



- Limena (Padova) -



**MANUALE
PER L'UTENTE**

Centrale mod. AXIS 5

Omologazione IMQ - ALLARME
1° e 2° LIVELLO



SEGNALAZIONI CON LED

- led 1 giallo** : se acceso, indica la presenza della tensione di rete.
- led 2 verde** : se spento, indica un'anomalia nella ricarica della batteria.
- led 3 rosso** : se acceso, indica che l'impianto è in stato di accensione.
se spento, indica che la centrale è spenta.
se lampeggiante, indica che nel precedente stato di accensione si è verificato un allarme.
- led 4 verde** : se acceso, indica che tutte le zone sono attive e chiuse.
se spento, indica che una zona è aperta.
se lampeggiante, indica che almeno una zona è esclusa.

SEGNALAZIONI DIRETTE SU DISPLAY

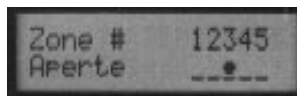
- ♦ Il display normalmente mostra la data con il giorno della settimana e l'ora corrente; se la centrale è in stato di acceso, indica anche se è stata attivata in modalità **ON, PAR**zializzata oppure **INT**erna.
- ♦ Gli allarmi e tutte le anomalie vengono visualizzate automaticamente e direttamente al loro verificarsi:
 - Allarme di zona
 - Allarme di manomissione
 - Mancanza rete
 - Batteria bassa
 - Mancanza batteria
 - Mancanza linea telefonica



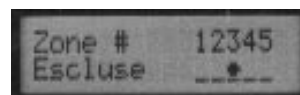
- ♦ Le indicazioni dello stato della centrale e delle zone compaiono invece, per ragioni di sicurezza, dopo aver digitato un Codice Utente abilitato.

SEGNALAZIONI SU DISPLAY CON CODICE UTENTE

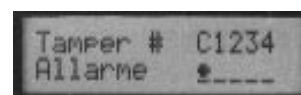
- ♦ Inserendo il Codice Utente, il display indicherà:
 - se ci sono delle zone aperte



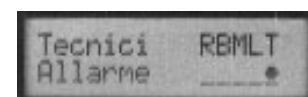
- se ci sono zone che sono state escluse



- se ci sono manomissioni di tipo *Tamper*, dove:
 - C: identifica quello della centrale
 - 1, 2, 3, 4: indica quello relativo alle tastiere



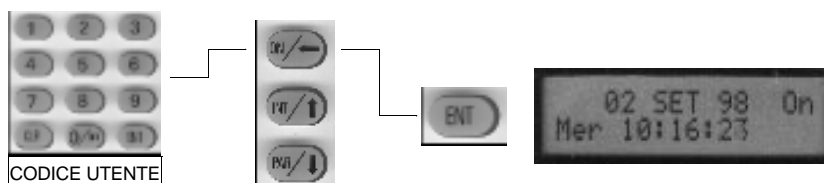
- se sono in corso degli allarmi di tipo tecnico, dove le sigle:
 - R**: indica che manca la tensione di rete 220 V~
 - B**: indica che la batteria interna alla centrale è scarica
 - M**: indica che la batteria della centrale risulta non collegata
 - L**: indica che il combinatore telefonico ha impegnato la linea telefonica per inviare una comunicazione
 - T**: indica che manca la linea telefonica per taglio o guasto, pertanto il combinatore telefonico con potrà inviare nessuna comunicazione.



COME ACCENDERE LA CENTRALE

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Il display darà tutte le informazioni relative alle zone aperte o escluse.
- d) Premere il tasto corrispondente all'accensione prescelta: **ON**, **INTerna** o **PAR**zializzata.
- e) Controllare se il display dà la segnalazione di zone aperte.
 - In questo caso, non proseguire nell'accensione della centrale altrimenti si provocherà un allarme. Le zone segnalate come aperte devono essere controllate e, quindi, chiuse o escluse (vedi "Come escludere le zone").
- f) Se il display dà "**CENTRALE PRONTA**", premere il tasto **ENT** per accendere la centrale nella modalità precedentemente scelta nel punto d).
 - Il led rosso sulla tastiera si accenderà e sul display sarà ora indicata anche la modalità di accensione.

