

**MP508M/TG  
MP508TG**

**Notice simplifiée**

Manuel installation/programmation simplifié



# SOMMAIRE

1 INSTALLATION ✂	3
1.1 Câblage d'un clavier UKP500DV (clavier vocal) ou Clavier UKP500D	3
1.2 Câblage en double équilibrage de 5 détecteurs.	4
1.3 Câblage d'une sirène UHP702LG	5
1.4 Câblage des sirènes intérieures UHP325P et extérieures HP702LG	5
1.5 Raccordement réseau téléphonique	6
1.6 Raccorder le secteur	6
1.7 Mise sous tension	6
1.8 Arborescence des menus Utilisateur (Master) et Technique (installateur).	6
2 PROGRAMMATION 🖐	7
2.1 Apprentissage du clavier	7
2.2 Paramétrage heure et date	7
2.3 Codes d'usine	7
2.4 Changement du code technicien	8
2.5 Habilitation du code technicien	8
2.6 Modification temporisation	9
2.7 Programmation de l'habilitation vocale du clavier UKP500DV	10
2.8 Paramétrage transmission vocale	10
2.9 Test des détecteurs et de la sirène	11
2.10 Passer en mode utilisateur	11
2.11 Mise en marche et à l'arrêt	12
2.12 Changement du code Master ( <i>utilisateur maitre</i> ) (111111)	12
2.13 Programmation usine	12

# 1 INSTALLATION ✂

Fixer la centrale dans un lieu approprié.

Raccorder les différents éléments de l'installation (clavier, détecteurs, sirène...) comme suit.

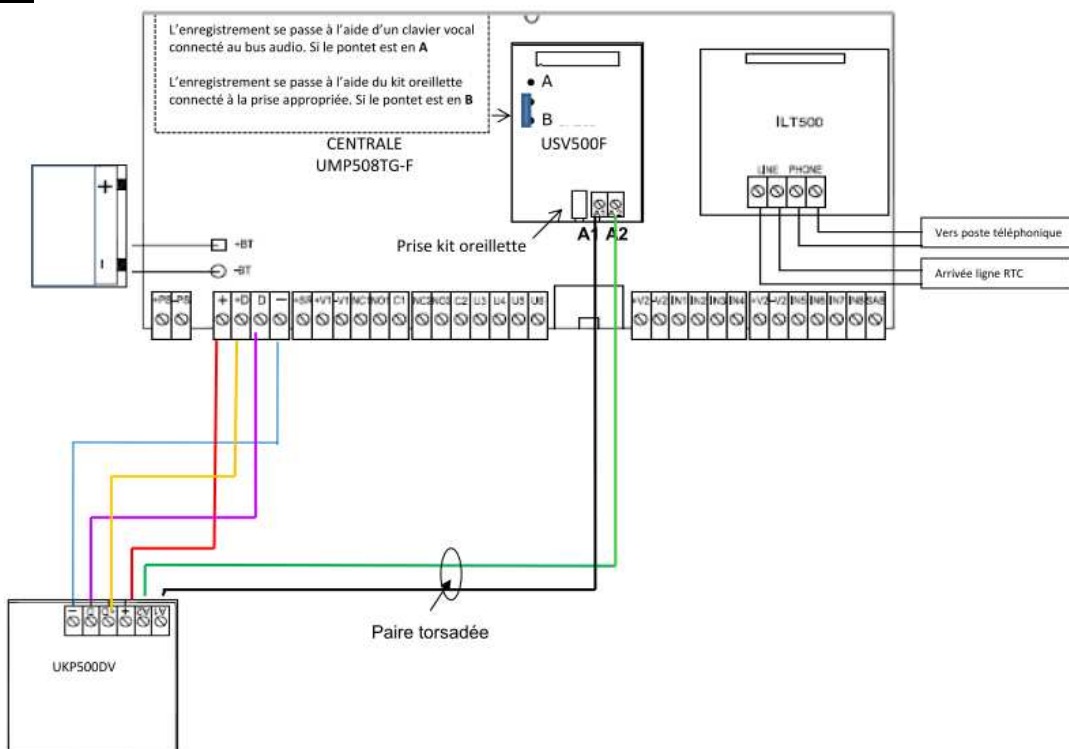
## 1.1 Câblage d'un clavier UKP500DV (clavier vocal) ou Clavier UKP500D

Dans un premier temps, enficher la carte SV500 sur la platine électronique de la centrale à l'emplacement noté **vocal module**.

