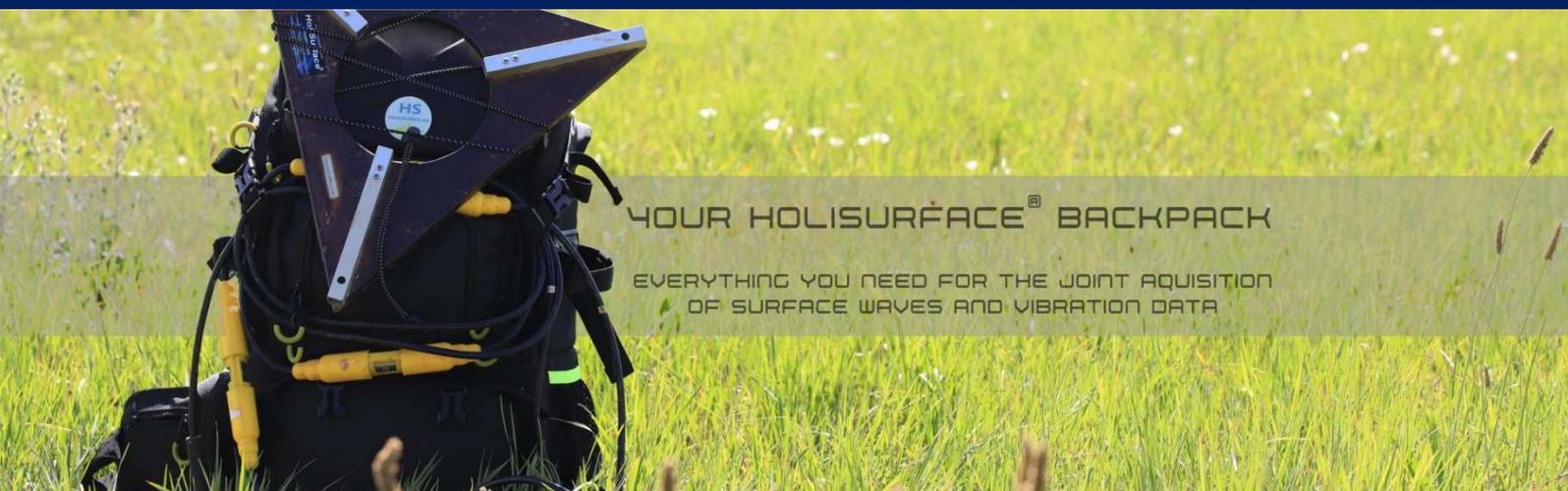


HoliSurface® avanzato e sezioni 2D delle V_s con winMASW® Academy 2023



Incontro altamente **informale** senza crediti formativi ma con tanta (tantissima) sostanza pratica (quindi anche teorica) durante il quale saranno utilizzate la *beta version* di winMASW® Academy e di HoliSurface® 2023. Leggi con cura qui di seguito le informazioni riguardo all'incontro.

Per chi: l'incontro è rivolto unicamente ad **utenti winMASW® Academy e HoliSurface®:**

- con un'**ottima** padronanza dei fondamenti nell'analisi delle onde di superficie ("masvisti" e seguaci dei "picchi dell'HV" sarebbero a disagio e, al fine di vedere per bene cosa sarà possibile fare con le *release* 2023, non sarà possibile fare richiami sui concetti di base);
- che abbiano **diritto alla release 2023** e possiedano l'equipaggiamento necessario (almeno 21 canali e appropriati geofoni Z e H) per iniziare ad effettuare il 2D tramite onde di superficie. Chi non avesse **diritto alle release 2023 (verifica le ultime fatture)** può chiedere il **preventivo per l'aggiornamento (o per effettuare l'upgrade)**.

Requisiti: maneggiare con **estrema** disinvoltura tutti i contenuti (teorici e quindi pratici) dei due libri pubblicati da Giancarlo Dal Moro per la Flaccovio. Avere **ampia familiarità** con le curve di dispersione *effettive* (multi-componente) ed approccio HS (quindi anche tecnica FVS e computo curve RPM). Elaborazione avanzata dell'HVSR (niente corbellerie sulle f_0 , grazie).

Argomenti: il 2D in winMASW® Academy 2023; le principali novità (per utenti *avanzati*) di HoliSurface® 2023 (gestione acquisizioni su ampie aree e acquisizioni *ibride*); HVSR su ampie aree (acquisizione e gestione 3D di una notevole mole di dati).

Spunti di base nei manuali aggiornati (non definitivi) scaricabili dai seguenti link:

1) winMASW®: http://download.winmasw.com/documents/manuale_winMASW2021_it_bozza.pdf

2) HoliSurface®: http://download.winmasw.com/documents/manuale_HoliSurface_it_BOZZA2021.pdf

Quota: 30 euro (coffee break inclusi).

