente coerenti con le unità formative del piano di studi, pone nella disponibilità degli studenti e dei formatori coinvolti le risorse tecniche e strumentali di base necessarie ad una impostazione didattica orientata al “fare”, adeguate e pienamente aggiornate al contesto tecnico/tecnologico del settore di riferimento.</p> <p>Ciò è davvero importante poiché, come è ampiamente riconosciuto, le esercitazioni pratiche costituiscono un formidabile strumento che favorisce l'inserimento proficuo in ambiente lavorativo, obiettivo finale dei percorsi formativi erogati dagli Istituti Tecnici Superiori.</p> <p>Attualmente, presso l'ITSEE dell'Aquila sono attivi due corsi biennali per Tecnico Superiore per il risparmio energetico, uno è iniziato nel 2011 e, quindi, è vicino alla conclusione prevista per ottobre 2013, mentre un secondo corso è iniziato a novembre 2012. Il feed-back positivo pervenuto da corsisti ed aziende dopo questa prima esperienza e l'ampio interesse dell'utenza manifestato nel secondo anno di attività lasciano intravedere una continuità anche futura, con conseguente ulteriore beneficio per nuovi soggetti in formazione che potranno anch'essi utilizzare il laboratorio allestito grazie al finanziamento del Comitato Abruzzo.</p>
<p>Consorzio Antares</p> <p>Titolo del progetto:</p> <p><i>“ISHTER, Sistema di distribuzione Tempo -</i></p>	<p>Nell'ambito delle attività legate al progetto “ISHTER, Sistema di distribuzione Tempo-Frequenza” sono stati completati gli studi preliminari riguardanti sia lo “Studio dei requisiti utente”, allo scopo di definire un insieme completo di specifiche del terminale capace di soddisfare quanto necessario per la rete DVB-T SFN e di inserirsi in maniera semplice all'interno della infrastruttura esistente, sia lo studio della problematica di disseminazione tempo-frequenza dal punto di vista della selezione del</p>



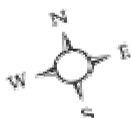
Comitato Abruzzo

www.comitatoabruzzo.it



ABRUZZO – L'AQUILA

<p><i>Frequenza</i></p> <p>Budget totale: 3.500.000 €</p>	<p>sistema di trasmissione più adatto.</p> <p>Queste attività sono state svolte all'interno del contratto di collaborazione fra Antares e il gruppo di ricerca facente parte del DIIE (Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia), Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi dell'Aquila; di tale gruppo di ricerca fanno parte due nuove risorse Antares assunte fra i neo laureati dell'Università stessa.</p> <p>Contemporaneamente prosegue da parte del personale Antares sia la sperimentazione della strumentazione già disponibile, aggiornata in base ai risultati ottenuti dalle attività summenzionate, presso i laboratori dei principali network radiotelevisivi nazionali, sia i contatti con i principali operatori radiotelevisivi europei e del bacino del Mediterraneo allo scopo di allargare il mercato potenziale del prodotto in fase di sviluppo.</p> <p>Attualmente l'attività di R&D è in accordo con la tempistica prevista.</p>
<p>ICIET Engineering</p> <p><i>Titolo del progetto:</i> "Laboratorio di sviluppo sperimentale per il restauro delle ceramiche artistiche, antiche e moderne"</p> <p>Budget totale: 1.211.354 €</p>	<p>Sono stati completati i lavori di ampliamento e potenziamento del Laboratorio per il restauro delle ceramiche artistiche e per lo sviluppo sperimentale nel campo dei materiali ceramici, con l'obiettivo di assorbire e valorizzare al proprio interno competenze e personale altamente specializzato che possa avere ricaduto sull'intero indotto manifatturiero e artistico del polo della ceramica di Castelli.</p> <p>Con il contributo del progetto del Comitato Abruzzo sono state acquisite tutte le apparecchiature previste all'equipaggiamento del Laboratorio, in particolare strumenti altamente tecnologici e moderni quali: Microscopio elettronico, Rifrattometro, Spettrometro da banco, Mulino Compatto, Artax 400.</p> <p>Sono stati avviati due Dottorati di Ricerca presso l'"Università La Sapienza di Roma" e l'"Università di Ferrara". È in fase di avvio un altro Dottorato di Ricerca con l'"Università di L'Aquila".</p>
<p>OSA (Confindustria Cgil Cisl Uil)</p>	<p>E' in fase di ultimazione lo studio realizzato dal team dei ricercatori OCSE e Università di Groningen che ha l'obiettivo di individuare una strategia realistica di sviluppo di lungo periodo, riferita al contesto aquilano ed abruzzese, che venga portata avanti con consapevolezza e responsabilità</p>



