



# UNA GIOSTRA PER TUTTI A RIDE FOR EVERYBODY



# Chi ha reso possibile il progetto



Unione europea  
Fondo sociale europeo  
Investiamo nel vostro futuro

 Regione Emilia-Romagna



PROVINCIA  
DI REGGIO EMILIA

*Appalto di servizi (Lotto n.1) - FSE-3 Inclusione sociale  
Rif. P.A. n. 2012-1568/RE*

*"Realizzazione di uno studio finalizzato alla stesura di linee guida a livello nazionale ed europeo al fine di garantire le pari opportunità nella fruizione dei parchi divertimento da parte di persone diversamente abili"  
cofinanziato dal FSE e dalla Regione Emilia Romagna, aggiudicato, a seguito di procedura aperta, alla ditta  
**Preston & Barbieri** (RE) dalla Provincia di Reggio Emilia con Determinazione Dirigenziale n. 207 del 02/04/2013.  
CIG 479417565C - CUP C82G12000070006*



# L'industria Italiana dei costruttori di attrazioni



# Chi l'ha supportato



UNA GIOSTRA PER TUTTI  
A RIDE FOR EVERYBODY  
Bergamo, 12 Giugno 2013



**ANESV - AGIS**  
Associazione Nazionale  
Esercenti Spettacoli Viaggianti



Consorzio  
Attività  
Specialistiche  
per le diversan  
Abilità



**MinitaliaLeolandia**



PIANETA



ITALIAN TRADE AGENCY  
ICE - Agenzia per la promozione all'estero e  
l'internazionalizzazione delle imprese Italiane



Marchio di qualità del turismo accessibile  
Quality brand for accessible tourism



Il divertimento è una cosa molto seria per noi !!



**SICUREZZA (SAFETY)**

dal Latino

**“SINE CURA” = SENZA PREOCCUPAZIONE - Without worry**

## **I NUMERI DEL PROGETTO**

**18 Mesi, con termine previsto a settembre 2014**

**Comitato Scientifico : Nr. 7 tra Medici e Professori Universitari**

**Comitato Giuridico: Nr. 5 tra Giudici ed Avvocati**

**Esperti dell'Industria ed Associazioni: Nr. 7**

**Gruppo di Lavoro emergenza: Nr. 3 Esperti dei Vigili del Fuoco**



### **Coinvolti nei test:**

**Nr 30 Persone con Sindrome di Down**

**Nr 30 Persone come gruppo di controllo**

**Nr 30 Persone con disabilità fisiche e sensoriali**

**Per l'intero progetto sono state stimate**

**4000-5000 ore di lavoro.**





I Vigili del Fuoco ci hanno assistito durante i test sulle attrazioni ed hanno ospitato il seminario



## Abbiamo creato con loro un Working Group Emergenze e Valutazione Rischi



# UNA GIOSTRA PER TUTTI

## Progetto pilota Ricerca

**CORTISOLO  
SALIVARE**  
(ormone dello stress)

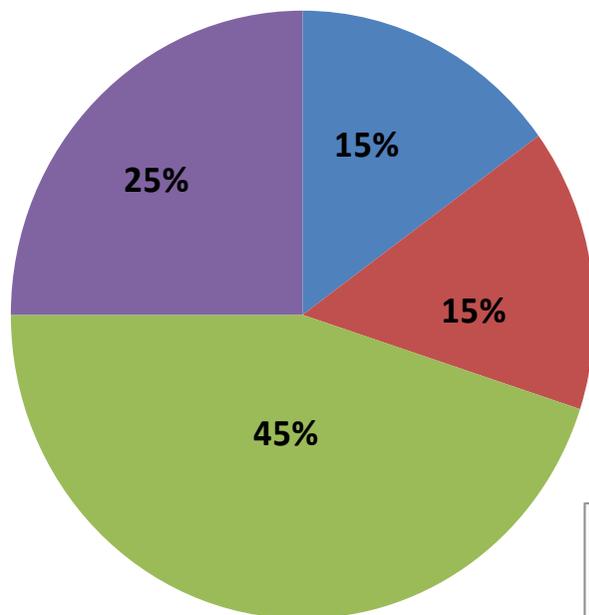
**TEST PSICOLOGICI**

30 Persone con Sindrome di Down  
30 Persone come gruppo di controllo  
30 Persone con disabilità fisiche e  
sensoriali

**Obiettivo del Progetto**  
**LINEE GUIDA E BUONA PRASSI NELL'UTILIZZO DI ATTRAZIONI PER PARCHI  
DIVERTIMENTO DA PARTE DI PERSONE CON ESIGENZE SPECIALI**

