



**planète citroën** (<http://www.planete-citroen.com/forum/index.php>)

- **Tutorial** (<http://www.planete-citroen.com/forum/forumdisplay.php?f=94>)

- - **[TUTO] [EPIC] Changement d'EPROM sur le calculateur** (<http://www.planete-citroen.com/forum/showthread.php?t=60360>)

grostoto

08/02/2007 14h24

### [TUTO] [EPIC] Changement d'EPROM sur le calculateur

Bonjour a tous

Voici un petit Tuto sur le cht de l'eprom sur le calculateur LUCAS EPIC equipant le moteur 2.1td de la xantia, mais aussi de la xm, de la 605, 406, evasion, 806, zeta et bien d'autre encore.

Outillages:

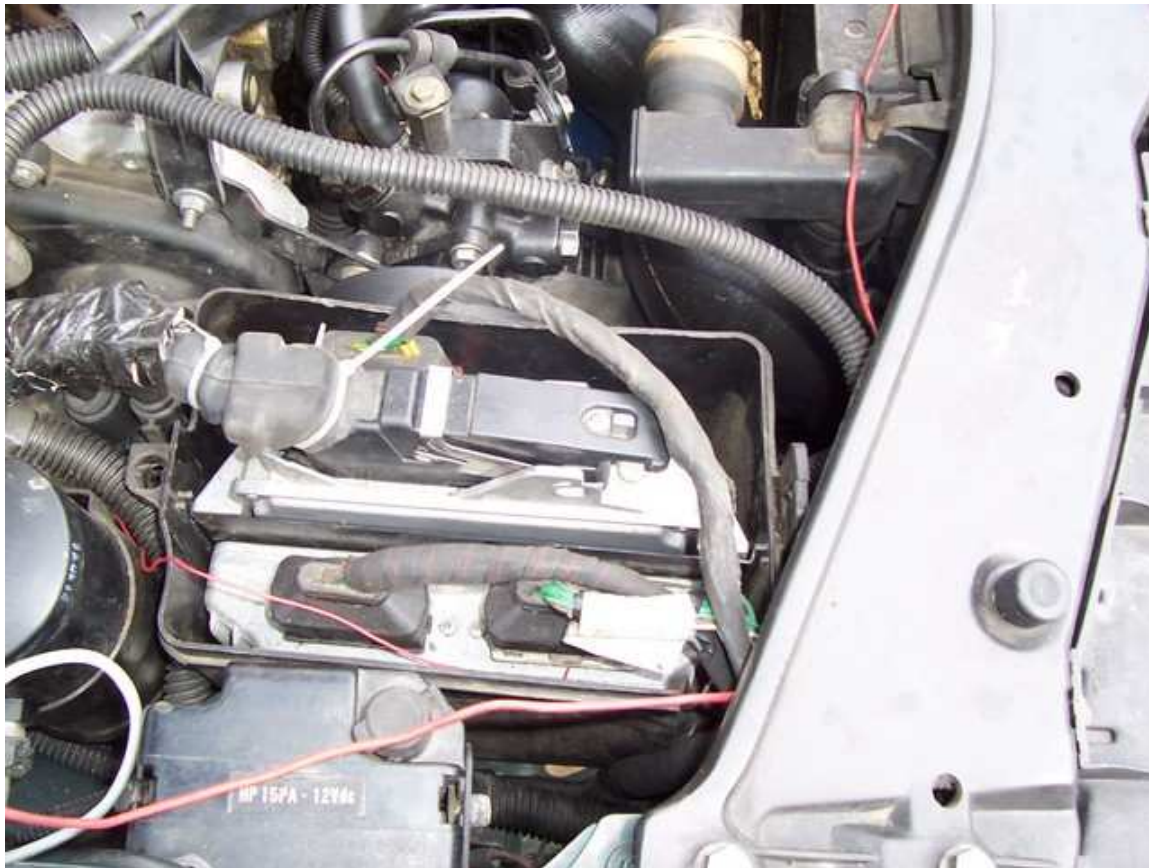
TORX 10, cruciforme, plat, TORX sécurité, clé de 10 à tube, extracteur de CI ou tournevis de précision plat.

