



Associazione onlus
VOLA nel CUORE
ASSOCIAZIONE SOCIO-UMANITARIA A FAVORE DEL BAMBINO

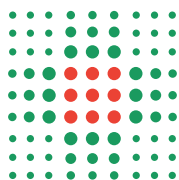
www.volanelcuore.it

INTERVENTI A FAVORE DI

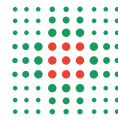
NEUROPSICHIATRIA INFANTILE

SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5XMILLE
A TE NON COSTA NULLA!
Codice fiscale da indicare:
93063470384

PROGETTI di VOLA NEL CUORE COINVOLTI



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA**
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

VOLA NEL CUORE

per la NEUROPSICHIATRIA INFANTILE



SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5X MILLE
A TE NON COSTA NULLA!
Codice fiscale da indicare:
93063470384

Fin dalla sua nascita, nel 2004, l'associazione di volontariato **Vola nel Cuore Onlus** ha avuto come mission quella di portare serenità ai bambini in stato di bisogno.

Da sempre lo ha fatto mediante interventi attivi, come il "**volontariato-claun**" (clown), **attività ludiche, assistenza**, dal 2015 con le **attività assistite con animali** (IAA), che promuovono il benessere dei bambini ospedalizzati, e mediante **donazioni di attrezzature ai reparti ospedalieri**, oltre che **intervenire nelle emergenze nazionali** (sima 2009/2012/2016) in base alle proprie forze. Negli anni ha promosso e finanziato innumerevoli progetti a favore dei più piccoli, operando da sola o in sinergia con altre associazioni e con la protezione civile.

Grazie all'enorme appoggio che ha ricevuto dalla popolazione e da numerosi Enti pubblici e privati, l'Associazione ha potuto crescere e oggi, con lo stesso entusiasmo degli inizi, anzi con un entusiasmo rinnovato e con un'esperienza ormai decennale, vuole estendere il proprio intervento all'ambito della disabilità, adeguandosi così alle necessità del territorio e ai bisogni di tanti bambini e delle loro famiglie.

Per questo motivo il **20 aprile 2017** è nato il progetto "**L'Aura**". Attraverso di esso l'associazione apre il suo supporto alla realtà della disabilità in età pediatrica, affiancando associazioni, scuole, enti o strutture ospedaliere rivolti a bambini e ragazzi con disabilità.

Il progetto è operativo e ha già raggiunto un obiettivo importante: ha effettuato diverse donazioni di giochi e materiale didattico allo **Sportello Autismo**, recentemente aperto presso il **Centro Territoriale di Supporto Nuove Tecnologie e Disabilità (CTS)** di Ferrara.

Gi sforzi maggiori, però, **Vola Nel Cuore** li dedica alla neuropsichiatria infantile, attraverso proprio il progetto **L'Aura** e ad uno sponsor che ha voluto appoggiare la mission della nostra onlus: **Procter & Gamble**.

Fornitura di risorse materiali quali **software e hardware per la gestione delle terapie mirate in ambito di disabilità cognitive, la fornitura di un proiettore interattivo grazie alla collaborazione con la ditta VGPLAY**, avvio di una serie di percorsi esperienziali in parte **innovativi a livello nazionale**, tra cui: **interventi assistiti con animali, ippoterapia, volo virtuale attraverso l'uso di un drone e casco visuale, volo reale su velivolo ULM biposto** e per il futuro sono prevista altri percorsi specifici ad oggi in fase di valutazione.

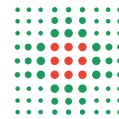
Vola nel Cuore, inoltre, sta progettando un'ambiente specifico presso la neuropsichiatria per poter permettere in tal luogo, di svolgere le attività previste all'interno della struttura e nel contempo permettere agli operatori di usarlo per altri scopi.

L'Aura deve la sua nascita e il suo nome (come per il progetto Cipolla dedicato al "claun" Cipolla Flavio Gessi) alla memoria di Laura Falzoni, volontaria di Vola nel Cuore deceduta il 20 aprile 2016 dopo un lunga malattia e che nella sua vita professionale e non, ha con sensibilità e passione, affiancato persone disabili per il loro recupero fisico.

