

PRESENTAZIONE ED INVITO AL CORSO:

Titolo	"GPS pratico: il GPS in rete" <i>Impariamo ad utilizzare correttamente il GPS in rete.</i>
Quando	Giovedì 27 Febbraio 2020 ore 14:30/18:30
Dove	Instrumetrix Srl, S.s. per Voghera 93/5/H/I, Tortona (AL)
Durata	4h
Rilascio C.F.P.	Il presente corso non dà diritto al rilascio CFP
Docenti	Massimiliano Goso – Andrea Cappelletti
Nr. Max Partecipanti	20
Costo	€ 30,00 + iva
Note	Il suddetto corso è indicato sia per i professionisti che già utilizzano il GPS in rete (ma desiderano approfondirne i vari aspetti), sia come completamento del corso base "GPS pratico: introduzione al mondo GPS".

DESCRIZIONE:

In questo corso verrà analizzato nel dettaglio il rilievo GPS in tempo reale, ovvero connessi in rete internet (NRTK), con tutte le sue possibili applicazioni.

Verranno esaminati i ricevitori, le caratteristiche delle reti GPS libere e di quelle a pagamento, e come funzionano.

Vedremo cosa si intende per "Mountpoint" (dalla scelta del protocollo di rete corretto, ovvero previsto dal nostro abbonamento alla rete GPS e sfruttabile dal nostro ricevitore GPS, dipende talvolta la possibilità di lavorare o meno).

Si parlerà delle varie modalità di rilievo e delle precisioni da esse ottenibili.

Nelle prove in campo, con strumentazione a disposizione dei partecipanti, si proveranno le diverse tipologie di rilievo e tracciamento, simulando casi reali.

PROGRAMMA:

) 14:30 – 16:15 - Prima parte

– Il rilievo in rete RTK:

- Descrizione Generale delle reti e dei loro principi di funzionamento;
- I protocolli di rete:
 - Max
 - iMax
 - Nearest
 - VRS

– Reti e Post-Elaborazione:

- File Rinex;
- Scarico dati dalle basi;
- Servizi e software di elaborazione.

) 16:15 – 16:30 - Pausa Caffé

) 16:30 – 18:15 - Seconda parte

– Prove pratiche in campo:

- Prove di misura con l'utilizzo di reti diverse;
- Simulazione delle principali problematiche di misura (assenza di rete causate da un basso/assente segnale GSM, problemi relativi alle basi non funzionanti, etc);

– Misure in assenza di rete:

- La tecnologia PPP, principi base di funzionamento;

) 18:15 – 18:30 - Dibattito finale:

- Spazio alle domande;
- Conclusione lavori.

