

UTILIZZO DEL PDA IN CAMPO

1) Quanto dura la batteria? Se la cambio, posso perdere i dati lavorati con il PDA?

La durata delle batterie va dalle 2 alle 8 ore, a seconda del dispositivo utilizzato. Potrebbe accadere che una *battery pack* non copra le otto ore dichiarate per qualche malfunzionamento, ma la sua sostituzione non comporta la perdita di dati (solo l'improvviso spegnimento può determinare la perdita dell'ultimo dato lavorato).

E' buona norma, comunque, trasferire i dati da PDA a PC prima di effettuare il cambio della batteria, evitando che questa si scarichi completamente e quindi spegnendo il PDA con il necessario anticipo.

2) Non riesco a selezionare le voci di menu dell'applicazione e questo rallenta la lavorazione. Cosa posso fare?

Può essere necessario ricalibrare il tocco del pennino. Nei PDA generalmente, la funzione che consente di regolare la sensibilità dello schermo è nelle Impostazioni generali.

3) Il PDA si è bloccato. Devo spegnerlo?

E' sempre consigliabile utilizzare la modalità standard di spegnimento del PDA, selezionando in sequenza **Start**, **Programmi**, **Spegni** e limitare il ricorso allo spegnimento meccanico.

4) Se il palmare si completamente bloccato durante l'uso, come fare un restart profondo del palmare?

Premere contemporaneamente Esc + Enter + tasto rosso di Avvio:



5) Il PDA non riceve i satelliti. Cosa devo fare? Lo devo spegnere?

Attendere il tempo necessario al sensore GPS a ricevere il segnale satellitare: 15 secondi per il *warm start*, circa 45 per il *cold start*¹.

In alcuni casi, comunque sporadici, può essere necessario spegnere e riavviare il dispositivo.

6) Il GPS riceve sempre il segnale satellitare?

Generalmente è sufficiente attendere il tempo necessario indicato nella scheda operativa relativa al GPS. E' possibile vi sia una difficoltà di ricezione del segnale laddove si realizzi una condizione di schermatura simile a quella che può essere generata dalla presenza di edifici molto alti e vicini tra loro, ad esempio in città, oppure in zone montuose in situazioni però del tutto peculiari, ad esempio all'interno di gole.

¹ Si consiglia, nella scheda operativa redatta riguardo al funzionamento del GPS, di sospendere il dispositivo quando ci si sposta verso particelle lontane da quelle lavorate - piuttosto che spegnerlo completamente - per evitare un tempo di attesa più lungo altrimenti necessario al GPS per ricalcolare la posizione.

7) Se il segnale satellitare è assente, posso comunque scattare le foto di campo?

Lo scatto della foto è indipendente dalla eventuale temporanea assenza del segnale GPS. E' consigliabile attendere sino alla ricezione del segnale per registrare le coordinate del punto di scatto della foto (coordinate all'istante, che non richiedono quindi tempi di attesa).