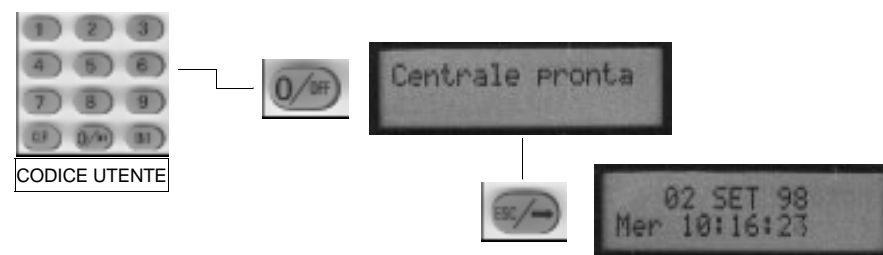
Esempio:



COME SPEGNERE LA CENTRALE

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente e la modalità di accensione.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Il display confermerà il riconoscimento del Codice Utente e mostrerà lo stato di accensione della centrale; quindi, premere il tasto **0 / OFF**.
 - Il led rosso di accensione si spegnerà sulla tastiera.
 - Se invece lampeggia, significa che è avvenuto un allarme nel precedente stato di accensione; in questo caso il display indicherà anche quale zona lo ha provocato.

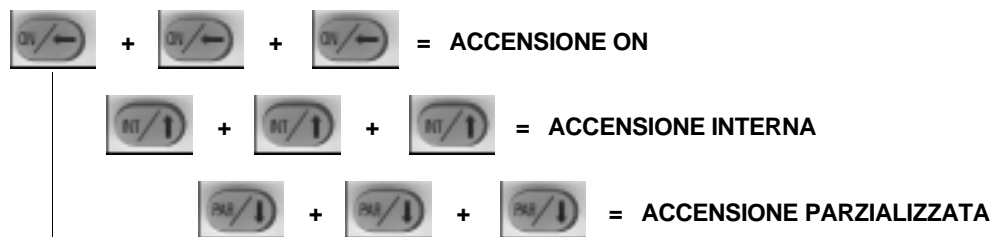
Esempio:



ACCENSIONE E SPEGNIMENTO VELOCE

Accensione Se in programmazione è stata abilitata l'accensione veloce, è sufficiente premere per 3 volte il tasto **ON**, **INT** o **PAR** per accendere la centrale nella corrispondente modalità.

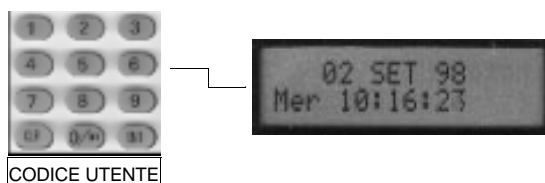
Esempi:



Spegnimento

Se in programmazione è stata abilitata l'accensione veloce, è sufficiente inserire un Codice Utente per spegnere la centrale.

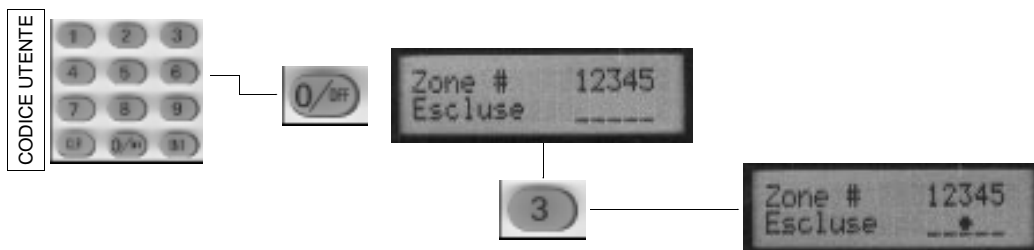
Esempio:



COME ESCLUDERE LE ZONE DELLA CENTRALE

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il tasto **0 / OFF** seguito dal numero corrispondente alla zona da escludere; per escludere un'altra zona, deve essere ripetuta la stessa procedura.
 - Il display mostrerà le zone escluse.
 - Il led verde di prova circuito lampeggerà per indicare l'avvenuta esclusione.