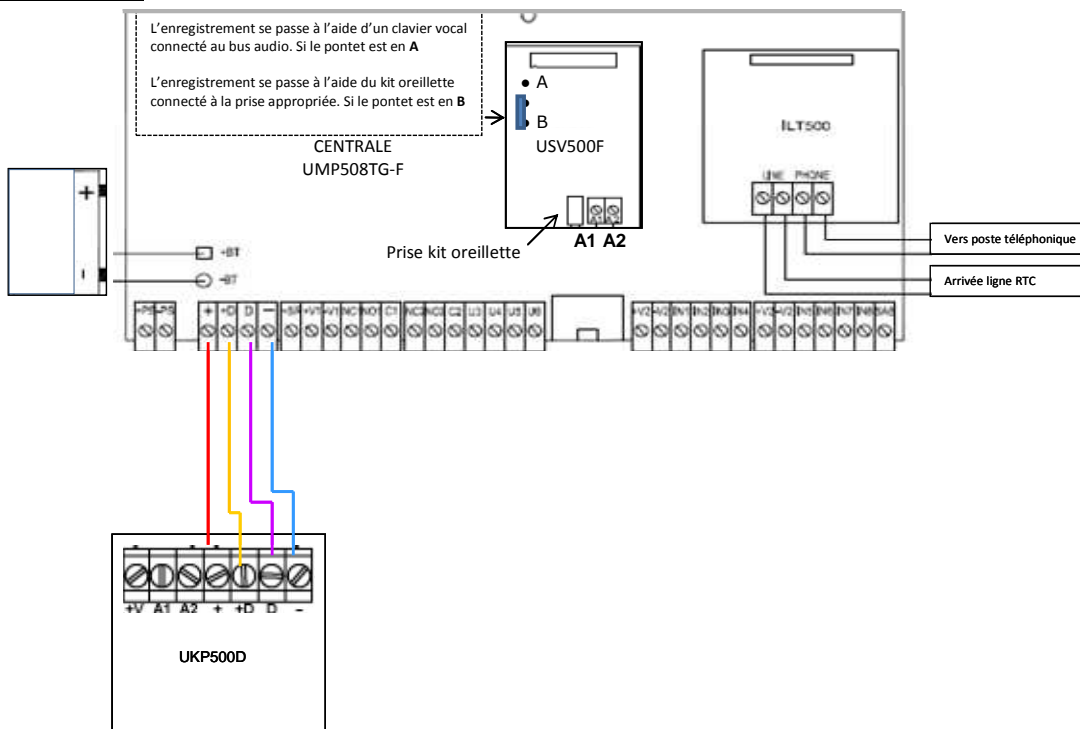
Fixer le socle du clavier.

Procédez au raccordement du clavier.

### A - UKP500DV



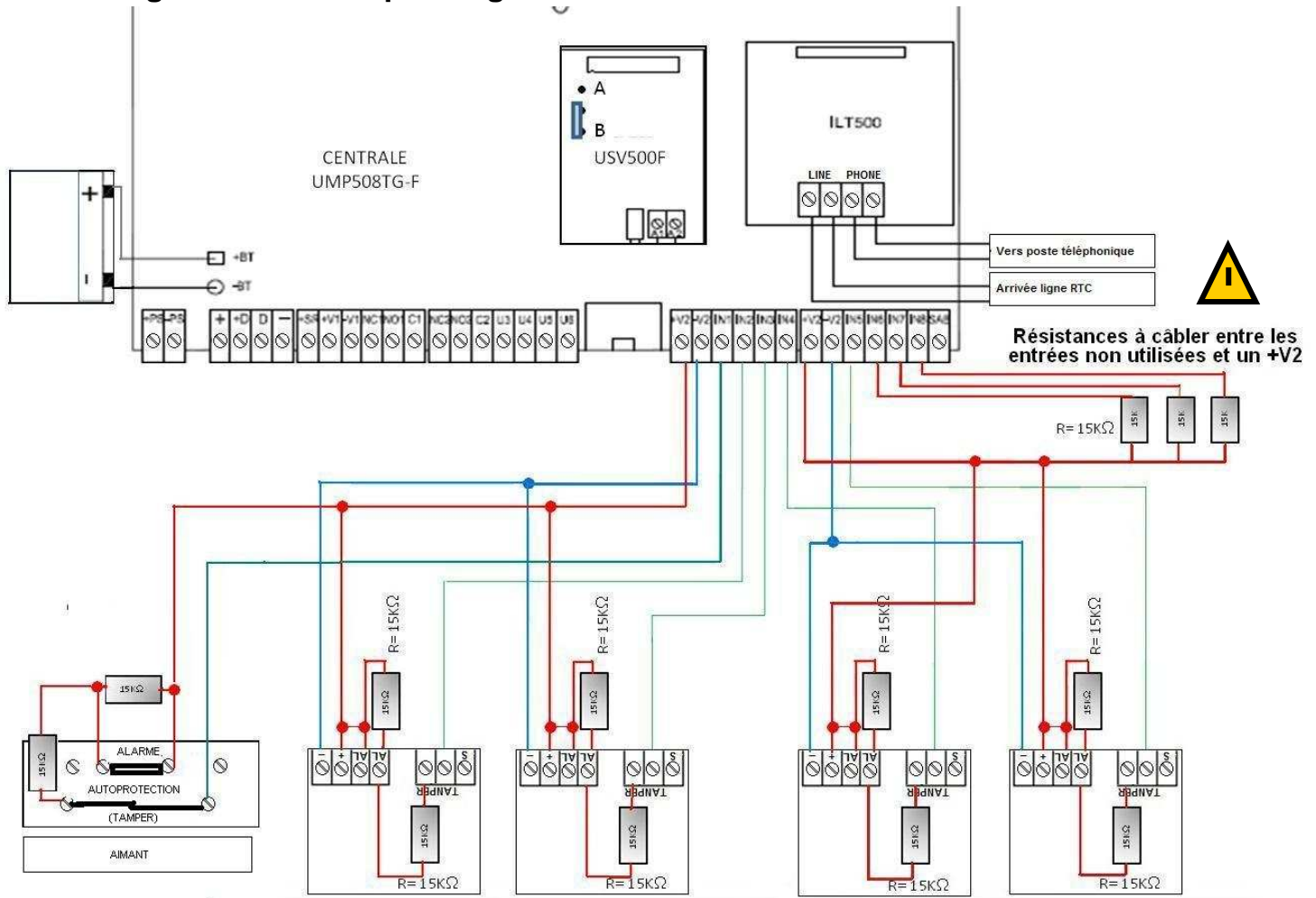
### B - UKP500D





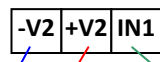
Une fois l'ensemble de vos détecteurs raccordés, les bornes IN x non utilisées doivent être reliées à un +V2 à l'aide d'une résistance de 15KΩ.