Attention, ce calculateur a déjà été ouvert, certaines vis TORX ont été changées par des têtes plates pour faciliter le démontage, certaine vis ont été cassées au démontage.

#### Boîte à calculateur(s):



#### Ouverture:



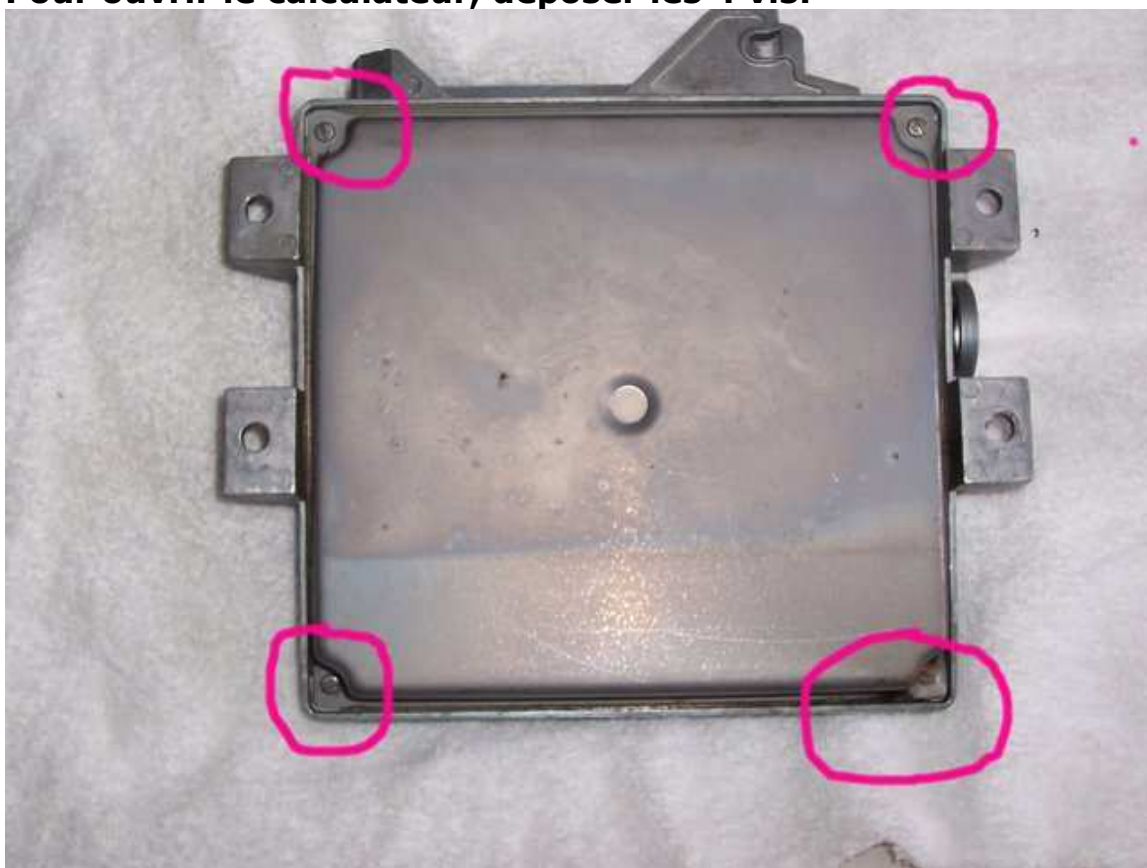
**Débranchement du calculateur (tiens, la prise est Bosch sur un calculo LUCAS..):**