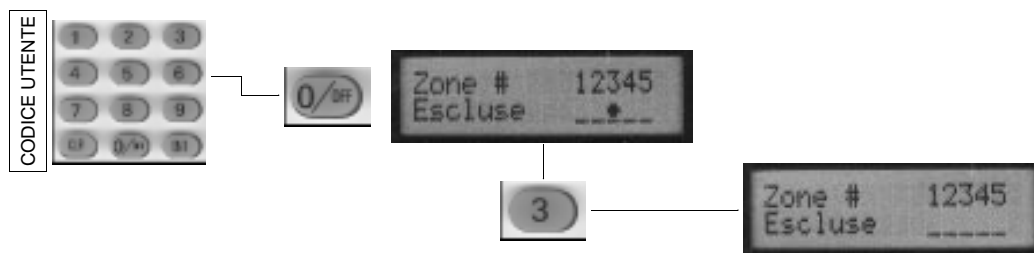
Esempio: per escludere la zona n° 3:



COME REINSERIRE LE ZONE PRECEDENTEMENTE ESCLUSE

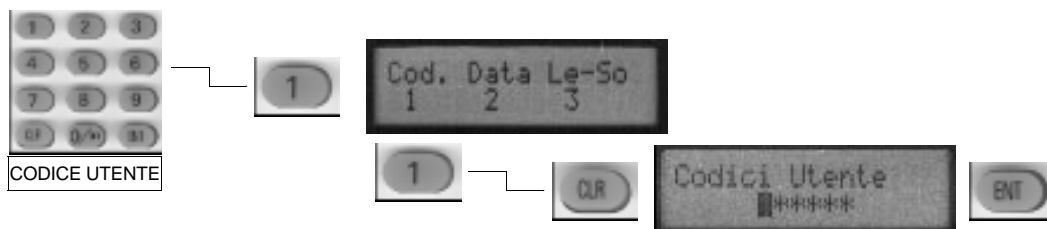
- ♦ Per reinserire le zone della centrale, deve essere eseguita la stessa procedura vista per l'esclusione.
- a) Inserire il **Codice Utente**.
- b) Premere il tasto **0 / OFF** seguito dal numero corrispondente alla zona da reinserire; per inserire un'altra zona, deve essere ripetuta la stessa procedura.
 - Il display non mostrerà più le zone escluse ed il led verde di prova circuito non lampeggerà.

Esempio: per reinserire la zona n° 3:



COME VARIARE IL CODICE UTENTE

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente** che si vuole variare.
- c) Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- d) Premendo il **TASTO 1** si sceglie la voce **CODE** per poter variare il proprio Codice di accesso.
- e) Premere **CLR** per cancellare il Codice attuale.
- f) Scrivere il nuovo numero e premere **ENT** per confermare.
- g) Per uscire dalla programmazione del Codice premere il tasto **ESC**.