La memoria delle persone care, il desiderio di realizzare i loro sogni, che poi sono anche i nostri, la speranza di fare la differenza e di aiutare chi ne ha bisogno sono, per questo nostro progetto, come l'aria (aura): elementi indispensabili alla vita.

per info :

www.facebook.com/volanelcuore - www.volanelcuore.it



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara



PROGETTO:



SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5XMILLE
A TE NON COSTA NULLA!
Codice fiscale da indicare:
93063470384

FORNITURA SOFTWARE E HARDWARE

Il progetto "L'Aura" nasce per dare supporto alla realtà della disabilità in età pediatrica, affiancando associazioni, scuole, enti o strutture ospedaliere rivolti a bambini e ragazzi con disabilità.

Il progetto è operativo dal 20 aprile e ad oggi ha effettuato diverse donazioni di giochi e materiale didattico allo **Sportello Autismo**, recentemente aperto presso il **Centro Territoriale di Supporto Nuove Tecnologie e Disabilità (CTS)** di Ferrara e ad altre associazioni che si dedicano alla disabilità e che necessitano di supporto materiale.

Alla fine del 2017 **Vola nel Cuore** avvia una collaborazione stretta con la **neuropsichiatria Infantile di Ferrara e le sedi provinciali** e il suo primo intervento è dedicato al potenziamento dei software e hardware indispensabile all'équipe per poter operare e svolgere le terapie adatte e mirate ai vari gradi di disabilità.

Oltre 3.000 sono i piccoli pazienti seguiti dalla struttura e per questo motivo ci siamo sentiti in dovere di dare il massimo supporto.

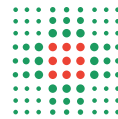
Tutti gli strumenti utili richiesti a seguito di vari incontri programmatici, sono stati donati e sono oggi operativi in tutta la Provincia.

Valore della donazione **€ 4.511,59**

Per il futuro Vola nel Cuore sta già valutando un secondo intervento, questa volta per quanto riguarda la parte accoglienza e ambienti operativi, al fine di creare un ambiente il più adatto possibile ai piccoli pazienti, e per operare con i vari progetti in campo, che saranno svolti direttamente dai volontari presso la struttura, in un'area adeguatamente attrezzata.

SPONSOR PROGETTO





SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara



PROGETTO:



Con il patrocinio del



COMUNE DI FERRARA
Città Patrimonio dell'Umanità



Ordine dei medici veterinari
Provincia di Ferrara

SPONSOR PROGETTO



PROGETTO CIPOLLA

Alla fine del 2015 **Vola nel Cuore** entra nei reparti pediatrico dell'ospedale di Cona con un progetto particolare: La **AAA** (*Attività Assistita da Animali*). Il Progetto denominato "**Cipolla**" in memoria di un volontario claun scomparso un anno prima ("*claun*" *Cipolla*), prevede l'intervento di operatori volontari ma che per professione ricoprono da anni il ruolo certificato di "operatore pet" e nella maggioranza dei casi sono anche veterinarie comportamentaliste.

La professionalità della squadra e l'esperienza acquisita in reparto ci ha spinto a proporre un percorso molto più mirato in quei casi in cui la disabilità, purtroppo, è la quotidianità della vita di bambini e delle loro famiglie.

L'inizio della collaborazione con la Neuropsichiatria Infantile di Ferrara ci ha dato quindi la possibilità di valutare, programmare e dare il via a questo progetto pilota che durerà sino alla fine di giugno 2018.

7 i bambini che faranno parte del programma operativo, suddivisi in 2 gruppi per fasce d'età. Se gli esiti del percorso saranno positivi, e ne siamo certi, il programma proseguirà a tempo indeterminato, con il fine di proseguire un servizio che diventerà a tutti gli effetti parte integrante dei percorsi offerti dalla NPI di Ferrara.



SOSTIENI I PROGETTI
con la **TUA PREFERENZA**
del **5XMILLE**
A TE NON COSTA NULLA!
Codice fiscale da indicare:
93063470384

Con i patrocini



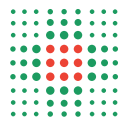
Partners progetto



Alcuni angeli decidono di avere il pelo, non le ali.
www.facebook.com/ProgettoCipolla



PROGETTO :



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5XMILLE
A TE NON COSTA NULLA !
Codice fiscale da indicare:
93063470384

PROGETTO FALCOR™

(Falcor è il nome del "drago" nel film "la storia infinita")

Il primo progetto nazionale che prevede l'uso di un drone e casco visuale per percorsi esperienziali con bambini con disabilità cognitiva e/o fisica, una collaborazione di **Vola nel Cuore onlus, Accademia del Drone** (scuola che forma piloti APR e progetta sistemi di volo) e la **neuropsichiatria infantile di Ferrara**

Il progetto si basa sul concetto di esperienza di **volo virtuale**, grazie ad un drone evoluto che sarà pilotato da pilota certificato in base alle normative dell'Ente Nazionale Aviazione Civile e un casco che verrà indossato dal bambino / ragazzo e avrà due importanti elementi utili al percorso esperienziale:

1) vedere in soggettivo quello che vede la videocamera a bordo del drone, con un impatto visivo avvolgente in quanto il rapporto visivo è pari ad un monitor di 220 pollici alla distanza di 3 metri

Il soggetto potrà controllare il movimento della videocamera con lo spostamento del capo, in tal modo si avrà la sensazione di essere a bordo del drone e poter gestire parte del volo.