## 1.2 Câblage en double équilibrage de 5 détecteurs.

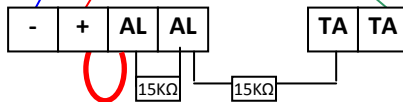


### Le principe de raccordement du détecteur volumétrique

Bornes de la centrale



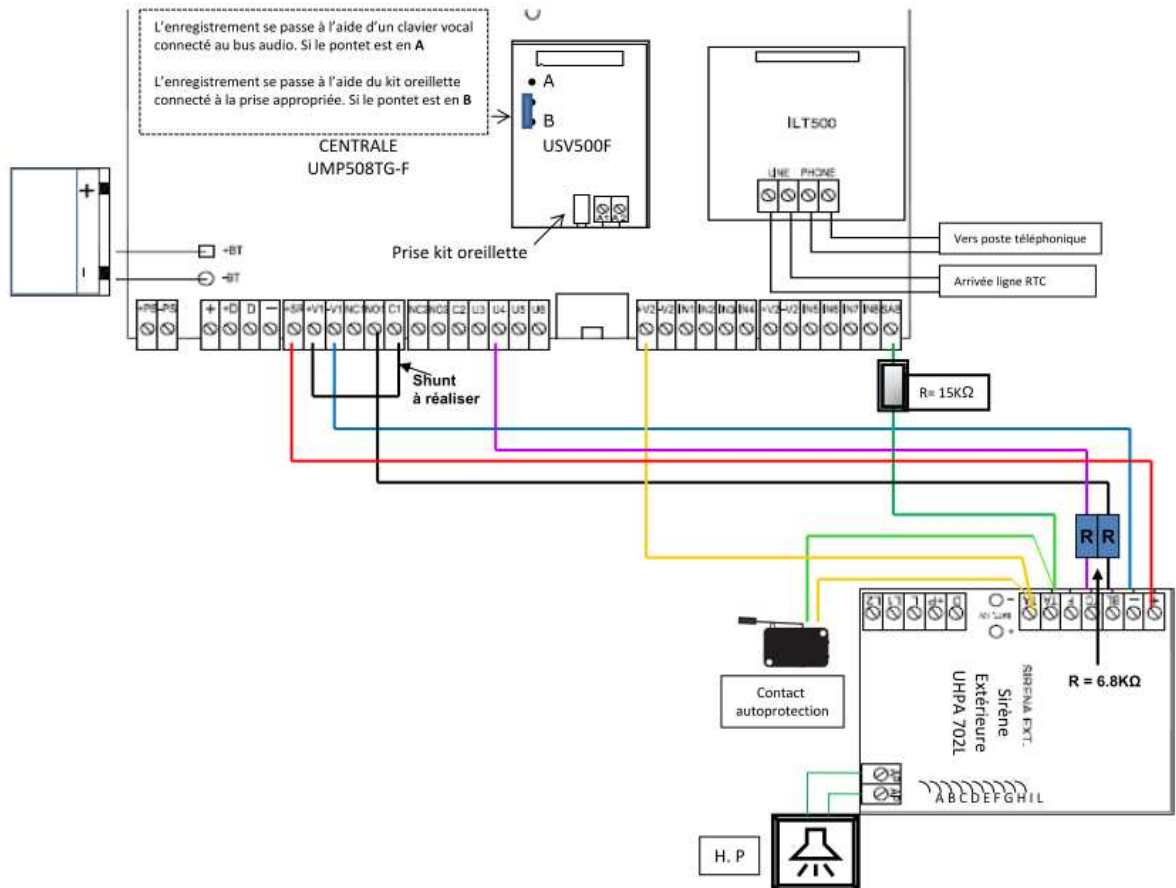
Bornes détecteur



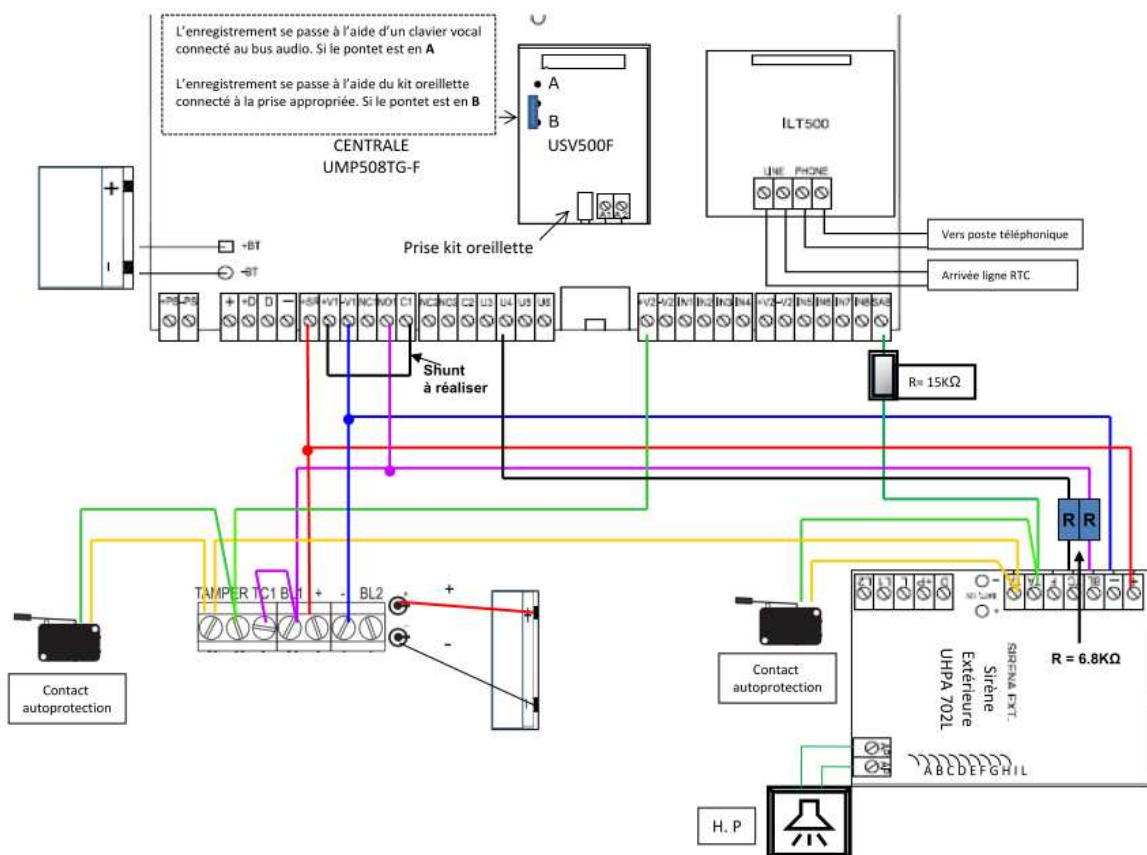
TA (TAMPER) = autoprotection

Shunt à réaliser

### 1.3 Câblage d'une sirène UHP702LG

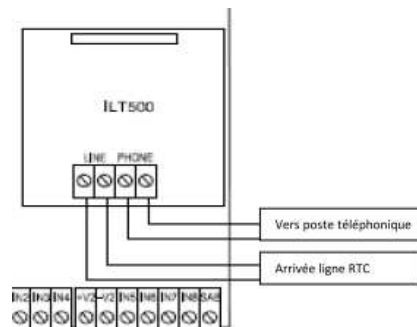


### 1.4 Câblage des sirènes intérieures UHP325P et extérieures HP702LG



## 1.5 Raccordement réseau téléphonique

Sur la centrale, repérer la platine du transmetteur située sur la droite. Les 2 premières bornes « **LINE** » sont l'arrivée de la ligne téléphonique ou de la box en dégroupé total, les 2 suivantes « **PHONE** », correspondent au retour de ligne vers le(s) téléphone(s).



