

	ACCORDO	
	Tra	
	l'Università Iuav di Venezia , di seguito denominata Iuav, codice fiscale	
	80009280274, partita I.V.A. 00708670278, rappresentata dal rettore pro-tem-	
	pore prof. Benno Albrecht, nato a Caracas il 10 novembre 1957, domiciliato	
	per la carica presso l'Università Iuav - Santa Croce, 191 - 30135 Venezia,	
	legittimato alla firma del presente atto	
	e	
	Istituto Comprensivo 5, Donatello di Padova (Scuole primarie Deledda e	
	Mantegna) codice fiscale 92200170287 con sede	
	in Via Pierobon 19b - 35132 Padova (PD), rappresentato dalla Dott.ssa Maria	
	Josella Turcarolo, nata a VIBO VALENTIA (CZ), domiciliata per la carica	
	presso l'Istituto Comprensivo 5, Donatello di Padova, legittimato alla firma	
	del presente atto	
	e	
	Scuola Primaria Don Gnocchi. di Schio (VI) codice fiscale 83003550247 con	
	sede in Via T.Vecellio 22 Schio (VI), rappresentato dalla dirigente Scola-	
	stica Dott.ssa Valente Simonetta, nata a Schio (VI) il giorno 11 dicembre	
	1972 domiciliato per la carica presso Via G. Pascoli n 20 a Marano Vic.no	
	(VI), legittimato alla firma del presente atto	
	PREMESSO:	
	- che Iuav, ai sensi dell'articolo 3 dello statuto, nell'esercizio della	
	propria autonomia funzionale, può promuovere, organizzare e gestire in col-	
	laborazione con altri soggetti, pubblici e privati, operanti a scala locale,	
	nazionale, sovranazionale ed internazionale, attività di comune interesse	

	nei settori relativi alle proprie finalità istituzionali, nonché svolgere,	
	con riferimento agli stessi settori, prestazioni per conto di terzi;	
	- che Iuav, la cui attività è istituzionalmente dedicata alla didattica,	
	alla formazione e alla ricerca riguardanti le discipline dell'Architettura,	
	dell'Urbanistica, della Pianificazione Territoriale, del Restauro, delle	
	Arti, del Teatro e del Design, rappresenta un qualificato polo di formazione	
	e ricerca con competenza specifica nel settore della qualità dell'ambiente	
	interno, compresi gli aspetti della qualità acustica delle aule scolastiche	
	e del controllo del rumore negli ambienti per l'apprendimento, anche con ri-	
	guardo alla rete di relazioni con numerosi organismi specializzati italiani	
	ed internazionali, con i quali Iuav intrattiene rapporti di collaborazione	
	nel campo della ricerca, della didattica, dei tirocini nonché di altre atti-	
	vità collegate con le funzioni primarie dell'Università;	
	- che l'Università Iuav di Venezia partecipa come capofila al progetto di	
	ricerca PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE - Bando	
	2022 CUP F53D23001890006, dal titolo Indoor Environmental QUALITY in	
	classrooms: children's listening comfort for inclusive learning", Prot.	
	2022PEL99F, acronimo EQUALITY, di seguito denominato "EQUALITY", approvato	
	dal senato accademico nella seduta del 21 giugno 2023 e dal consiglio di am-	
	ministrazione nella seduta del 28 giugno 2023;	
	- che al progetto EQUALITY collabora anche l'Unità di ricerca dell'Univer-	
	sità di Padova (Dipartimento di Neuroscienze e Dipartimento di Ingegneria	
	Industriale) con la quale è in corso la sottoscrizione di un accordo di con-	
	titolarità dei dati trattati;	
	- che l'Università Iuav di Venezia, mediante il progetto EQUALITY, intende	

	offrire alle scuole primarie aderenti, una iniziativa che consente di misu-	
	rare la qualità ambientale delle classi e gli effetti sull'apprendimento, di	
	sensibilizzare alunni e alunne rispetto ai temi del suono, della parola, del	
	rumore e di svolgere uno screening uditivo scolastico;	
	- che le controparti e Iuav hanno manifestato la comune volontà di collabo-	
	rare per lo sviluppo del progetto di ricerca finanziata EQUALITY;	
	- che Iuav si impegna, in caso di adesione delle classi, a organizzare e co-	
	prire i costi di trasporto per una uscita didattica per massimo 2 classi,	
	per lo svolgimento di ulteriori test presso l'Aula Core-Care dell'Università	
	di Padova (Dipartimento di Ingegneria Industriale, via Venezia 1, 35131 -	
	Padova) accertata la relativa copertura a valere sul budget autorizzatorio	
	dell'ateneo per gli anni 2024-2025 progetto "EQUALITY" PRIN2022, Prot.	
	2022PEL99F;	
	- che la presente collaborazione si raccorda con l'obiettivo del Piano Stra-	
	tegico Iuav 2023-2027 "Essere catalizzatore di innovazione", in particolare	
	per quanto attiene l'azione "Aumentare il public engagement", approvato dal	
	consiglio di amministrazione nella seduta del 29 maggio 2023 (repertorio	
	n.96/2023 prot. n. 44901 del 30 maggio 2023), con parere favorevole del se-	
	nato accademico espresso con delibera del 24 maggio 2023 (repertorio n.	
	80/2023 prot. n. 44402 del 26 maggio 2023);	
	Visto	
	-il regolamento di ateneo per lo svolgimento di attività convenzionale	
	emanato con decreto rettorale 26 novembre 2019 n. 602;	
	-la delibera del Consiglio del Dipartimento di Culture del Progetto del 22	
	gennaio 2025 che autorizza la stipula del presente accordo;	