2) Il volo inizierà graduale (bassa quota, manovre lente) per poi progressivamente aumentare di tono laddove sia utile al percorso esperienziale. Il pilota monitorerà oltre che il drone, la stessa immagine vista dal bambino attraverso un visore oculare e potrà cogliere eventuali disagi dal modo in cui il soggetto interagirà con il sistema di volo virtuale.

Potrà essere possibile dotare il kit di un sistema aggiuntivo di ricezione video, utile all'operatore sanitario per monitorare anch'esso l'immagine in volo (soggettiva del soggetto).

Pilota e soggetto saranno a non più di 1 metro di distanza, pertanto eventuali necessità di abbandonare il volo o la semplice comunicazione e interazione, sarà garantita al 100%.

Il progetto parte con uno standard tecnologico che potrà essere implementato durante il progetto stesso con sistemi aggiuntivi e da valutare assieme in base agli obiettivi prefissati.

Il volo potrà essere registrato e si potrà produrre un video del volo (soggettiva) sia come ricordo, che ai fini di studio per gli operatori.



il kit base Falcor

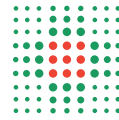
**SPONSOR
E COLLABORAZIONE**



**CENTRO ADDESTRAMENTO
PILOTI APR**
AUTORIZZAZIONE ENAC, CA, APR, 052



un momento di un volo test



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara



PROGETTO:



SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5XMILLE
A TE NON COSTA NULLA!
Codice fiscale da indicare:
93063470384

PROGETTO IPPOTERAPIA - SANTIAGO

Grazie all'arrivo di Santiago, cavallo docile e adatto al contatto con i bambini, e alla fondamentale collaborazione con il centro ippico **Ali del Vento** di Cona (FE) è stato avviato un progetto di ippoterapia dedicato a tutti i bimbi con disabilità motorio-cognitivo.

Nel contesto del rapporto Vola nel Cuore - Neuropsichiatria Infantile è quindi possibile individuare i soggetti che potranno beneficiare di questo, oramai collaudato, percorso "terapeutico".

Sempre sotto il costante controllo di un operatore della neuropsichiatria, i bambini potranno vivere l'attività equestre nella sua più ampia potenzialità, ovviamente in base al grado di disabilità.

Un vero e proprio percorso di più incontri per ogni bambino, valutando i benefici a fine del programma che avrà durata variabile in base all'obiettivo prefissato dagli operatori sanitari.

Valore della rampa che verrà utilizzata per il progetto: **€ 5.300**

Valore delle ore di ippoterapia che verranno "finanziate" all'anno: **variabile.**

IN COLLABORAZIONE



SPONSOR PROGETTO



CON IL CONTRIBUTO DI

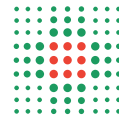


Santiago

un momento durante le attività con Santiago



la particolare rampa costruita e certificata per permettere ai bambini disabili di salire in autonomia su Santiago, grazie al parziale contributo della società calcistica SPAL



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara



PROGETTO :



SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5XILLE
A TE NON COSTA NULLA !
Codice fiscale da indicare:
93063470384

PROGETTO SISTEMA INTERATTIVO

Grazie alla collaborazione con la ditta produttrice **VG** di Arezzo saremo in grado di posizionare un innovativo sistema interattivo presso l'unità di Neuropsichiatria Infantile di Ferrara.

VGPLAY è un particolare sistema ideato, progettato ed interamente prodotto dall'azienda aretina; ha al suo interno svariati giochi e applicazioni interamente interattive che, in modo completamente autonomo, consentono ai bambini di muoversi ed interagire con le immagini proiettate a terra e partecipare così attivamente ai giochi in totale sicurezza.

Nello specifico ad esempio, il proiettore proietta il gioco del calcio (*uno dei 30 giochi disponibili*) con una grafica realistica che riproduce un campo da gioco ed un pallone. Il bambino che simulerà il movimento del calcio vedrà il pallone muoversi ed andare proprio nella direzione data dal calcio stesso.

