

SECOND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ASSISTIVE TECHNOLOGY AND DISABILITIES

19.20.21 SETTEMBRE 2019

UNIVERSITÀ PONTIFICIA SALESIANA, ROMA

GIOVEDÌ 19 SETTEMBRE 2019

09.30 - 14.00

REGISTRAZIONI

Sessione Pomeridiana: Chairperson Giulio Lancioni

14.30 - 15.00

Apertura e Saluti Istituzionali

15.00 - 15.30

Telemedicina a sostegno di un programma di Mindfulness per ridurre l'aggressività in persone con disabilità intellettive e di sviluppo

Nirbhay N. Singh
Augusta University

15.30 - 16.00

GeoTalk: un sistema di comunicazione verbale portatile basato su GPS per persone con disabilità intellettive

Michael L. Wehmeyer
University of Kansas

16.00 - 16.30

Uno studio preliminare dell'Echo Show™ usato da logopedisti per verificare la sua attendibilità nel presentare indizi visivi

Ralf Schlosser
Northeastern University

16.30 - 17.00

Uso di un robot nell'intervento con bambini con spettro autistico

Lorenzo Desideri
Università di Bologna

17.00 - 17.30

Un programma basato su smartphone a supporto di attività ricreative e comunicative in persone con disabilità multiple

Giulio E. Lancioni
Università degli Studi di Bari

17.30 - 18.00

Bambini ed adolescenti con lesioni cerebrali acquisite: problemi ricorrenti e interventi con tecnologie assistive

Marcia Scherer
University of Rochester

18.00 - 18.30

Tecnologie di Eye Gaze per valutare le preferenze di persone con disabilità intellettive e motorie

Helen Cannella-Malone
Ohio State University

18.30 - 19.30

Cocktail

Sessione Mattutina: Chairperson Nirbhay Singh

09.30 - 10.00	Valutazione computerizzata dell'autodeterminazione: un sistema inventariale dell'autodeterminazione	Karrie Shogren University of Kansas
10.00 - 10.30	Telemedicina a sostegno di un programma di Mindfulness per ridurre problemi comportamentali in persone con disabilità intellettive e di sviluppo	Nirbhay N. Singh Augusta University
10.30 - 11.00	Robotica per il trattamento dei disturbi evolutivi	Santo Di Nuovo, Serafino Buono Università degli Studi di Catania
11.00 - 11.30	<i>Coffee break</i>	
11.30 - 12.00	Un sistema di supervisione per migliorare la performance nelle disabilità: un modello preliminare	Carlo Ricci Università Pontificia Salesiana Orazio Miglino Università degli Studi di Napoli
12.00 - 12.30	Titolo dell'intervento in via di definizione	Domenica Taruscio, Mauro Grigioni Istituto Superiore di Sanità
12.30 - 13.00	Titolo dell'intervento in via di definizione	Pietro Fiore, Paolo Boldrini SIMFER
13.00 - 13.30	<i>Question & Answer con il pubblico</i>	
13.30 - 14.30	<i>Lunch</i>	

Sessione Pomeridiana: Chairperson Carlo Ricci

14.30 - 15.00	Telemedicina a sostegno di un programma di Mindfulness per promuovere comportamenti salutari in adolescenti con disabilità intellettive	Rachel Myers Kennesaw State University
15.00 - 15.30	Soluzioni tecnologiche per aiutare persone con disabilità intellettive e di sviluppo ad utilizzare il trasporto pubblico	Michael L. Wehmeyer University of Kansas

15.30 - 16.00	Tecnologie innovative a supporto del linguaggio e della comunicazione in bambini con disturbo dello spettro autistico	Ralf Schlosser Northeastern University
16.00 - 16.30	<i>Coffee break</i>	
16.30 - 17.00	Una rassegna di tecnologie assistive di tipo cognitivo a supporto delle funzioni esecutive nell'autismo	Lorenzo Desideri Università di Bologna
17.00 - 17.30	Programmi basati sull'utilizzo di smartphone per promuovere occupazione funzionale e mobilità in persone con disabilità intellettive e visive	Giulio E. Lancioni Università degli Studi di Bari
17.30 - 18.00	Strategie di video prompting a supporto di attività quotidiane in adolescenti con disabilità intellettive	Helen Cannella-Malone Ohio State University
18.00 - 18.30	Soluzioni tecnologiche a sostegno dell'occupazione costruttiva in persone con disabilità multiple	Patrizia Ceccarani, Mauro Mario Coppa Lega del Filo d'Oro
18.30 - 19.00	<i>Question & Answer con il pubblico</i>	

La giornata del **21 Settembre** sarà dedicata alle **Presentazioni brevi e ai Poster**, che saranno selezionati dal Comitato Scientifico.