COME CAMBIARE LA DATA, L'ORA ed il GIORNO della SETTIMANA

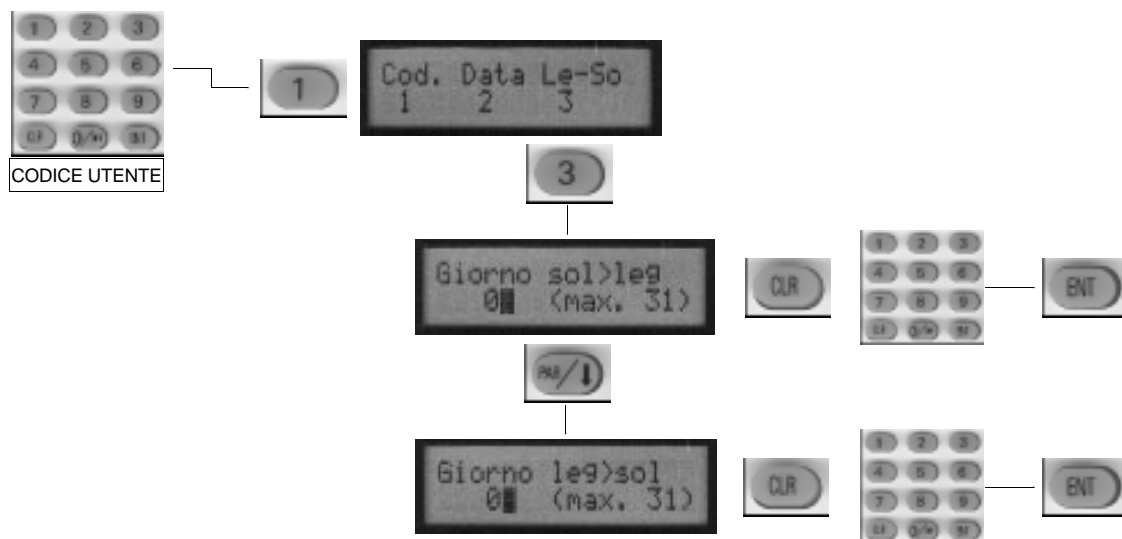
- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- d) Premendo il **TASTO 2** si sceglie la voce **DATA** per poter variare la data, l'ora e il giorno della settimana.
- e) Il primo dato che è possibile variare è la data. Premere **CLR** e, quindi, scrivere il valore della nuova data. Premere **ENT** per confermare.
- f) Con la freccia ↓ si passa al secondo dato che è il mese.
 - Con identica procedura è possibile variare tutti i successivi parametri relativi alla data e all'ora.
 - Alla voce "**Oggi è...**" si inserisce il giorno della settimana, tenendo conto che il giorno 1 è il lunedì, il giorno 2 è il martedì, etc.
- g) Ricordarsi che ad ogni variazione deve essere premuto il tasto **ENT** per confermare.
- h) Per uscire completamente dalla programmazione della Data e dell'Orario premere il tasto **ESC**.



CAMBIO dell'ORA SOLARE E LEGALE

E' possibile programmare la data in cui avverrà il cambio dell'ora solare in legale e viceversa; in questo modo la centrale si adeguerà automaticamente ai diversi orari.

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- d) Premendo il **TASTO 3** si sceglie la voce **LE-SO** per poter inserire o variare la data del cambio dell'ora.
- e) Il primo dato che è possibile variare è il giorno del cambio da solare in legale. Premere **CLR** e, quindi, scrivere il valore della nuova data. Premere **ENT** per confermare.
- f) Con la freccia ↓ si passa al secondo dato che è il mese.
 - Con identica procedura è possibile variare tutti i successivi parametri relativi al mese e alla data del cambio da legale in solare.
- g) Ricordarsi che ad ogni variazione deve essere premuto il tasto **ENT** per confermare.
- h) Per uscire completamente dalla programmazione della Data e dell'Orario premere il tasto **ESC**.



COME ESCLUDERE il cicalino da UNA TASTIERA

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 1** per entrare nel primo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 3** si sceglie la voce **BUZZER** per escludere il suono del cicalino.
- Per uscire premere il **ESC**.