## 1.6 Raccorder le secteur

La section du câble d'alimentation secteur doit être au minimum de 1,5mm<sup>2</sup>. Le raccordement doit s'effectuer sur les bornes de l'alimentation notées PH et N.H. La ligne d'alimentation secteur doit être protégée par un différentiel.

## 1.7 Mise sous tension

Avant de mettre sous tension la centrale (secteur et batterie), assurez-vous que :

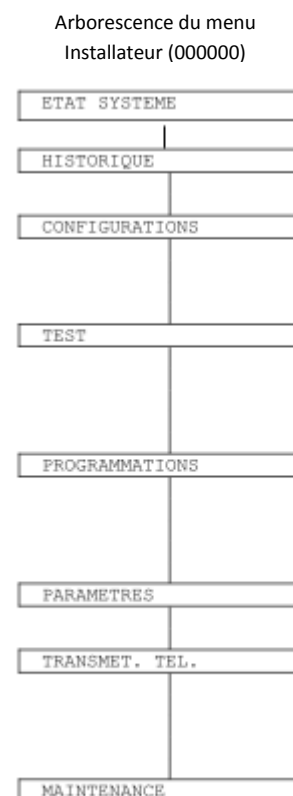
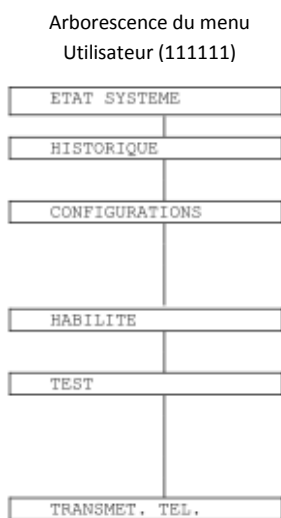
Votre câblage soit conforme.

Les détecteurs et sirène(s) sont correctement fermés. Les batteries des sirènes seront raccordées qu'après vérification du bon fonctionnement de l'installation.

Le clavier ne sera refermé qu'après son enregistrement dans la centrale.

## 1.8 Arborescence des menus Utilisateur (Master) et Technique (installateur).

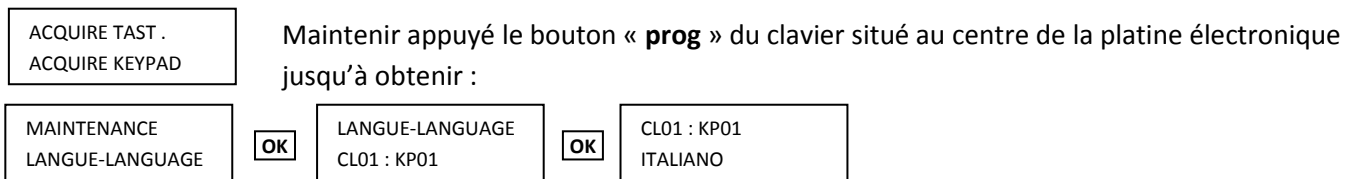
Voici les différents menus accessibles après avoir effectué l'apprentissage d'un clavier.