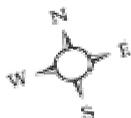
Comitato Abruzzo

www.comitatoabruzzo.it



ABRUZZO – L'AQUILA

<p>L'Aquila - Abruzzo)</p> <p>Titolo del progetto:</p> <p><i>“Verso il 2030. Sulle ali dell'Aquila”,</i></p> <p>Budget totale:</p> <p>847.440 €</p>	<p>da tutti gli stakeholder locali.</p> <p>Nel corso dell'anno passato il team di ricerca ha attivato un processo partecipato di coinvolgimento e di ascolto della comunità locale attraverso: la somministrazione di interviste mirate, l'organizzazione del forum pubblico di Assergi in cui è stato presentato e discusso il rapporto preliminare dello studio; un seminario ad inviti sul rapporto Università, Imprese e Centri di Ricerca; l'invito rivolto a tutti i cittadini aquilani a partecipare alla discussione World Cafè e a rispondere all'indagine on line per identificare correttamente la volontà dei cittadini e fornire indicazioni rispetto a diversi possibili scenari futuri di sviluppo economico dell'area colpita dal terremoto; l'indagine sulla Governance Pubblica.</p> <p>Il 4 dicembre scorso, a Parigi nella sede dell'OCSE nel corso dei lavori della “Territorial Development Policy Committee”, una specifica sessione di lavoro è stata dedicata al caso Abruzzo nel corso della quale è stata presentata e discussa la bozza del rapporto finale dello studio, con particolare riferimento alle principali raccomandazioni guida per rendere le regioni più forti in seguito a disastri naturali.</p> <p>Il rapporto conclusivo dello studio sarà reso pubblico e diffuso nel corso di un evento di presentazione aperto alla cittadinanza (in fase di organizzazione) che si terrà a L'Aquila il prossimo 1 marzo 2013.</p>
<p>K Unit</p> <p>Titolo del progetto:</p> <p><i>“Scuola di alta formazione ICT”</i></p> <p>Budget totale:</p> <p>1.214.500 €</p>	<p>Il progetto si propone di avviare un'iniziativa in grado di sviluppare nel territorio la cultura tecnico-scientifica e di creazione d'impresa, in particolare avviando una Scuola di Alta Formazione in ambito ICT.</p> <p>Nel primo anno sono state censite le competenze presenti sul territorio, e segnatamente all'Università dell'Aquila e tra le imprese aderenti al Polo ICT, e progettate le attività di ricerca e formative che saranno alla base della Scuola.</p> <p>Per quanto riguarda l'attività di ricerca sono stati selezionati, tra 29 candidati, 8 studenti che percepiranno una borsa di studio triennale per partecipare al Corso di dottorato di ricerca in “Ingegneria e Scienza dell'Informazione”; nel triennio svolgeranno attività di ricerca sui temi dell'ICT.</p> <p>L'attività formativa, invece, verrà avviata in primavera, con due proposte: un Master di secondo livello sul tema “Networking e Reti IP multi servizio” e un Corso di formazione rivolto ad imprenditori e aspiranti imprenditori. Non si fa buona formazione senza continuare a fare ricerca pertanto sono</p>