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

Articolo 1 – Finalità

Iuav e le controparti riconoscono l'interesse ad attivare una collaborazione per la realizzazione dell'iniziativa "Sentirci e sentirsi bene in classe" relativa all'acustica delle aule scolastiche e agli effetti del rumore su aspetti cognitivi e comfort degli alunni delle scuole primarie.

Il programma delle attività è articolato come descritto nell'allegato tecnico che costituisce parte integrante e sostanziale del presente contratto.

Articolo 2 Impegni delle parti

Per l'esecuzione delle attività di cui all'articolo 1 del presente accordo:

Iuav si impegna a mettere a disposizione la strumentazione e il personale ricercatore per condurre le misure della qualità ambientale e per svolgere le attività con i bambini.

Iuav si impegna, in caso di adesione delle classi, a organizzare e coprire i costi di trasporto per una uscita didattica per massimo 2 classi, per lo svolgimento di ulteriori test presso l'Aula Core-Care dell'Università di Padova (Dipartimento di Ingegneria Industriale, via Venezia 1, 35131 - Padova). Le relative spese graveranno sul budget autorizzatorio dell'ateneo per gli anni 2024 e 2025 progetto "Equality" PRIN 2022, Prot. 2022PEL99F.

..... si impegna a individuare i momenti più opportuni per lo svolgimento delle attività con i bambini e delle misure acustiche, consentendo ai ricercatori dell'Università Iuav l'accesso ai locali scolastici in giorni e orari concordati con gli/le insegnanti.

Le attività di cui al punto precedente verranno svolte da ciascuna parte a titolo gratuito e non comporteranno quindi alcuna richiesta di compenso.

Articolo 3 - Soggetti responsabili

- Istituto Comprensivo 5, Donatello di Padova (Scuole primarie Deledda e Mantegna) individua quale responsabile dell'attuazione del presente accordo la Dott.ssa Maria Josella Turcarolo.
- Scuola Primaria Don Gnocchi di Schio (VI) individua quale responsabile dell'attuazione del presente accordo la dottoressa Valente Simonetta
- Iuav individua quale responsabile dell'attuazione del presente accordo la prof.ssa Francesca Cappelletti.

È compito dei responsabili dell'accordo individuare le attività da realizzare nell'ambito del presente accordo.

Articolo 4 - Riservatezza

Le parti si impegnano a garantire, per sé e per il proprio personale, la massima riservatezza riguardo alle informazioni, i dati, i metodi di analisi, le ricerche e simili, di cui vengano a conoscenza nell'ambito dello svolgimento delle attività comuni, di non divulgarle a terzi e di utilizzarle esclusivamente per il raggiungimento delle finalità oggetto dell'accordo, di astenersi da ogni azione che possa nuocere alla brevettabilità di detti risultati.

Articolo 5 - Proprietà intellettuale

1. Ciascuna parte rimane proprietaria di tutte le conoscenze e di tutta la proprietà intellettuale acquisite anteriormente all'entrata in vigore del presente accordo e rimane libera di utilizzarle o rivelarle a sua sola discrezione. Nulla in questo accordo è interpretabile quale concessione o trasferimento - in forma espressa o implicita - di qualsivoglia diritto, titolo