## 2 PROGRAMMATION

### 2.1 Apprentissage du clavier

Une fois la centrale raccorder au secteur, le clavier affiche



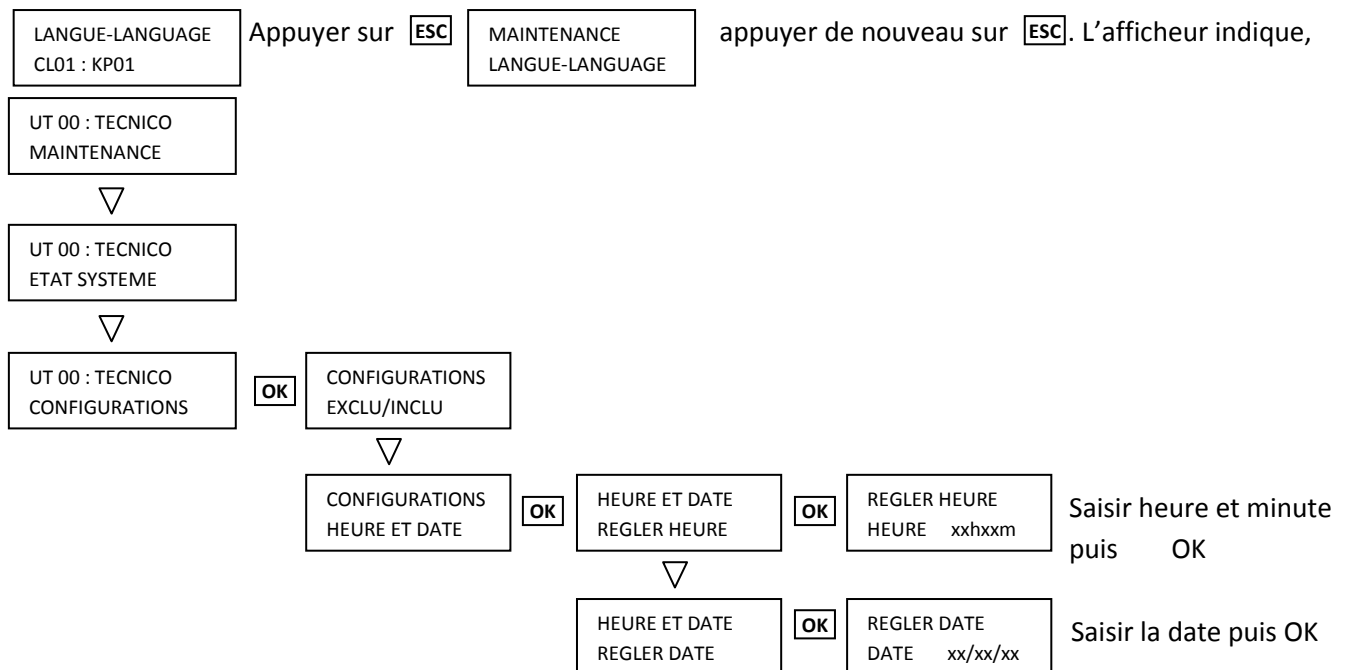
Sélectionner la langue avec la touche  $\nabla$  jusqu'à FRANCAIS



Le clavier est maintenant reconnu par la centrale et il est en français. Vous pouvez le refermer.

### 2.2 Paramétrage heure et date

Le clavier affiche toujours



### 2.3 Codes d'usine

UTILISATEUR : **111111**  
INSTALLATEUR : **000000**

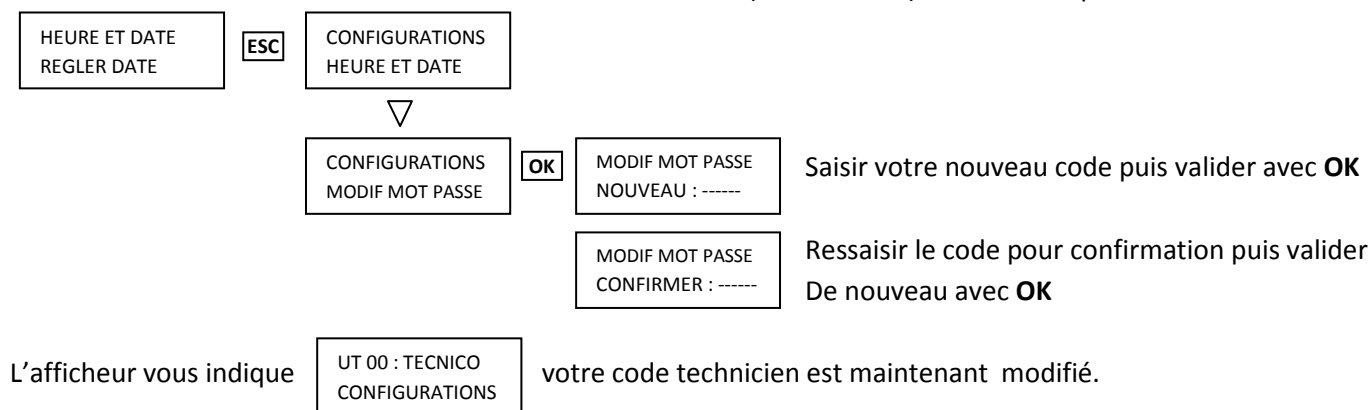
Le code technique (installateur) est désactivé dès lors que vous avez composé le code utilisateur (111111).

Si vous souhaitez revenir dans la programmation installateur il faut réhabiliter l'utilisateur technique (000000),

Pour cela vous reportez au menu Habilité du manuel utilisateur.

## 2.4 Changement du code technicien

D'usine le **code technicien** est **000000**. Pour modifier ce code (4 à 6 chiffres) suivre les étapes suivantes.



## 2.5 Habilitation du code technicien

Lorsque l'écran indique

« ELKRON »  
DATE HEURE

Saisissez votre code (111111) appuyer sur **OK** puis sur MENU.