# RISULTATI EMOZIONI

## GRAFICO N.9 EMOZIONE/SALITA



- 0 poca emozione
- 1 discreta emozione
- 2 notevole emozione
- 3 molta emozione

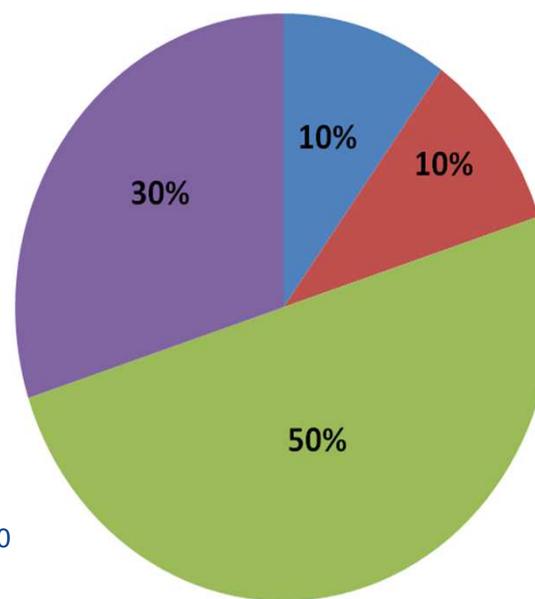
ACCESSO  
UNITA'  
PASSEGGERI



USCITA  
UNITA'  
PASSEGGERI

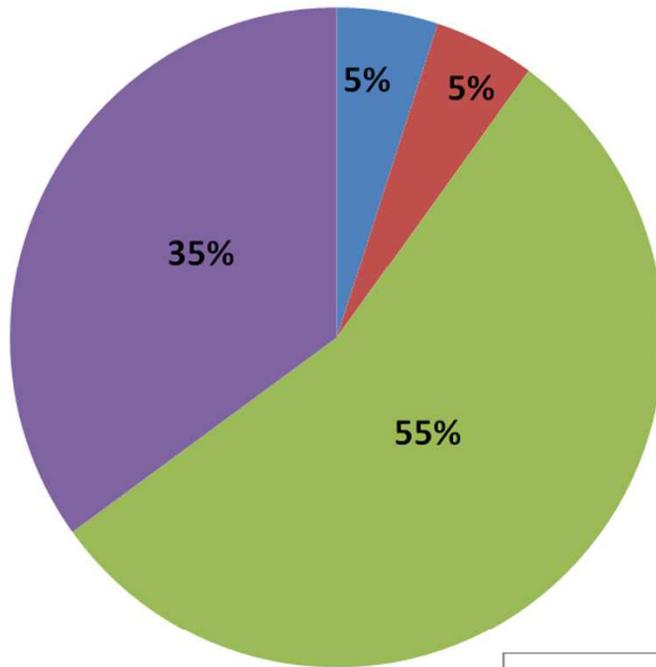


## GRAFICO N.10 EMOZIONE/DISCESA



- 0 poca emozione
- 1 discreta emozione
- 2 notevole emozione
- 3 molta emozione

**GRAFICO N. 19 EMOZIONE/DURANTE RAPIDA**



- 0 poca emozione
- 1 discreta emozione
- 2 notevole emozione
- 3 molta emozione

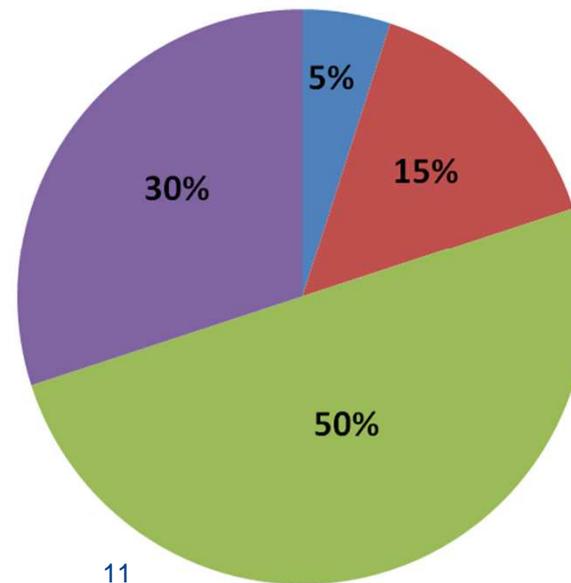
**DURANTE IL GIRO**



**DOPO IL MASSIMO IMPATTO EMOTIVO**



**GRAFICO N. 20 EMOZIONE/FINE RAPIDA**



- 0 poca emozione
- 1 discreta emozione
- 2 notevole emozione
- 3 molta emozione



I test sono stati validati dal punto di vista scientifico  
dall'Istituto Superiore di Sanità



# Comportamenti .... ..... i bambini cosa riescono a fare!



**Comportamento scorretto  
ragionevolmente prevedibile  
cosa significa ??**



# Come e quanto le Emozioni influenzano i comportamenti?



# A volte (poche) ci sono le situazioni di emergenza ed evacuazione





**6 g** di  
accelerazione  
Possiamo  
caricare sul  
nostro amico  
Davide un peso  
equivalente a 3  
piccoli elefanti  
senza  
conseguenze  
per la sua  
sicurezza



**Giulio** lavora in **Zamperla**, conosce le giostre. Da sempre attivo ed intelligente.

Un giorno di pochi anni fa un banale incidente stradale lo ha costretto su una sedia a rotelle.

Oggi nella sua «nuova vita» lavora sempre in Zamperla, in uno speciale risk assessment team che si occupa di progettare giostre accessibili.

Lui sa come fare !!



**UNA GIOSTRA PER TUTTI**  
**Perchè questo progetto poteva nascere solo in *Italia* .....**



**..... perché in inglese *GIOSTRA* si dice *RIDE***  
**che in italiano significa *Ridere*, cioè *Gioia e Divertimento***



*Grazie per l'attenzione!*

*Domande?*



**Gianni Chiari**

Per ogni informazione supplementare contattare  
e-mail: [info@technicalservices.it](mailto:info@technicalservices.it) - Tel +39 0522 554176 , Mob. +39 335 350 850