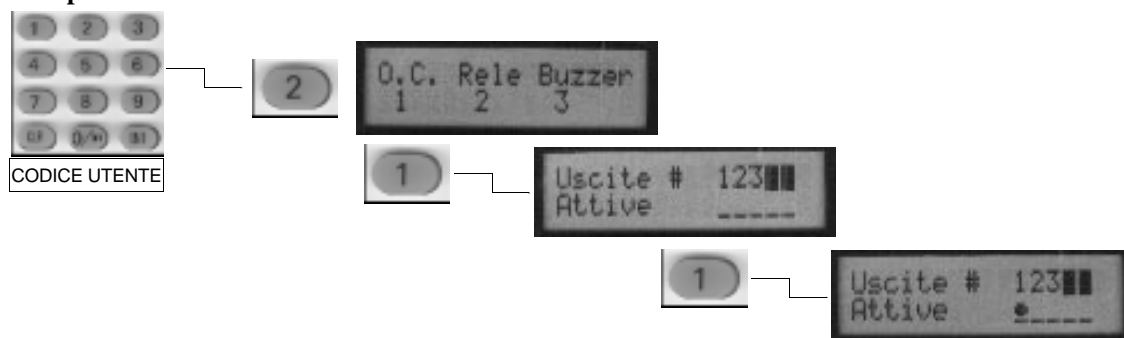


Attenzione: per riabilitare il suono sulla tastiera, deve essere eseguita la stessa procedura vista per l'esclusione.

COME ATTIVARE gli Open Collector

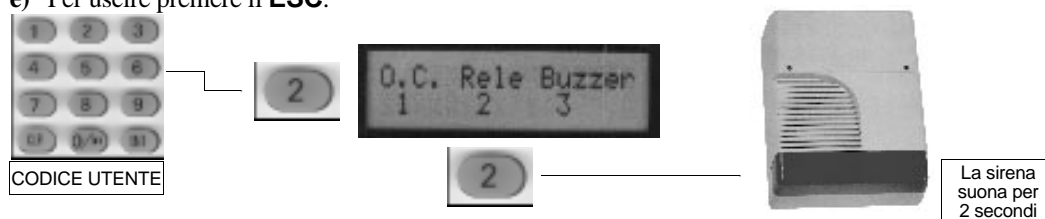
- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 2** per entrare nel secondo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 1** si sceglie la voce **O.C.** per poter attivare le uscite attive Open Collector.
- Premere il tasto dall'1 al 3 corrispondente all'uscita che si vuole attivare e poi confermare con **ENT**.
- Per uscire premere il **ESC**.

Esempio di attivazione dell'uscita n° 1:



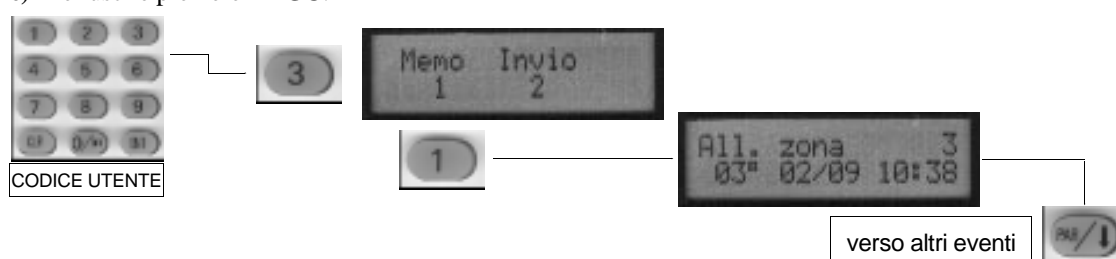
COME ESEGUIRE il TEST delle SIRENE

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 2** per entrare nel secondo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 2** si attiva l'allarme generale e, quindi, il suono delle sirene per 2 secondi.
- Per uscire premere il **ESC**.



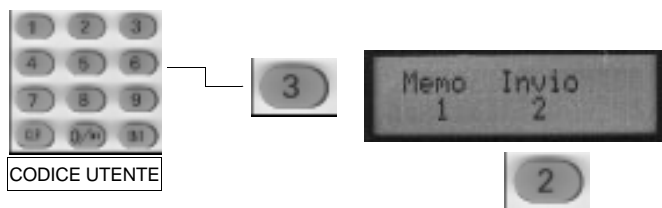
COME CONSULTARE LA MEMORIA EVENTI

- Il display mostra la data e l'ora corrente.
- Inserire il **Codice Utente**.
- Premere il **TASTO 3** per entrare nel terzo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- Premendo il **TASTO 1** si visualizza l'ultimo dei 150 eventi memorizzati; con la freccia ↓ si scorre la memoria andando a ritroso nel tempo, con quella ↑ si risale verso l'evento più recente.
- Per uscire premere il **ESC**.