Descendre avec la flèche ▾ jusqu'à l'écran suivant

UT 00 : MASTER  
Habilite

Appuyez sur **OK** l'écran suivant apparaît

HABILITE  
TECHNIQUE

Appuyez sur **OK** l'écran suivant apparaît

TECHNIQUE  
DESHABILITE

Descendre avec la flèche ▾ jusqu'à l'écran suivant

TECHNIQUE  
HABILITE

Appuyez sur **OK** l'écran suivant apparaît

HABILITE  
TECHNIQUE

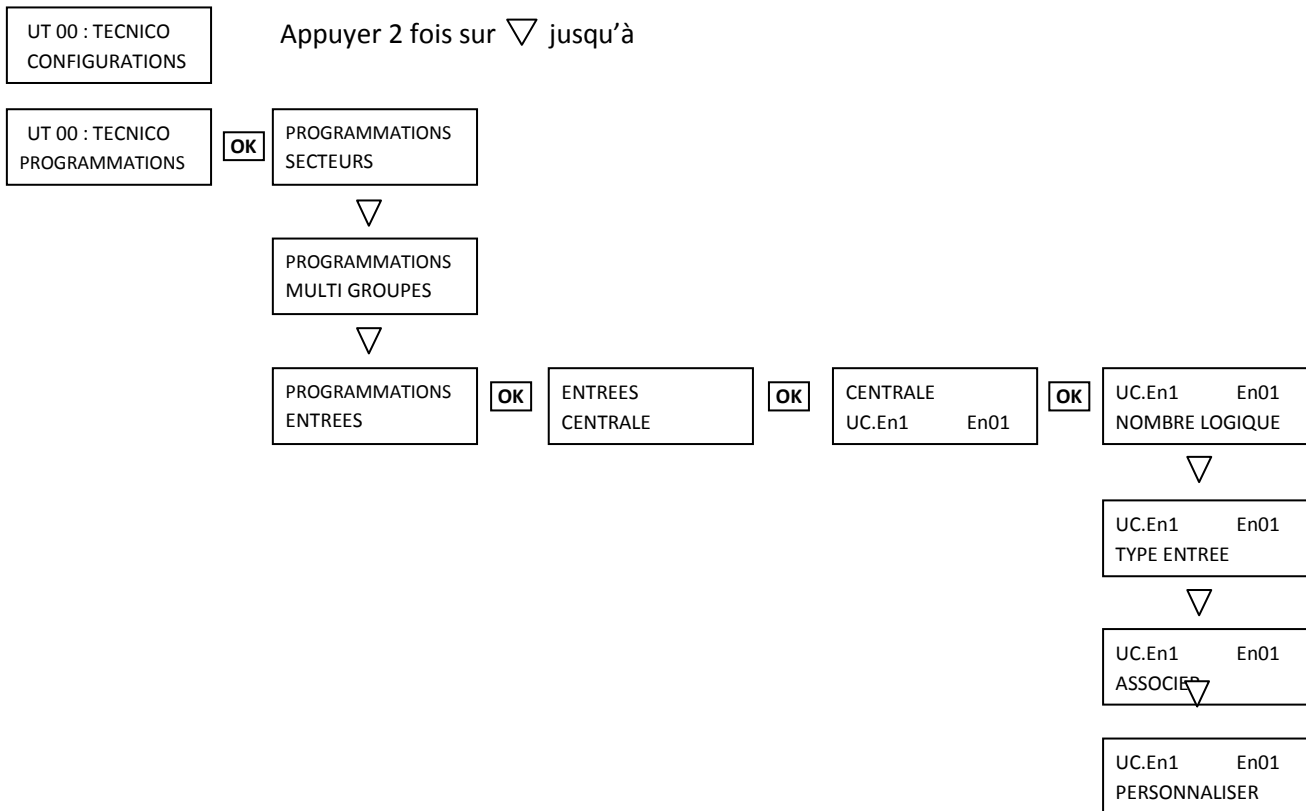
Appuyez sur

**ESC**

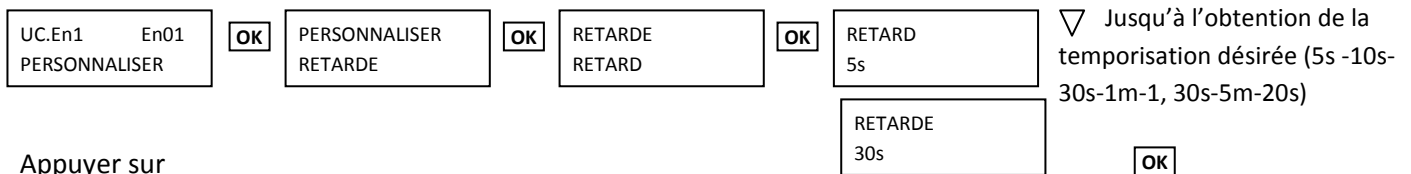


## 2.6 Modification temporisation

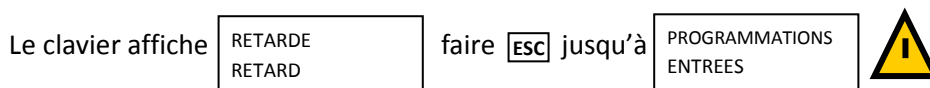
En programmation usine, l'entrée 1 de la centrale (UC : centrale ; En1 : entrée1) est programmée en RETARDE (temporisé, entrée/sortie...) et son temps d'entrée est de 5s. La **temporisation de sortie est égale à l'entrée plus 10s**. Dans cette séquence, nous allons programmer une durée de 20s. L'afficheur indique :



A cette étape, nous allons confirmer la personnalisation : retarde. Et programmer les 20s de temporisation d'entrée.