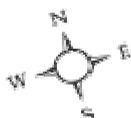
Comitato Abruzzo

www.comitatoabruzzo.it



ABRUZZO – L'AQUILA

	state finanziate due ricerche aventi come oggetto i sistemi locali di innovazione; la prima più focalizzata sul ruolo dei vari soggetti (imprese, centri di ricerca e istituzioni), l'altra rivolta ad un confronto internazionale.
Thales Alenia Space Titolo del progetto: <i>"Space Tech - Space Technologies for communication and radar systems"</i> Budget totale: 3.500.000 €	Il progetto Comitato Abruzzo ,Confindustria -CGL-CISL-UIL, di Thales Alenia Space si innesta sul filone delle tecnologie avanzate per equipaggiamenti e antenne di satelliti il cui sviluppo tecnologico e produzione si realizza nel sito del comprensorio industriale aquilano. Il progetto si focalizza sullo sviluppo ed il consolidamento di alcuni "building blocks funzionali " identificati come "cores" fondamentali per unità elettroniche e antenne attive, così pure su applicazioni di micro e nanotecnologie allo stato dell'arte, applicati agli equipaggiamenti di Thales Alenia. La strutturazione della iniziativa prevede un centro di progettazione costituito in collaborazione con alcuni dei Dipartimenti della Facoltà di Ingegneria Elettronica dell'Aquila, dell'Istituto di Fisica e del Centro di Ricerca Elettroottiche (Creo) in cui saranno avviati alle attività giovani laureati e ricercatori degli Istituti stessi, supportati dagli skills di progettazione e ricerca più importanti della azienda Thales Alenia, nelle cui camere pulite ed in quelle del CREO saranno realizzati e provati i dimostratori della iniziativa di ricerca. La durata del progetto e' di 3 anni ma la impostazione della attività e' per un prosieguo della collaborazione con Thales Alenia Space sui filoni indicati per un periodo di medio- lungo termine.
Selex ES Titolo del progetto: <i>"Sviluppo sistema di sorveglianza"</i>	Lanciato da Selex ES (già SELEX Eltag) con il coinvolgimento dell'Università dell'Aquila e di diverse PMI abruzzesi, il progetto per lo sviluppo di un sistema di sorveglianza per il controllo del traffico aereo civile basato su tecnologia ADS-B (Automatic Dependent Surveillance - Broadcast) è operativo da giugno 2012. Ad oggi sono state pianificate tutte le attività e le milestone e individuato il personale operativo nelle figure sia gestionali che tecnico-scientifiche. Con competenze sistemistiche, elettroniche e di radiofrequenza, meccaniche e termiche, sono oggi più di cinquanta i progettisti del sito aquilano di Selex ES che stanno lavorando



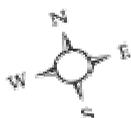
Comitato Abruzzo

www.comitatoabruzzo.it



ABRUZZO – L'AQUILA

<p><i>basato sulla tecnologia ADS-B”</i></p> <p>Budget totale:</p> <p>3.556.000 €</p>	<p>al nuovo sistema.</p> <p>E' stata stipulata una Convenzione quadro con l'Università e individuate le tematiche di ricerca da svolgere in collaborazione con i Dipartimenti di Ingegneria e con il DEWS. Inoltre, sono stati definiti diversi contratti di ricerca e sviluppo precompetitivo, attualmente in via di formalizzazione d'ordine, e avviati stage formativi.</p> <p>Il progetto architeturale preliminare è stato completato e sono disponibili le versioni preliminari degli elaborati sistemistici che specificano il sistema, ne definiscono la struttura interna e fissano le caratteristiche delle sue componenti. Inoltre, e' in fase esecutiva lo sviluppo della parte elettronica e meccanica degli apparati ed e' stata già acquisita parte della componentistica elettronica e della strumentazione dedicata.</p> <p>Sono in fase di studio soluzioni tecnologiche e implementative particolarmente innovative, volte al contenimento dei pesi, degli ingombri, dei consumi di energia e dei costi, in linea con la normativa vigente nel settore dell'avionica civile.</p>
<p>Lynx Territorio Sociale</p> <p>Titolo del progetto:</p> <p><i>“New Markets, New Competences”</i></p> <p>Budget totale:</p> <p>490.000 €</p>	<p>Le aziende abruzzesi che compongono NMNC - Territorio Sociale, K_shift, Smile Abruzzo, Fabiani&stampatori e Dgpromotion - hanno siglato un accordo di partenariato in vista della costituzione della rete che avverrà formalmente nel mese di marzo. NMNC si occuperà di erogare servizi innovativi a enti pubblici e imprese di progettazione europea e internazionalizzazione.</p> <p>Dopo aver studiato e progettato una strategia di sviluppo delle nuove attività, che vedranno i partner lavorare in maniera integrata, sono state avviate le prime positive azioni commerciali. Ciò è stato reso possibile grazie anche al supporto di 4 giovani laureati, specializzati in progettazione europea e internazionalizzazione, selezionati attraverso un avviso e assunti a tempo indeterminato nello scorso mese di novembre. Attualmente i neo assunti stanno seguendo un articolato percorso di alta e specifica formazione, della durata di 200 ore, con l'obiettivo di essere preparati alle nuove sfide lanciate dall'UE.</p>



Comitato Abruzzo

www.comitatoabruzzo.it