I giochi e le applicazioni installate nel sistema fornito sono 30 e possono essere facilmente preimpostati e selezionati dagli operatori in base al percorso dedicato al bambino in funzione della patologia e dell'obiettivo da raggiungere.

In futuro potranno essere sviluppate applicazioni e giochi specifici in ambito sanitario specifici con la supervisione della stessa équipe della neuropsichiatria in collaborazione con **Vola nel Cuore** ed il gruppo **VG** per ottimizzare al meglio i percorsi utili alle varie patologie cognitive e/o motorie.

Il sistema potrà essere posizionato nella sala polifunzionale della neuropsichiatria infantile presso la cittadella della salute S.Rocco, agganciandolo al soffitto con estrema facilità e predisponendo a terra un semplice tappeto rimovibile sul quale verranno proiettate le immagini dei giochi e delle applicazioni durante le sessioni specifiche. La collaborazione tra **Vola nel Cuore** e **GVPLAY** si baserà su un continuo aggiornamento del progetto, in modo da perfezionarlo in itinere a

livello tecnologico e per le offerte esperenziali grafiche, sempre ovviamente in stretto contatto con gli operatori sanitari che seguiranno i bambini.

Uno strumento nato per il gioco diviene così un vero sistema "terapeutico" grazie alla nascita di una équipe eterogenea dal **pubblico/noprofit/profit**.

valore del progetto:
€ 9.445,00

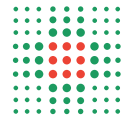
**SPONSOR
E COLLABORAZIONE**



un esempio di applicazione (immagini concesse dalla ditta)



Il sistema interattivo VGPLAY



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara



Con il patrocinio del



COMUNE DI FERRARA
Città Patrimonio dell'Umanità

PROGETTO RONDINE

Progetto nato in collaborazione con **GVA (Gruppo Volo Aguscello)** legato all'uso di un vero velivolo ULM (ultraleggero) per portare in volo fisicamente bambini/ragazzi con difficoltà motorie per donare loro l'esperienza del volo, passando da eventuale carrozzina al cielo.

L'implicazioni di tipo psicologiche esperenziali sono notevoli, in quanto il volo oltre che essere emozionante, è capace di donare una sensazione positiva durante e dopo la sessione, agisce positivamente sull'autostima stimolando nuove sensazioni sensoriali.

I soggetti saranno selezionati dagli operatori della neuropsichiatria e verranno organizzate delle vere e proprie sessioni di volo con piloti istruttori con notevole esperienza al pilotaggio, grazie alla collaborazione con **GVA** gruppo con il quale Vola nel Cuore collabora e con il quale è nato il presente progetto e l'**Aeroclub Ferrara**.

In base alla fascia di età dei soggetti selezionati, potrà precedere il volo una breve lezione sulla teoria del volo, affinché l'esperienza sia il più coinvolgente possibile.

Al momento il progetto prevedere l'uso di velivoli per normodotati, ma è in programma l'acquisto di un velivolo che sarà adattato per la disabilità, per accogliere al meglio anche adulti e dar loro la possibilità di pilotarlo, conseguendo in tal modo il brevetto di volo.

IN COLLABORAZIONE



CON IL SUPPORTO DI



SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5XMILLE
A TE NON COSTA NULLA!
Codice fiscale da indicare:
93063470384



PH TIZIANO MENABO ©



PH TIZIANO MENABO ©

scatti durante un volo in sorvolo della nostra provincia



VOLA nel CUORE Associazione onlus
ASSOCIAZIONE SOCIO-UMANITARIA A FAVORE DEL BAMBINO

www.volanelcuore.it

VALORE MATERIALE IMPEGNATO PER NEUROPSICHIATRIA E DONAZIONI PROGETTI

€ 46.435,68

**VALORE COSTI INDICATIVI DI SERVIZIO ANNUI PER IL MANTENIMENTO
DEI PROGETTI A FAVORE DELLA NEUROPSICHIATRIA**

(spese vive, mantenimento cavallo, ore di ippoterapia finanziate, carburante velivolo, ...)

€ 13.000,00

**VALORE INDICATIVO DONAZIONI BENI
IN FASE DI VALUTAZIONE PER NEUROPSICHIATRIA ANNO 2018**

€ 13.445,00

**SOSTIENI I PROGETTI
con la TUA PREFERENZA
del 5XMILLE
A TE NON COSTA NULLA !
Codice fiscale da indicare:
93063470384**