



HANDImatica 2012

Disabilità e Tecnologie ICT



*Sotto l'Alto Patronato
del Presidente della Repubblica*

Bologna, giovedì 22 • venerdì 23 • sabato 24 novembre 2012

Istituto di istruzione superiore Aldini Valeriani-Sirani • via Sario Bassanelli, 9

“Il nuovo non s’inventa: si scopre” (G. Pascoli)

Orario della mostra 9.00 – 18.00 • ingresso gratuito
Area espositiva con aziende, enti, istituzioni, associazioni
che presentano prodotti e servizi innovativi

PROGRAMMA **C**onvegni **S**eminari **L**aboratori

giovedì 22 novembre

C 10:00 - 13:00	Dal terremoto a una riprogettazione inclusiva – INAUGURAZIONE DI HANDIMATICA -
S 10:00 - 13:00	Verso una Integrazione Lavorativa. Opportunità, ruoli e strumenti per il lavoro delle persone con disabilità
S 10:00 - 13:00	Tecnologie multimediali per anziani: dalla stimolazione cognitiva alla partecipazione sociale attraverso la scoperta di nuovi apprendimenti
L 10:30 - 11:30	Videoingranditori questi sconosciuti
L 11:00 - 13:00	Tecnologie al servizio di nuovi ambienti educativi – Esperienze a cura dell'Ufficio Scolastico Regionale Emilia-Romagna
L 11:00 - 12:30	Aumentare le competenze delle persone con disabilità nell'utilizzo delle ICT-AT
L 12:00 - 13:00	La riabilitazione informatica come risorsa per l'inclusione formativa, lavorativa e sociale
L 14:00 - 15:00	Didattica e strumenti del web: partecipare, condividere, riflettere
S 14:30 - 17:30	Uno sguardo internazionale
L 14:30 - 15:30	Tecnologie finalizzate alla partecipazione sociale di persone con afasia
L 14:30 - 15:30	Il riconoscimento vocale nella scuola e nella vita
L 15:00 - 17:30	Lavagne Interattive Multimediali: percorsi di integrazione scolastica
L 15:30 - 17:00	Fare videogiochi accessibili
L 15:30 - 17:30	Esperienze di Stimolazione Multisensoriale Snoezelen in nucleo Alzheimer
S 15:30 - 18:00	Le tecnologie per la comunicazione, relazione e partecipazione delle persone sorde
L 16:00 - 17:00	“Le lingue accessibili”: costruzione di un prototipo accessibile di test per le lingue all'Università di Padova

venerdì 23 novembre

C 10:00 - 17:00	Il lavoro come integrazione di abilità
L 10:30 - 11:30	Wideaware: e-learning interattivo sulla Disabilità – funziona?
C 11:00 - 13:00	La nuova società digitale: partecipazione ed inclusione delle persone svantaggiate
S 11:00 - 13:00	Conoscere gli ausili
L 11:00 - 13:00	Tecnologie al servizio di nuovi ambienti educativi – a cura dell'Ufficio Scolastico Regionale Emilia-Romagna
L 11:00 - 13:00	Roboable – quando il design incontra la robotica e l'utenza debole
S 11:30 - 13:30	Il contributo dei CTS (Centri Territoriali di Supporto) per migliorare la qualità dell'inclusione nelle scuole
L 12:00 - 13:00	Da lavoratore precario ad imprenditore: il cammino di un disabile verso l'autorealizzazione
L 14:00 - 15:00	FacilitOffice 2
C 15:00 - 17:30	Tante tecnologie... quale didattica?

sabato 24 novembre

C	10:00 - 12:30	Autismo. Facciamo il punto sulla ricerca applicata italiana
S	10:00 - 13:00	Dislessia: tecnologie compensative e interventi educativi
S	10:00 - 12:00	Il valore dell'ECDL (European Computer Driving Licence)
L	10:00 - 11:30	Strumenti multimediali per la formazione dei caregiver informali (familiare e assistente familiare)
L	10:00 - 12:30	Tecnologie e medicina: risposte possibili alle attese della persona ipovedente
L	10:30 - 11:30	Gli esercizi che vorrei con il software JCLIC
L	10:30 - 12:30	Creare e mantenere un sito web Usabile ed Accessibile: spunti e considerazioni
S	11:00 - 13:00	Tecnologie e approcci innovativi con anziani ospiti di strutture: l'esperienza dell'Emilia-Romagna
S	11:00 - 13:00	Ausili Fai da te
L	12:00 - 13:00	L'interazione tra i device ed il mondo reale dall'HTML5 al "mobile"
L	14:00 - 15:00	Strumenti e didattica con la LIM
L	14:00 - 15:30	I luoghi del vivere come cura e sostegno
C	14:30 - 17:30	Anche i ricordi fanno la storia
L	15:00 - 17:00	Come condurre un laboratorio di robotica educativa con ragazzi autistici
S	15:30 - 17:30	Didattica della matematica e individuazione del rischio dislessia nei primi anni di scuola: continuiamo a parlarne

Laboratori permanenti

10:00 - 18:00	Learning Everywhere: imparare con i piedi per terra e con la testa tra le "nuvole"
10:00 - 18:00	CONOSCERE le TECNOLOGIE per migliorare la qualità di vita
10:00 - 18:00	Il mondo del Lavoro e le Persone con disabilità – Interviste ai protagonisti e giochi di ruolo
10:00 - 18:00	Spazio "Accessibilità digitale" (solo giovedì e venerdì)
10:00 - 18:00	ComeSE (fossi nei panni di...). Simulatore di difficoltà con le lettere e con i numeri
10:00 - 18:00	Nicolas Eymerich, Inquisitor – videogioco accessibile anche a persone non vedenti
10:00 - 18:00	GuidaTuPro – Simulatore di guida accessibile ed educazione stradale
10:00 - 18:00	Certificazioni Informatiche Europee per persone con disabilità (solo giovedì e venerdì)
10:00 - 18:00	Esplorare un quadro col tatto
10:00 - 18:00	Navigare in internet per diventare cittadini digitali
13:30 - 14:15	Racconti da ascoltare

Serate speciali con aperitivo/buffet

giovedì 22 novembre, 18:30 - 21:30 Teatro di Posa [Per un "Cinema accessibile"](#)

venerdì 23 novembre 18:30 - 21:30 Teatro di Posa [Incontro con Alex Zanardi](#)

Con il patrocinio di

- ◆ Ministero dell'Interno
- ◆ Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
- ◆ Ministero per la Cooperazione internazionale e l'Integrazione
- ◆ Ministero per gli Affari Regionali, il Turismo e lo Sport
- ◆ Associazione Nazionale Comuni Italiani
- ◆ Provincia di Bologna
- ◆ Comune di Bologna
- ◆ RAI Segretariato Sociale
- ◆ Associazione GLIC

Supervisione scientifica



In collaborazione con



 European Year for **Active Ageing**
and **Solidarity between Generations 2012**