Professionisti e ricercatori interessati a partecipare, sono invitati a **inviare un abstract** del loro contributo al Comitato Scientifico **entro il 10 Luglio** (la Call per Presentazioni brevi e Poster è già aperta e rimarrà aperta fino a tale data).

Per questa giornata si prevedono una **molteplicità di lavori** su una **varietà di temi** attinenti all'uso della tecnologia su disabilità di tipo congenito o acquisito (es. traumatico e/o neurodegenerativo).

Si tratteranno anche temi correlati quali le modalità di adattamento della tecnologia alle persone. Gli abstract dei lavori selezionati saranno **pubblicati su una rivista scientifica internazionale**.

Per dare ampio spazio a tutti coloro che vorranno inviare i loro contributi al Comitato Scientifico, è stata prevista una **estensione della Sessione dedicata**, che si protrarrà dalla mattina a partire **dalle ore 9.30 fino alle ore 17.00**.

Per tutte le informazioni sulla Call per Presentazioni e Poster, vi invitiamo a visitare il sito alla pagina atadconference2019.org/call/.

Sessione dedicata alle Presentazioni brevi: Chairperson Nirbhay Singh

Per un abbinamento di successo tra persona e tecnologia assistiva: studio correlazionale sulla soddisfazione dell'utente, l'efficacia percepita e l'impatto psicosociale

Stefano Federici
Università degli Studi di Perugia

Tecnologia di supporto per favorire l'inclusione e la comunicazione nelle disabilità gravi dello sviluppo

Fabrizio Stasolla
Università Giustino Fortunato

Un programma basato su smartphone per promuovere l'attività ricreativa e fisica in persone con disabilità multiple

Gloria Alberti
Lega del Filo d'Oro

Interventi basati sull'uso di microswitch per favorire risposte comportamentali e il controllo della stimolazione, in persone affette da Disordine di Coscienza

Francesca Buonocunto
Fondazione San Raffaele

La trasversalità del potenziale riabilitativo delle app in età evolutiva

Silvia Dini
Istituto David Chiossone

Un programma basato su una tecnologia commerciale per supportare persone con disabilità intellettive e motorie in attività ricreative e comunicative

**Cosimo Turi,
Giovanna Grillo**
OSMAIRM

Coffee break

I contributi delle startup life science al miglioramento della qualità della vita delle persone con disabilità

Massimo Antonucci
Lazio Innova

L'avatar interattivo aumenta le performance cognitive dei bambini con ADHD

Rosa Angela Fabio
Università degli Studi di Messina

Tecnologie di supporto alle attività comunicative e ricreative in casi di disabilità neuro-motorie e comunicative estese

Fiora D'Amico
Gruppo Villargento

Tecnologie assistive e impiego lavorativo nelle persone con disabilità

Despoina Damianidou
The University of Newcastle

SABATO 21 SETTEMBRE 2019

Sessione Parallela / Incontro di formazione e informazione sulle Tecnologie Assistive

ATAD Open Day

Il giorno **21 Settembre** dalle ore 15.00 alle ore 18.00 si terrà **“ATAD Open Day: le Tecnologie Assistive a supporto delle persone con disabilità plurime”**. Un incontro dedicato alle associazioni, alle famiglie, agli stakeholder e ai caregiver delle persone con disabilità plurime, cognitive, sensoriali e motorie.

Saranno presentati casi concreti di applicazione e utilizzo delle Tecnologie Assistive. Sarà possibile interloquire con esperti sui casi di proprio interesse e trovare indicazioni e supporto. Coordineranno l'incontro la prof.ssa Domenica Taruscio, Direttore del Centro Nazionale Malattie Rare dell'Istituto Superiore di Sanità e la dott.ssa Patrizia Ceccarani, Direttore dell'Area Tecnico Scientifica della Lega del Filo d'Oro.

Sarà possibile iscriversi all'Open Day inviando la e-mail a atadsecretary@byebyesilos.com

ATAD Open Day è organizzato da:



Per essere sempre aggiornati sulla Conferenza ATAD 2019 vi invitiamo a seguirci sui social:



ATADConference



atad_conference



AtadConference



Atad Conference