COME INVIARE LA MEMORIA EVENTI ALL'INSTALLATORE

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il **TASTO 3** per entrare nel terzo Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- d) Premendo il **TASTO 2** si sceglie la voce **INVIA** per inviare il contenuto della memoria eventi all'installatore, attivando automaticamente il suo numero di telefono.
- e) Per interrompere in qualsiasi momento la trasmissione premere il tasto **ESC**.



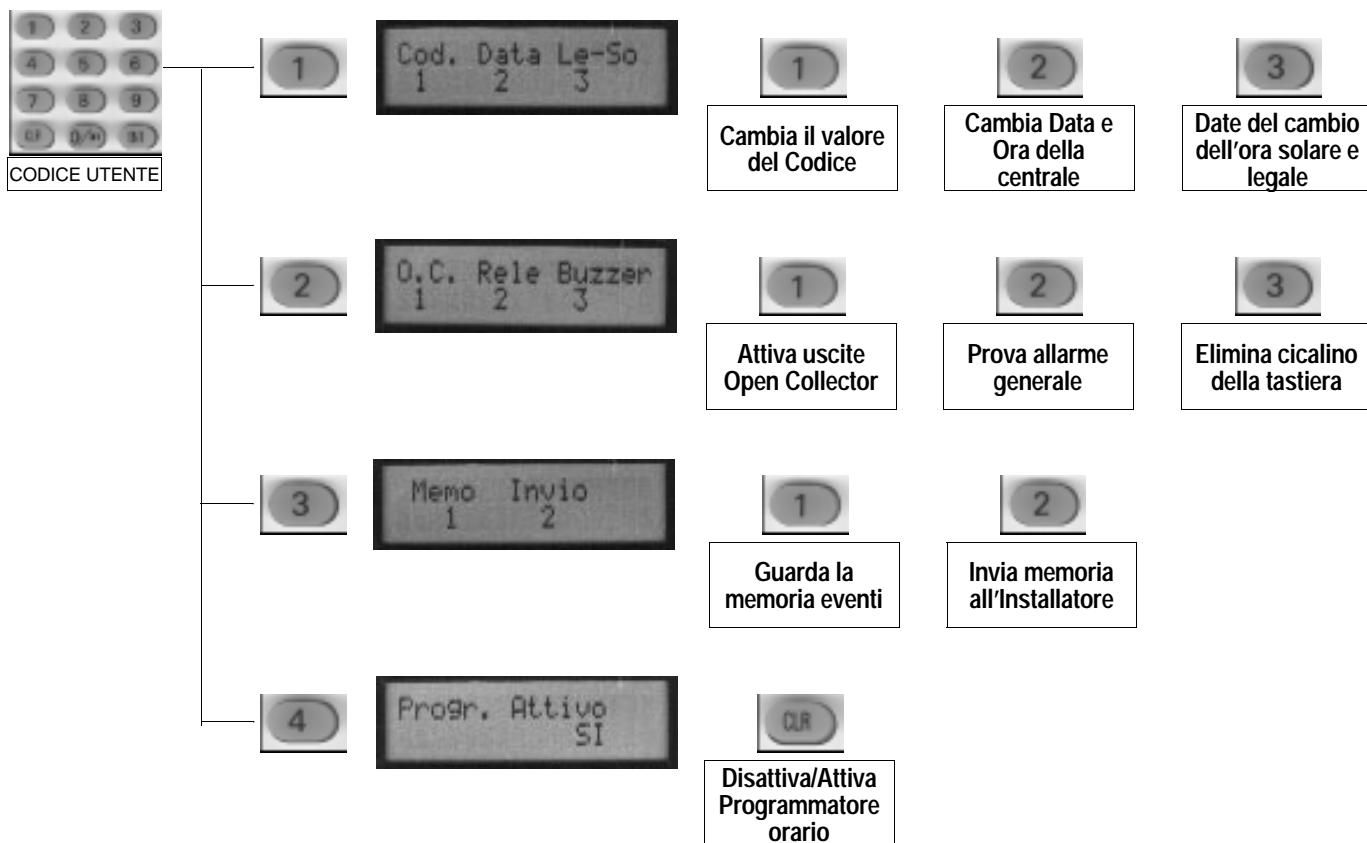
COME DISABILITARE E RIABILITARE il PROGRAMMATORE ORARIO