	o interesse per licenza, come pure di qualsiasi conoscenza o proprietà in-	
	tellettuale di una parte, sviluppata al di fuori di ogni eventuale accordo	
	particolare, sia che questo avvenga prima, durante o dopo tale accordo.	
	2. Ciò premesso, la proprietà dei risultati scientifici delle attività di	
	cui all'articolo 2 del presente accordo nonché i diritti alle relative do-	
	mande di brevetto appartengono in ugual misura alle parti, salva diversa	
	pattuizione fra le stesse.	
	3. Sono fatti salvi i diritti morali e patrimoniali delle persone che hanno	
	svolto attività di ricerca secondo quanto previsto dalle vigenti disposi-	
	zioni di legge.	
	Articolo 6- Pubblicazioni	
	1. I materiali elaborati nell'ambito delle attività comuni, che possono co-	
	stituire oggetto di pubblicazione, potranno essere utilizzati congiuntamente	
	o disgiuntamente dalle parti.	
	2. Nel caso di utilizzo disgiunto, il testo oggetto di pubblicazione dovrà	
	essere approvato dal responsabile scientifico e dalle persone indicate da	
	Iuav e dalle controparti le quali dovranno, entro 60 giorni, esprimere un	
	parere sulla riservatezza dei risultati. Trascorso tale termine senza che	
	siano pervenute osservazioni al riguardo, ognuna delle parti si riterrà li-	
	bera di procedere alla pubblicazione disgiunta.	
	3. In ogni pubblicazione o scritto relativo ai materiali elaborati nel corso	
	delle attività comuni dovrà essere fatto esplicito riferimento al presente	
	accordo.	
	Articolo 7 - Coperture assicurative	
	Iuav assicura il proprio personale contro gli infortuni durante le attività	

	svolte presso le sedi delle controparti nonché per la responsabilità civile	
	presso compagnie assicurative operanti nel settore. Le controparti provvede-	
	ranno a proprie spese alla copertura assicurativa contro gli infortuni del	
	proprio personale che partecipi alle attività contrattuali. Iuav è sollevata	
	da ogni responsabilità per gli eventuali danni che dovessero derivare al	
	personale delle controparti impiegato nell'attività oggetto della presente	
	convenzione.	
	Articolo 8 - Durata e scadenza	
	Il presente accordo ha una validità di 12 mesi decorrenti dalla sottoscri-	
	zione e non potrà intendersi in alcun caso tacitamente rinnovato, salvo	
	esplicita dichiarazione di tutte le parti.	
	Articolo 9 - Controversie	
	Per ogni controversia sarà competente in via esclusiva il Foro di Venezia.	
	Articolo 10 - Privacy	
	Le parti acconsentono, ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento EU 2016/679	
	"Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali" (d'ora in avanti	
	"GDPR"), che i dati personali raccolti in relazione al presente contratto	
	siano trattati esclusivamente per le finalità di cui al presente accordo. Il	
	Titolare del trattamento per l'Università Iuav di Venezia, Santa Croce 191,	
	30135 Venezia, può essere contattato al seguente indirizzo email: pri-	
	vacy@iuav.it . Il Responsabile della protezione dei dati può essere contat-	
	tato ai seguenti indirizzi:	
	email dpo@iuav.it PEC dpo@pec.iuav.it	
	Il Titolare del trattamento per la Scuola Primaria Maria Montessori di Pa-	

	dova può essere contattato al seguente indirizzo email: Il Responsa-	
	bile della protezione dei dati può essere contattato ai seguenti indirizzi:	
	email	
	Il Titolare del trattamento per l'Istituto Comprensivo 5, Donatello di	
	Padova (Scuole primarie Deledda e Mantegna) può essere contattato al se-	
	guente indirizzo email dirigente.donatello@quintoicpadova.edu.it	
	Il Responsabile della protezione dei dati può essere contattato ai seguenti	
	indirizzi: gemini@geminiconsult.it .	
	Il Titolare del trattamento per la Scuola Primaria Don Gnocchi di Schio (VI)	
	Via T. Vecellio 22 può essere contattato al seguente indirizzo email:	
	VIIC855007@istruzione.it Il Responsabile della protezione dei dati può es-	
	sere contattato ai seguenti indirizzi: email VIIC855007@istruzione.it	
	Articolo 11 - Oneri fiscali	
	L'imposta di bollo è assolta in modo virtuale dall'Università Iuav di Vene-	
	zia ai sensi dell'art.15 D.P.R. 642`72 - Autorizzazione Agenzia delle En-	
	trate di Venezia n. 29074/1999.	
	Il presente accordo sarà registrato in solo caso d'uso. Tutte le spese rela-	
	tive al presente accordo sono a carico del richiedente.	
	Venezia,	
	 Università IUAV di Venezia	
	 Il Rettore pro tempore	
	 prof. Benno Albrecht	
	Istituto Comprensivo 5, Donatello di Padova (Scuole primarie Deledda e Man-	
	tegna)	

		
	Scuola Primaria Don Gnocchi di Schio (VI)	
		
