

Nicola Marras Manfredi – Italy

+39 3358148257 – www.nicolamarras.it – mail@nicolamarras.it – IS1EH



Classe 1954, mi sono dedicato dal 1978 al noleggio e trasferimento di imbarcazioni da diporto nei Caraibi e in Mediterraneo, chiudendo le attività nel 2007.

Da sempre interessato agli strumenti matematici antichi ho nel tempo costituito una delle più importanti collezioni private del settore, venendo nominato fellow della [Oughtred Society](#) e collaboratore dell'[International Slide Rule Museum](#).

Nel 2008, notando che la digitalizzazione viene spesso recepita come un sostituto delle competenze personali, ho sviluppato programmi didattici volti a salvaguardare il patrimonio delle tecnologie tradizionali. Infatti, trascurando le conoscenze consolidate bisogna fidarsi ciecamente del nuovo, sovrastimando l'affidabilità dei risultati.

Seguendo l'idea di *modellare il futuro trasmettendo i valori del passato*, ho illustrato i miei programmi in dieci edizioni del [Cagliari Festival Scienza](#) e per due volte alla fiera internazionale della didattica [Science on Stage](#).

Nel 2016, operando insieme al dott. Wolfgang Irlner, ho curato l'organizzazione del 22° [Oughtred Society International Meeting](#) svoltosi al MUSE di Trento.

Studi:

- Liceo Classico
- Laurea in Scienze della Comunicazione
- Master in Didattica della Musica

Certificazioni e licenze:

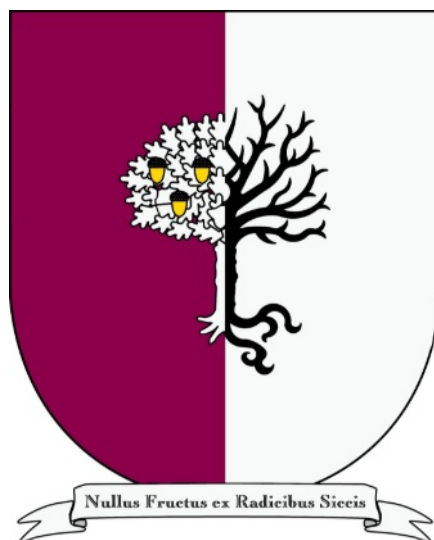
- Patente nautica (Vela e Motore) – Radio marittima: RYA ROC and SRC
- PADI Master Diver: advanced, nitrox, deep, wreck, stream, night, rescue
- Attestato di volo VDS – Radio aeronautica: Operator for Aircraft Stations
- Licenza radioamatore, call sign: [IS1EH](#)
- Licenza di porto d'armi per tiro sportivo

Lingue: Spagnolo (B2), Inglese (B1), Francese (B1), Portoghese (A1).

Sono appassionato di musica classica, auto d'epoca, orologi vintage, Hi-Fi e mappe antiche. Una mia [biografia sintetica](#) è pubblicata nella Hall of Fame dell'[ISRM](#).

Some exhibits, lectures, and publications

- [Was There Life Before Computer?](#) (It-En), storia divulgativa dei calcolatori.
- [Ingegneri senza computer](#) (It-En), storia della progettazione tradizionale.
- [Analog Calculation & Democracy](#) (En-Es), le mie iniziative didattiche.
- [Dangerous Sliding](#) (En), regoli calcolatori per usi estremi.
- [Calcolare prima delle calcolatrici](#) (It), i poster della mostra sul calcolo.
- [Online](#) (It), storia breve delle comunicazioni nei poster della mostra *Online*.
- [Storia breve della navigazione pre-GPS](#) (It), i poster della mostra *Incontrarsi*.
- [Ghiere, Quadranti e Lunette](#) (It), storia delle app analogiche.
- [Cryptorama](#) (It), carrellata sull'evoluzione dei sistemi crittografici.
- [Possesses by Possessions?](#) (En), collezionismo e potere degli oggetti.
- [Too weak to survive](#) (En), presentazione dei regoli calcolatori elettrici.
- [Nuove Regole per Nuovi Dei](#) (It), cinema e censura nella *Grande Hollywood*.



[l'emblema che accompagna gli eventi](#)