Qualora fosse necessario (festività infrasettimanali non programmate, ferie, ecc.), è possibile disabilitare il programmatore orario; in questo caso le operazioni programmate non verranno più eseguite automaticamente; sarà necessario quindi, provvedere all'accensione ed allo spegnimento manuale della centrale mediante tastiera.

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice Utente**.
- c) Premere il **TASTO 4** per entrare nel quarto Menù di configurazione dedicato all'Utente.
- d) Premendo il **CLR** si sceglie con **SI** se il programmatore orario debba essere attivo; il **NO** indica che il programmatore orario è stato escluso completamente.
- e) Premere **ESC** per uscire.



DIAGRAMMA di flusso dei "MENÙ UTENTE"



TELEGESTIONE

Per **Telegestione** si intende la possibilità di connessione attraverso la linea telefonica con il centro di gestione remota dell'Installatore; in questo modo la centrale sarà direttamente collegata con il computer dell'Installatore che potrà così essere informato sugli eventuali stati di anomalia ed intervenire a distanza.

- ◆ La telegestione è attivabile da tastiera mediante il **Codice di Accesso** [Codice di fabbrica: **987654**].
- ◆ Il Codice di Accesso può essere variato in qualsiasi momento per rendere impossibile attivare la connessione da persone non autorizzate.
- ◆ La telegestione può essere attivata direttamente dall'Installatore senza nessun intervento da parte dell'Utente, solo se la funzione è stata abilitata (vedi: *Abilitazione della telegestione*).
- ◆ Se la funzione è stata disabilitata, la telegestione può solo essere comandata da tastiera e l'Installatore non potrà in nessun modo connettersi direttamente con la centrale.

ABILITAZIONE ALLA TELEGESTIONE

- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
- b) Inserire il **Codice di Accesso** [di default: **987654**].
- c) Sul display si visualizzano tre possibilità.
- d) Premere il **TASTO 1** per abilitare la telegestione diretta da parte dell'Installatore. In questo modo si dà la possibilità all'Installatore di chiamare la centrale per una connessione bidirezionale; lasciando disabilitata questa funzione l'Installatore non potrà mai richiedere un collegamento remoto.
- e) Premere **ESC** per uscire.



COME CAMBIARE il Codice di Accesso

- ◆ E' importante variare il Codice di Accesso, così da impedire l'accesso a persone non autorizzate al collegamento interattivo con l'Installatore.
- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
 - b) Inserire il **Codice di Accesso** [di default: **987654**].
 - c) Sul display si visualizzano tre possibilità.
 - d) Premendo il **TASTO 2** si sceglie **COD.** per poter variare il Codice di Accesso.
 - e) Premere **CLR** per cancellare il Codice attuale.
 - f) Scrivere il nuovo numero e premere **ENT** per confermare.
 - g) Per uscire dalla programmazione del Codice da Accesso premere il tasto **ESC**.



COME ATTIVARE UN COLLEGAMENTO CON L'INSTALLATORE

- ◆ Anche se è disabilitata la possibilità del collegamento interattivo con richiesta diretta da parte dell'Installatore, è possibile che la richiesta di collegamento venga avviata direttamente con procedura da tastiera.
- a) Il display mostra la data e l'ora corrente.
 - b) Inserire il **Codice di Accesso** [di default: **987654**].
 - c) Sul display si visualizzano tre possibilità.
 - d) Premendo il **TASTO 3** si sceglie **START** per avviare la procedura di collegamento diretto con il computer dell'Installatore.
 - e) Premere **ENT** se si vuole confermare l'invio, **ESC** se si vuole annullare il comando.
 - e) Instaurato il collegamento, è possibile interromperlo in qualsiasi momento premendo il tasto **ESC**.

