

### Schema tipo per la presentazione dei progetti

<b>1</b>	Titolo del progetto	PROGETTO D'INTERVENTO TERAPEUTICO IN ACQUA IN CASI DI PSICOPATOLOGIA INFANTILE GRAVE - P.I.T.A.
<b>2</b>	Area di intervento (PIS)	a. Area famiglie e minori b. Area Disabilità
<b>3</b>	Ambito territoriale di realizzazione del progetto	a. Intercomunale (Firenze, Bagno a Ripoli, Pontassieve, Greve, Campi B., Sesto F.no, Lastra a S., Signa)
<b>4</b>	Periodo a cui si riferisce	07/01/2025 - 23/12/2025
<b>5</b>	Soggetto proponente	Associazione Astrolabio APS
<b>6</b>	Soggetto attuatore	Associazione Astrolabio APS
<b>7</b>	Enti e istituzioni coinvolte	Indicare se il soggetto attuatore si avvarrà di collaborazioni e se queste sono a titolo oneroso o gratuito. Allegare protocolli, accordi ecc che definiscano i rapporti tra questi soggetti
<b>8</b>	Localizzazione dell'intervento	Piscina Costoli - Vasca ricreativa, Firenze
<b>9</b>	Descrizione situazione di partenza	L'Associazione Astrolabio, fondata nel febbraio del 2003, iscritta al RUNTS come Associazione di Promozione Sociale, non ha scopo di lucro e ha per finalità la promozione, diffusione e pratica di attività sportive, culturali, formative, educative e del tempo libero. In particolare intende favorire esperienze sportive e culturali nell'ambito socio-sanitario, a sostegno di bambini affetti da Disturbi Generalizzati dello Sviluppo (DSM IV) e da altre tipologie di handicap, come momento di incontro, crescita e formazione. Il Progetto d'Intervento Terapeutico in Acqua - P.I.T.A., ideato e condotto dai responsabili dell'associazione, in collaborazione con i Servizi di NPI di Firenze e provincia, l'approvazione e il sostegno della ASL Toscana Centro, della SDS Firenze, Firenze Nord-Ovest e degli Assessorati allo Sport e alle Politiche Sociali del Comune di Firenze.
<b>10</b>	Obiettivi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Favorire lo sviluppo delle interazioni sociali.</li> <li>- Favorire lo sviluppo della comunicazione sia verbale che non verbale.</li> <li>- Favorire l'espressione creativa ed i processi di mentalizzazione.</li> <li>- Ampliare l'ambito delle competenze e degli interessi.</li> <li>- Diminuire i comportamenti problema.</li> <li>- Diminuire le stereotipie sia verbali che motorie.</li> <li>- Favorire lo sviluppo delle abilità motorie di base.</li> </ul>

		Attraverso l'attività guidata e strutturata all'interno dell'ambiente acquatico, l'intervento si prefigge quindi di sviluppare e sostenere funzioni intellettive ed adattive quali: autonomia personale, responsabilità sociale, abilità cognitive e motorie, capacità di comunicazione.
--	--	--

<b>11</b>	Attività previste per raggiungere gli obiettivi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilizzo dell'acqua come elemento facilitante l'incontro tra il soggetto e la realtà esterna</li> <li>- Il gioco: strumento di interazione, sperimentazione, scoperta finalizzato all'affermazione di sé (giochi di ruolo, d'immaginazione, d'imitazione, simbolici, ritmici e melodici, attitudinali per l'acquaticità).</li> <li>- Alternanza di momenti di lavoro individuale con momenti di lavoro a piccoli gruppi, eventualmente estesi anche a figure familiari.</li> <li>- Utilizzo di materiale audiovisivo e fotografico che dia l'opportunità al bambino di rivivere e quindi rafforzare l'esperienza in acqua e agli operatori di verificare l'efficacia dell'intervento e nel tempo confrontare i risultati ottenuti.</li> <li>- Utilizzo di ausili Aumentativi per sviluppare la comunicazione non verbale.</li> <li>- Programmazione delle attività e incontri di verifica.</li> <li>- Momenti di aggregazione in situazione diversi da quello acquatico.</li> </ul>
-----------	---	--

<b>12</b>	Durata complessiva dell'intervento	<p>Data la gravità delle diagnosi si rende necessario pianificare una durata annuale del progetto con una previsione di rinnovo per lo meno quadriennale, compatibile con i tempi di crescita di questi bambini, ed a garanzia di una continuità metodologica indispensabile per il conseguimento degli obiettivi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'accesso al progetto è rivolto a minori nella fascia di età compresa tra i tre e i dieci anni e l'intervento ha una durata standard di quattro/cinque anni.</li> <li>• Annualmente è possibile inserire mediamente dodici/quindici bambini.</li> <li>• Per l'accesso all'intervento è necessaria una richiesta da parte di una delle figure terapeutiche-sanitarie che hanno in carico il bambino.</li> <li>• Per ogni bambino viene redatta una scheda personale aggiornata periodicamente anche con colloqui con i genitori e le figure sanitarie.</li> <li>• Viene richiesta alla famiglia un'autorizzazione al trattamento dei dati personali dei bambini al fine dello svolgimento dell'attività di programmazione e della raccolta di materiale audiovisivo e fotografico necessario allo svolgimento dell'intervento.</li> <li>• La verifica degli esiti dell'intervento e dell'efficacia dei trattamenti viene effettuata attraverso la somministrazione di test da parte dell'azienda sanitaria (vedi tavolo di lavoro e relative relazioni).</li> <li>• La dimissione viene concordata tra l'equipe Astrolabio e le figure terapeutiche che hanno inviato il minore nella massima attenzione delle necessità di ogni singolo caso.</li> <li>• Il progetto è rivolto a 198 bambini con altri 60 in lista di attesa, e si svolge presso impianti comunali con frequenza settimanale o bisettimanale, per un totale di 30/60 incontri annuali, suddivisi trimestralmente con cadenza indicativamente parallela a quella scolastica</li> <li>• L'intervento prevede il rapporto individuale (educatore-bambino)</li> </ul>
-----------	------------------------------------	---