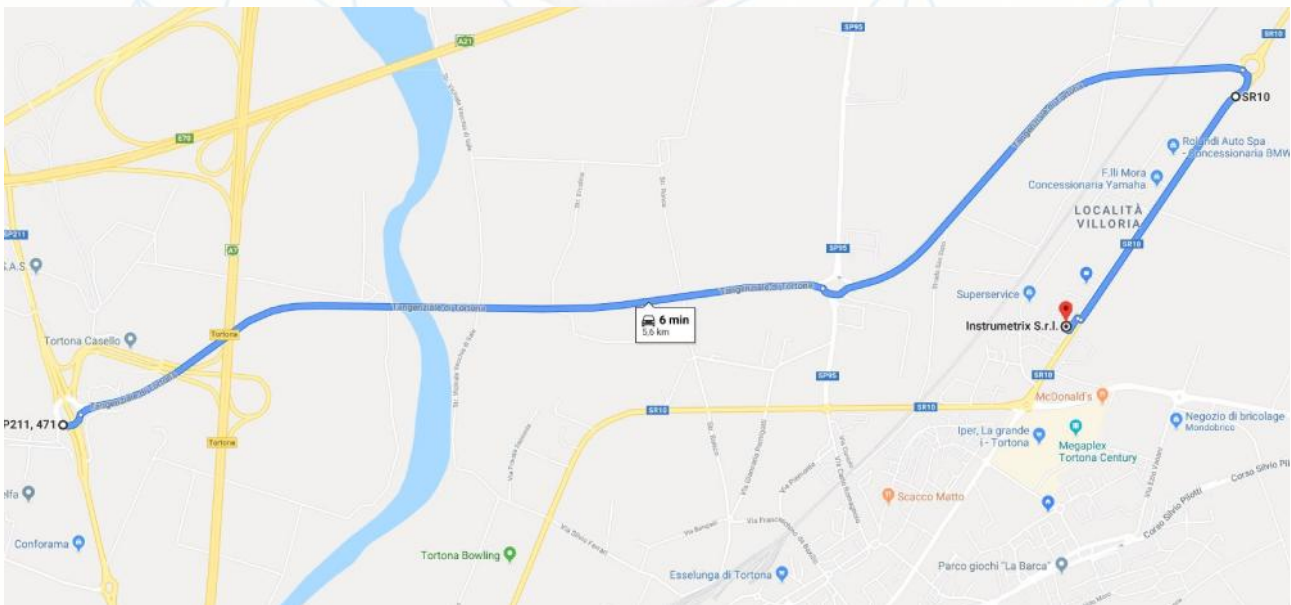


DOVE E QUANDO:

Il corso, della durata di 4 ore, si terrà **Giovedì 27 Febbraio 2020 ore 14:30/18:30** nella nuova sede Instrumetrix S.r.l., a Tortona, in Strada Statale per Voghera nr. 93/5/H/I: la sede è taggata su Google Maps.



Raggiungerci è molto facile: all'uscita del Casello di Tortona (crocevia A7 MI-GE / A21 TO-PC), imboccare la tangenziale ed alla prima rotonda proseguire dritto, alla seconda rotonda svoltare a destra, e dopo 1km ci troverete sulla destra, ben visibili.



COSTI E MODALITA' DI ISCRIZIONE:

Il costo del corso è fissato in **Euro 30,00 + IVA** ed include le pause caffè.

Il corso sarà aperto ad un massimo di 20 partecipanti.

Le iscrizioni dovranno pervenire direttamente ad INSTRUMETRIX S.R.L. compilando l'apposito **modulo di registrazione** di seguito riportato, ed inviandolo via email all'indirizzo info@instrumetrix.it unitamente alla copia contabile dell'avvenuto bonifico.

BANCA: Intesa San Paolo - Filiale di Piazza Duomo, Tortona (AL)

CONTO INTESTATO AD: Instrumetrix S.r.l.

N. CONTO: 00534/1000/00063698

CODICE IBAN: IT 34 Z 03069 48670 1000 0006 3698

Causale: Iscrizione Corso GPS pratico: il GPS in rete (Nome Cognome)

Alla ricezione dell'accredito e dei dati di fatturazione completi, verrà inviata conferma dell'avvenuta iscrizione al corso, ed emessa la regolare fattura.

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi chiarimento, con la speranza di avervi nostri graditi ospiti.

INSTRUMETRIX S.R.L.



INSTRUMETRIX S.r.l.

MODULO DI ADESIONE ALL'EVENTO "GPS pratico: il GPS in rete"

Da trasmettere compilato in ogni sua parte via email all'indirizzo info@instrumetrix.it, ed unitamente alla copia contabile dell'avvenuto bonifico

La sottoscritta / Il sottoscritto:

Cognome: _____ Nome: _____

Qualifica: Geometra Architetto Ingegnere Altro _____

Dati di fatturazione:

Via: _____ N° civ.: _____

Città: _____ Prov.: _____

Codice Fiscale: _____ P. IVA: _____

Telefono fisso: _____ Cellulare: _____

E-mail: _____

PEC: _____

Codice Univoco: _____

Data: _____ Timbro e firma: _____

Ai sensi dell'art.13 del GDPR 679/2016 si informa che i dati che ci verranno forniti tramite la compilazione di questo form saranno trattati da Instrumetrix S.r.l. per le finalità legate al presente evento, e per le relative comunicazioni ad esso correlate (conferma della registrazione, fatturazione, invio materiale didattico ed informativo). La informiamo inoltre che i dati personali a Lei riferibili saranno trattati nel rispetto delle modalità indicate nell'art.5 del GDPR 679/2016 il quale prevede che i dati siano trattati in modo lecito, corretto e trasparente nei confronti dell'interessato. Potrà in ogni momento prendere atto della nostra informativa Privacy, facendocene richiesta telefonica oppure a mezzo mail.