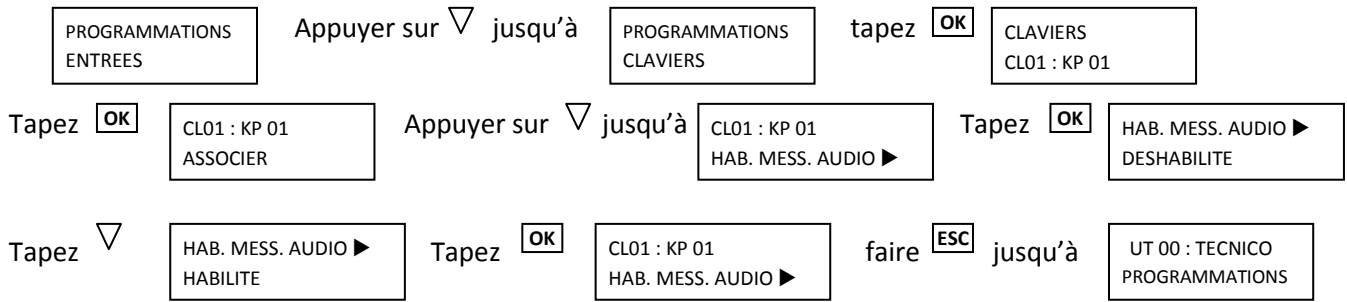
Appuyer sur



Si vous avez un clavier UKP5OODV passez au paragraphe 2.7 sinon poursuivez en faisant **ESC**

L'écran suivant apparaît UT 00 : TECNICO PROGRAMMATIONS reportez vous au paragraphe 2.8.

## 2.7 Programmation de l'habilitation vocale du clavier UKP500DV

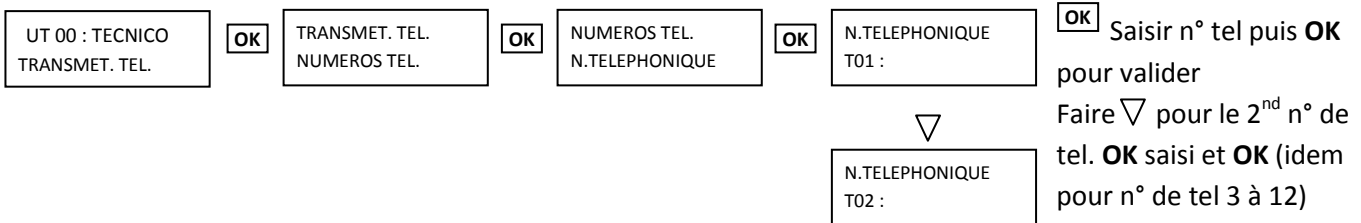


## 2.8 Paramétrage transmission vocale

Dans ce chapitre, nous allons paramétrer le(s) numéro(s) de téléphone à appeler en cas d'alarme.

UT 00 : TECNICO  
PROGRAMMATIONS

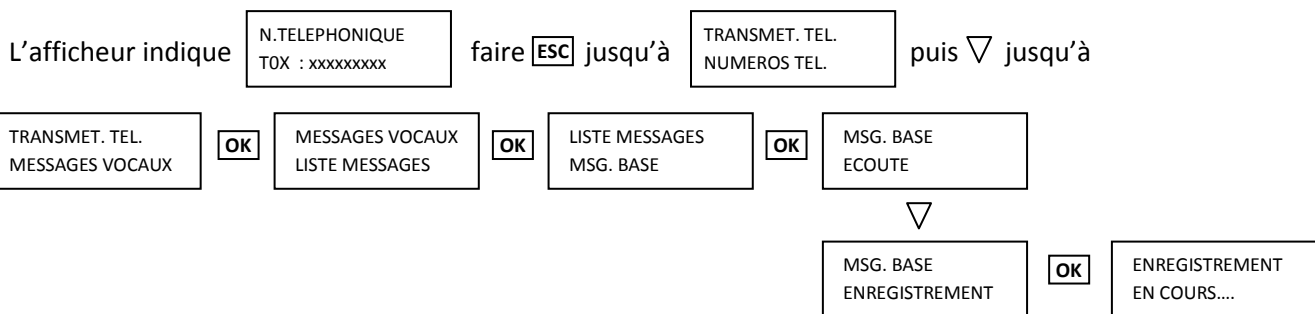
Appuyer plusieurs fois sur [Down Arrow] pour obtenir l'écran suivant



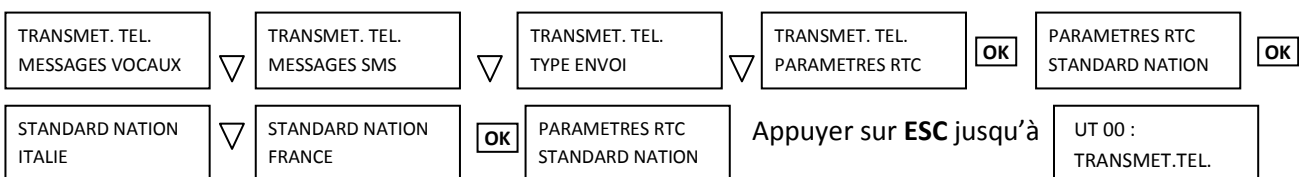
Une fois les différents numéros de téléphone programmés, nous allons enregistrer le message de base (ce message permet d'identifier l'appelant), de manière générale le nom, prénom et adresse du site.

Si le **clavier se situe à proximité de la centrale**, vous pouvez enregistrer le message via le casque fourni avec la carte de synthèse vocal SV500. Enficher la prise jack et suivre le cheminement suivant

Si le **clavier est éloigné de la centrale**, vous pouvez enregistrer votre message directement sur le clavier mais pour se faire vous devez **basculer le cavalier** de la carte SV500 sur **la position haute (A)**.