**Calculateurs déposés:**



**Pour ouvrir le calculateur, déposer les 4 vis:**



**décoller le couvercle:**



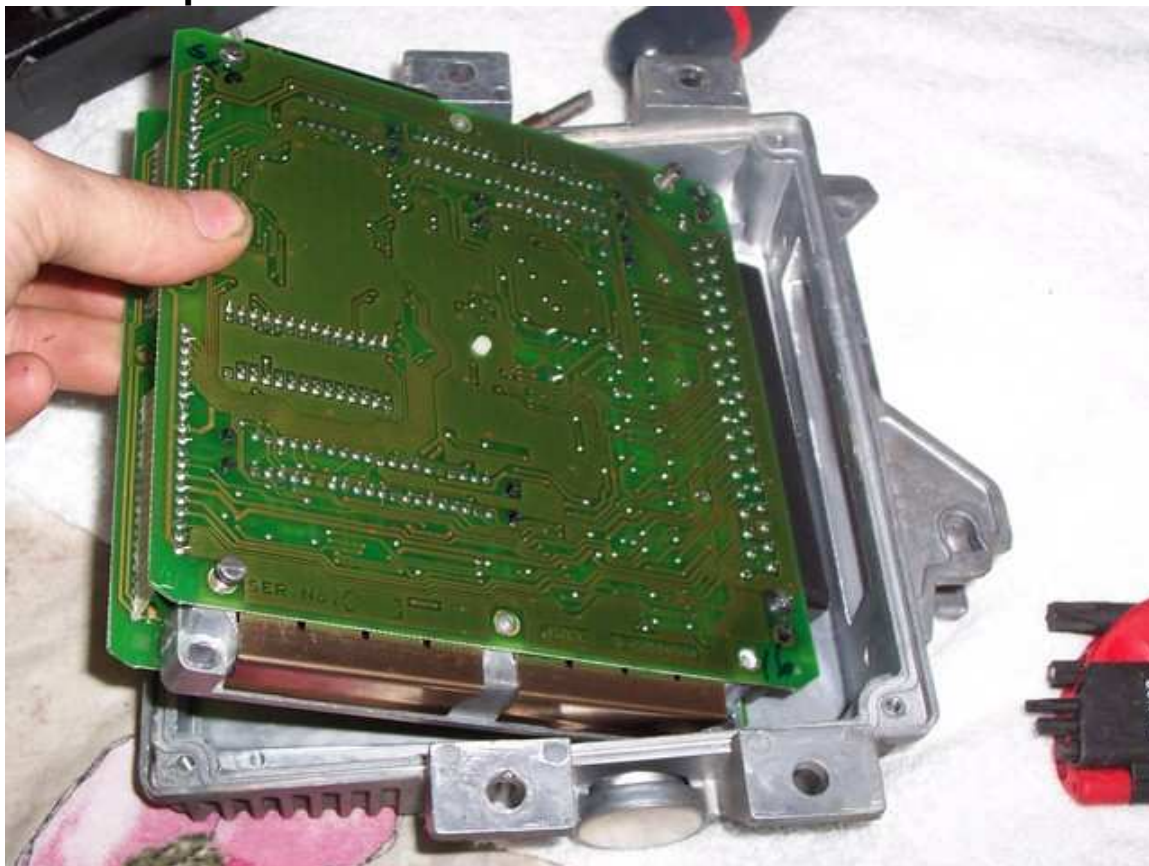
**Puis déposer les 4 vis tenant les platines sur la boîte:**



**Déposer les 2 vis du connecteur:**



**Sortir les platines de la boîte:**



**Déposer alors toutes les vis sur la face visible à l'ouverture, puis celles sur le connecteurs sur l'autre face.  
ouvrir l'ensemble, cela doit s'ouvrir sans forcer: (si cela force c'est qu'il reste des**

**vis à enlever)**



**Voici la protection de l'eprom, cette protection est simplement clipsée, l'enlever doucement avec un petit tournevis:**



**Voici l'EPROM, attention a repérer son sens de positionnement, la pate 1 etant**

**repérée par un point sur la puce:**



**La déposer avec un extrateur, ou un petit tournevis plat que l'on glisse dessous très délicatement:**



**Reposer l'eprom en veillant a ce que toutes les pates soient bien dans le support:**



Puis remonter en sens inverse, cette opération ne comporte pas de difficultés particulières. En cas d'équipement d'un clavier anti-démarrage, il est possible que celui soit inopérant, donc plus de protection contre le vol.

N'oubliez pas de noter sur l'ancienne eprom le code antidémarrage, car on oublie très vite...

Fuseau horaire GMT +2. Il est actuellement 10h13.

Édité par : vBulletin® version 3.6.8  
Copyright ©2000 - 2007, Jelsoft Enterprises Ltd. Tous droits réservés.  
Version française #12 par [l'association vBulletin francophone](#)  
Numéro de déclaration CNIL : 1092325