		<p>della durata di trenta minuti a seduta. In base agli obiettivi prefissi, in alcuni casi la durata della seduta può essere aumentata per favorire l'incontro e la socializzazione con il bambino seguente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il tipo di intervento prevede, come sua peculiarità, la co-presenza in acqua di tre/quattro operatori e altrettanti minori che possono interagire tra loro.</li> <li>• È stato possibile riunire in piccoli gruppi di lavoro, con un unico educatore, bambini affetti da differenti patologie che, seguiti individualmente durante gli anni precedenti, hanno raggiunto sufficienti livelli di autonomia, socializzazione e abilità motorie.</li> <li>• Da qualche anno è nato anche il <b>PITA SPORT</b> che coinvolge circa 65 ragazzi che svolgono attività sportiva di nuoto.</li> <li>• Il progetto si avvale di n. 11 operatori specificatamente dedicati che, oltre a possedere qualifiche necessarie per intervenire in acqua, sono educatori, psicomotricisti, psicologi, laureati in scienze motorie, pedagogisti e terapisti della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva. Inoltre è previsto l'impiego di max n. 3 volontari come osservatori tirocinanti (Ateneo Fiorentino) e max n. 5 generici.</li> </ul>
--	--	--

<b>13</b>	Destinatari del progetto	<p>Minori con diagnosi di Psicopatologia infantile grave, quali: Autismo, Sindrome di Asperger, Disturbo Generalizzato dello Sviluppo non Altrimenti Specificato; Cerebropatie con disturbo della Comunicazione e della Relazione.</p> <p>Utenti previsti dell'area NordOvest: 26/28</p>
-----------	--------------------------	--

<b>14</b>	Modalità di raccordo con gli operatori socio- sanitari	Vedi paragrafo 12
-----------	--	-------------------

<b>15</b>	Costo totale previsto	<p><b>Corso - Mercoledì / Sabato</b>  20 lezioni trimestrali 270 ore totali per anno  Programmazione 80 ore totali per 10 mesi  <b>Totale</b> 350 ore x 4 educatori  1400 ore</p> <p><b>Corso - Mercoledì</b>  10 lezioni trimestrali 120 ore totali per anno  Programmazione 40 ore totali per 10 mesi  <b>Totale</b> 160 ore x 1 educatori  160 ore</p> <p><b>Corso - Martedì / Venerdì</b>  20 lezioni trimestrali 300 ore totali per anno  Programmazione 80 ore totali per 10 mesi  <b>Totale</b> 380 ore x 4 educatori  1520 ore</p> <p><b>Corso - Venerdì</b>  10 lezioni trimestrali 130 ore totali per anno  Programmazione 40 ore totali per 10 mesi  <b>Totale</b> 170 ore x 3 educatori  510 ore</p> <p><b>Corso - Sabato</b>  10 lezioni trimestrali 120 ore totali per anno  Programmazione 40 ore totali per 10 mesi  <b>Totale</b> 160 ore x 3 educatori  480 ore</p>
-----------	-----------------------	---

		10 lezioni trimestrali Programmazione <i>Totale</i> 160 ore	120 ore totali per anno 40 ore totali per 10 mesi 160 ore x 1 educatore
		<b>Totale 4230 ore</b>	
		Costo operatori € 30,00 orarie € 126.900,00 Spese assicurative e gestionali € 6.600,00 Materiale ludico-didattico € 500,00 Costo complessivo (iva esclusa) € <b>134.000</b>	

<b>16</b>	Finanziamento del progetto	Articolazione per voci: a. cofinanziamento ente attuatore € 31.000,00 b. compartecipazione utenti € 38.000,00 c. contributo richiesto sul PIS (Regione, SDS Firenze): € 36.000,00 d. contributo richiesto SDS NO: € 14.000,00 e. sponsorizzazione € 15.000,00
-----------	----------------------------	--

<b>17</b>	Risultati attesi	Vedi paragrafo 12
-----------	------------------	-------------------

Firenze, 28 novembre 2024

**ASSOCIAZIONE SPORTIVA DILETTANTISTICA**  
**ASTROLABIO**  
VIA ARNOLFO 4 R. - 50121 FIRENZE  
P. IVA 05302370480