	Allegato - Descrizione delle attività	
	Le attività proposte ai bambini consistono nella realizzazione di: a) Incon-	
	tri ludico-formativi; b) Screening dell'udito; c) Test cognitivi e percet-	
	tivi e questionario sul comfort; d) Misura della qualità ambientale delle	
	aule occupate dalle classi coinvolte nel progetto.	
	a) Incontri ludico-formativi	
	Tipologia e durata attività: attività collettiva della durata di 3 ore. 1	
	incontro da svolgersi a scuola.	
	La realizzazione dell'incontro prevede il coinvolgimento dei bambini nelle	
	aule dove si svolgono abitualmente le lezioni. Le attività, in chiave ludica	
	e interattiva, guideranno i bambini alla scoperta di interessanti tematiche.	
	In primo luogo, si illustreranno differenti stimoli sonori dell'ambiente in-	
	terno ed esterno, partendo dalla discriminazione tra suoni e rumori e	
	dall'analisi delle rispettive caratteristiche.	
	I bambini saranno coinvolti nel riconoscimento di alcune proprietà dei	
	suoni, tra cui l'intensità e la continuità, e saranno invitati a stimolare	
	la propria concentrazione uditiva, quale prezioso supporto a favore dell'ap-	
	prendimento.	
	A seguire, verranno condivisi basici cenni di anatomia sul sistema uditivo e	
	verranno illustrati i meccanismi alla base della percezione sonora.	
	Infine, dal momento che gli stimoli uditivi a cui siamo esposti sono spesso	

	rappresentati da parole, sarà riservata un'apposita attività per scoprire	
	come queste siano organizzate nel nostro cervello, cosa succede quando non	
	riusciamo a ricordare un termine o un nome specifico, nonché cosa comporta	
	la conoscenza di più lingue nella nostra organizzazione mentale.	
	b) Screening uditivo scolastico	
	Tipologia e durata attività: attività individuale facoltativa (previa auto-	
	rizzazione del genitore o del tutore legale), della durata di circa 20 mi-	
	nuti.	
	Lo screening uditivo scolastico assume la finalità di analizzare la sensibilità	
	uditiva dei bambini coinvolti nel progetto. Prima della visita, sarà conse-	
	gnato ai genitori un modulo da compilare al fine di raccogliere le informa-	
	zioni necessarie per definire il quadro clinico del bambino. Quesiti speci-	
	fici potranno riguardare, pertanto, la storia clinica uditiva pregressa, le	
	risorse attentive e le capacità di apprendimento. A seguire, i bambini ese-	
	guiranno una visita medica specialistica e saranno coinvolti in un test di	
	screening attraverso l'utilizzo del tablet. Al termine del progetto, per	
	ciascun bambino verrà rilasciato un referto sintetico, per illustrare l'e-	
	sito della prova effettuata.	
	c) Test cognitivi e percettivi e questionario sul comfort	
	Tipologia e durata attività: attività collettiva della durata di circa 2 ore	
	da svolgersi in due appuntamenti a scuola e uno in Università.	
	Mantenendo la prospettiva ludica delle attività precedenti, lo svolgimento	
	delle prove testistiche cognitive e percettive si propone di stimare le ri-	
	sorse attentive e mnemoniche dei bambini. Alcuni compiti potranno essere	

	svolti attraverso dispositivi elettronici (tablet) e verrà richiesto ai bam-	
	bini di svolgere semplici consegne, come, ad esempio, ricordare il percorso	
	compiuto da uno stimolo-target che si muove sullo schermo. Le prove testi-	
	stiche saranno accuratamente selezionate sulla base delle peculiarità delle	
	classi coinvolte nel progetto, pur mantenendo le medesime modalità e fina-	
	lità di base.	
	È, inoltre, previsto l'utilizzo di strumenti cartacei con cui i bambini e le	
	bambine potranno impegnarsi nel tenere a mente specifiche parole pronunciate	
	dall'esaminatore e/o nella compilazione di rapidi questionari inerenti alle	
	esperienze e agli effetti soggettivi della percezione nel rumore.	
	Per finire ai bambini verrà chiesto di compilare un questionario sul comfort	
	del momento per raccogliere la risposta soggettiva a determinate condizioni	
	ambientali. Il questionario, presentato ai bambini in modalità grafica e	
	strutturato in modo da poter essere compreso da soggetti in età scolare,	
	conterrà alcune semplici domande per comprendere come si sentono i bambini	
	in relazione all'ambiente acustico, termico, visivo e alla qualità	
	dell'aria. La risposta avviene attraverso scale di valutazione accompagnate	
	da disegni grafici che agevoleranno la comprensione della domanda.	
	L'attività descritta sarà proposta in aula in orario scolastico.	
	Per le scuole interessate ad organizzare un'uscita didattica sono proposti	
	degli ulteriori test da svolgere presso l'Aula Core-Care dell'Università di	
	Padova (Dipartimento di Ingegneria Industriale, via Venezia 1, 35131 - Pa-	
	dova) .	
	d) Misura della qualità ambientale delle aule	

[illegible]