Opzione deluxe: cofanetto con memoria USB con software + manuale aggiornato stampato + stampa Wittgenstein: 100 euro

HS-QC (Quality Check): se non lo possiedi, durante l'incontro è anche possibile acquistare (160 euro) il software HS-QC (per la verifica della qualità dei dati in campagna durante le acquisizioni – vedi manuali *winMASW*[®] e *HoliSurface*[®]).

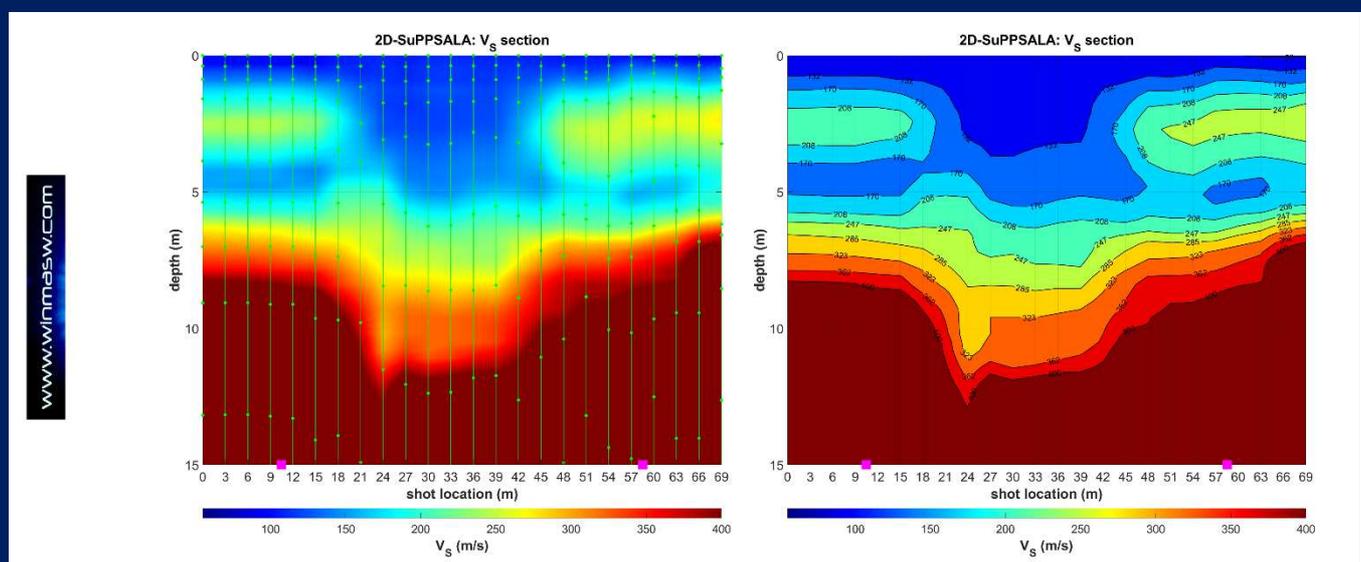
Tutti i prezzi si intendono IVA esclusa.

Attività di campagna: acquisizioni di dati utili ad illustrare alcune delle nuove funzionalità

- ✓ HS ibrido
- ✓ HVSR georiferiti (*scattered points*)
- ✓ Multi-offset passivi per sezioni 2D

Chi fosse in possesso del nostro *sistema di acquisizione* può certamente portarlo con sé in modo da poter svolgere con rapidità una vastità di acquisizioni. In questo caso **si raccomanda** di installare sul proprio cellulare l'applicazione **MapCam** (per eseguire foto georiferite).

Chi avesse intenzione di **arricchire la propria strumentazione** potrà farlo proprio in occasione dell'incontro avendo modo di testare la generale congruenza del tutto (un secondo cavo sismico, un secondo triassiale, un set di geofoni nuovi ed adeguati, eccetera). In questo caso, per ragioni organizzative, sarà necessario comunicare il tutto con **largo anticipo** in modo da assicurarsi la consegna del materiale durante l'incontro.



Informazioni pratiche:

Chi dovesse aggiornare la chiavetta alle *release* 2023 deve portarsi con sé la *USB dongle winMASW® Academy/HoliSurface®*.

Pranzo del primo giorno: disponibili un paio di locali negli immediati dintorni, ma chi lo desiderasse può portarsi il proprio pranzo al sacco da consumare in giardino.

Durante le due giornate dell'incontro i cellulari saranno spenti e requisiti.

Quando:

giovedì 6 luglio 2023: dalle 10:00 alle 18:00 (circa)

venerdì 7 luglio 2023: dalle 10:00 alle 17:00 (circa)

Luogo di ritrovo:

Via Richerio 7, Summaga di Portogruaro (VE) [davanti all'Abbazia di Summaga di Portogruaro]

Per adesioni: info@winmasw.com

you can fly higher

acquisition and processing HoliSurface® system

HS www.holisurface.com