Dés que cet affichage apparait, vous devez énoncer clairement votre message qui ne devra pas dépasser 10 secondes. Une fois enregistré, vous pouvez écouter le message en faisant [Down Arrow] puis [OK] lorsque le clavier affiche ECOUTE. Si le message ne vous convient pas, réenregistrez un nouveau message, sinon appuyer sur [ESC] jusqu'à



La programmation de la transmission téléphonique est terminée.

## 2.9 Test des détecteurs et de la sirène

Pour effectuer ce test, vous allez raccorder la batterie de la sirène (12V-2A) et fermer celle-ci. Ensuite, vous allez mettre en place la batterie de la centrale (12V-7A).

Dans un premier temps, vous allez effectuer un test de détection. Le clavier affiche toujours

UT 00 : TECNICO  
TRANSMET.TEL.

A l'aide de la flèche ▾ aller jusqu'à TEST

UT 00 : TECNICO  
TEST

OK

TEST  
TEST ENTREES

OK

TEST ENTREES  
EN COURS....

Solliciter tous vos détecteurs et faites **OK**  
L'écran du clavier vous indique

TEST ENTREES  
RESULTAT TEST

OK

RESULTAT TEST  
TEST ENTREES OK

OK

TEST ENTREES OK  
ENXX: ...

L'afficheur vous indique un des détecteurs sollicité.

Pour voir le détecteur suivant faire ▾. Une fois que vous avez visualisé l'ensemble des détecteurs, appuyer plusieurs fois sur **ESC** jusqu'à l'apparition de l'écran suivant :

TEST  
TEST ENTREES

Ce test vous a permis de vérifier que vos détecteurs fonctionnent correctement, qu'ils sont reconnus par la centrale et donc qu'ils sont bien câblés.

Vous allez maintenant effectuer un test de la **sortie 1 de la centrale** qui est configurée d'usine en **SORTIE INTRUSION**, ce qui va permettre de vérifier le câblage et le fonctionnement de la sirène.

Le clavier affiche

TEST  
TEST ENTREES



TEST  
TEST SORTIES

OK

TEST SORTIES  
CENTRALE

OK

CENTRALE  
UC.S1 : S01

OK

UC.S1 : S01  
ACTIVE

OK

UC.S1 : S01  
DESACTIVE

Après 2 secondes, la sirène se met à hurler et pour l'arrêter appuyer de nouveau sur **OK**

Vérifier une dernière fois que les différents éléments (détecteurs, sirène, clavier...) sont fermés. Mettez le couvercle de la centrale en place.

A ce stade, vous avez terminé vos tests et la programmation.

## 2.10 Passer en mode utilisateur

Vous allez maintenant passer le système en mode utilisateur, pour se faire exécuter les étapes suivantes

UC.S1 : S01  
ACTIVE

ESC

CENTRALE  
UC.S1 : S01

ESC

TEST SORTIES  
CENTRALE

ESC

TEST  
TEST SORTIES

ESC

UT 00 :  
TEST

ESC

« ELKRON »  
DATE HEURE

Lorsque le clavier vous affiche **ELKRON**, la date et l'heure vous êtes en mode utilisateur.

Le **code master** (code utilisateur principal) usine est : **11111**

## 2.11 Mise en marche et à l'arrêt

Mise en marche :

« ELKRON »  
DATE HEURE

Saisissez votre code (111111) puis appuyer sur **ON** l'afficheur vous indique

MISE EN SERVICE  
□.....

Le buzzer retentit

EFFECTUE  
□.....

Le voyant vert s'allume

Le clavier affiche l'heure et la date, **vos locaux sont protégés.**

Mise à l'arrêt : Saisissez votre code utilisateur (111111) puis appuyer sur **OFF**, l'écran vous indique

MISE HORS SERV.  
□.....

Le buzzer retentit

EFFECTUE  
□.....

Le voyant vert S'éteint

Le clavier affiche de nouveau l'heure et la date, **vos locaux ne sont plus sous protection.**

« ELKRON »  
DATE HEURE

## 2.12 Changement du code Master (*utilisateur maitre*) (111111)

Lorsque l'écran indique

« ELKRON »  
DATE HEURE

Saisissez votre code (111111) appuyer sur **OK** puis sur MENU.

L'afficheur vous indique

UT 00 : MASTER  
ETAT SYSTEME

Descendre avec la flèche jusqu'à l'écran suivant

UT 00 : MASTER  
CONFIGURATIONS

Appuyez sur **OK** l'écran suivant apparaît

CONFIGURATIONS  
EXCLU/INCLU

descendre avec jusqu'à l'écran

CONFIGURATIONS  
MODIF MOT PASSE

Appuyez sur **OK** l'écran suivant apparaît

MODIF MOT PASSE  
NOUVEAU : -----

Saisissez votre nouveau code et appuyez sur **OK**

L'écran suivant apparaît

MODIF MOT PASSE  
CONFIRMER : -----

Saisissez à nouveau le code et appuyez sur **OK**

L'écran suivant apparaît

UT 00 : MASTER  
CONFIGURATIONS

Appuyez sur **ESC**

Le clavier affiche de nouveau l'heure et la date

« ELKRON »  
DATE HEURE

## 2.13 Programmation usine

Code Installateur	000000							
Code Master	111111							
<b>Centrale</b>	<b>Entrée 1</b>	<b>Entrée 2</b>	<b>Entrée 3</b>	<b>Entrée 4</b>	<b>Entrée 5</b>	<b>Entrée 6</b>	<b>Entrée 7</b>	<b>Entrée 8</b>
Secteur	1	1	1	1	1	1	1	1
Instantanée	NON	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
Temporisée	OUI	NON	NON	NON	NON	NON	NON	NON
Tempo Entr	5 sec	0	0	0	0	0	0	0
Tempo Sort	15 sec	0	0	0	0	0	0	0