

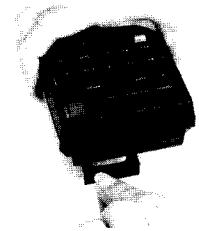
2. Placez le calculateur sur OFF. Le non respect de ce conseil peut détériorer le calculateur et le module.



3. Enlevez en priorité les modules placés dans les logements de plus haut numéro tel qu'indiqué.



4. Placez un capuchon sur chaque logement libéré.



Il faut toujours retirer les modules en commençant par le logement de plus haut numéro. Dans le cas contraire, il y aura un trou de 64 registres dans la mémoire.

Modules mémoire et modules d'application

Dans le cas où vous connectez à la fois des modules mémoire et d'autres accessoires (tel que le lecteur de carte HP 82104A ou l'imprimante HP 82143) les premiers doivent être placés dans les logements de numéros les plus bas. Ceci est vrai aussi pour les modules d'applications qui sont considérés comme les autres accessoires.

Vous pouvez, par exemple, connecter un module mémoire en 1 et un module d'application en 4, laissant les logements 2 et 3 inutilisés.

Module Mémoire HP 82106A pour le HP-41C

Hewlett-Packard a développé le module mémoire HP 82106A de façon à répondre à l'accroissement de vos besoins en programmation et en stockage de données. Chaque module offre 64 registres. La configuration maximale (quatre modules) confère au HP-41C 319 registres au total.

Ces registres peuvent être alloués indifféremment aux programmes ou aux données et leur contenu est conservé tant que le module est connecté au calculateur — même si celui-ci est placé sur OFF —.

Lorsque vous connectez un module au HP-41C, les registres sont alloués par défaut aux données.

Rappel : les registres de données $R_{(100)}$ à $R_{(318)}$ sont adressés indirectement (Réf. : Chapitre 13 du manuel d'utilisation et de programmation du HP-41C).

ATTENTION

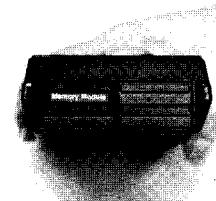
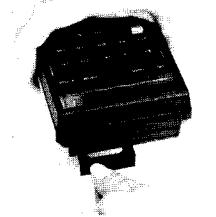
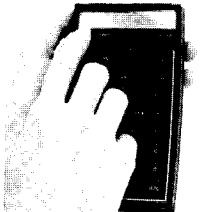
Veillez à toujours mettre le calculateur hors tension avant de connecter ou de déconnecter un module ou un périphérique. Le non respect de ce conseil peut entraîner la détérioration du calculateur et/ou de l'accessoire.

Mémoire	Nombre maximal de registres de données	Allocation initiale				Allocation programme maximale
		Registres de données	Mémoire programme	Mémoire programme		
Configuration initiale	63	17	46	46	63 (445 octets)	
1 module	127	81	46	46	127 (893 octets)	
2 modules	191	145	46	46	191 (1341 octets)	
3 modules	255	209	46	46	255 (1789 octets)	
4 modules	318	273	46	46	319 (2237 octets)	

Allocation initiale et maximale des registres du HP-41C, en fonction du nombre de modules. La fonction **SIZE** vous permet de modifier l'allocation des registres en spécifiant le nombre de registres de données désirés (000 à 318). Les registres restants sont alloués aux programmes (Réf. : Chapitres 5 et 7 du manuel d'utilisation et de programmation du HP-41C pour plus de détails). Les affectations de touches sont stockées en mémoire programme.

Insertion d'un module mémoire

1. Mettez le HP-41C sur OFF. Le non respect de ce conseil peut entraîner la détérioration du calculateur et du module.
2. Enlevez le capuchon du logement utilisé et mettez-le de côté. Ce capuchon devra être remis en place lorsque le logement ne sera plus utilisé.
3. Insérez le module tel qu'indiqué sur la photo ci-contre. Les numéros des logements sont visibles au dos du calculateur.



4. Insérez éventuellement les autres modules dans les logements suivants. Veillez à obstruer les logements non utilisés avec leur capuchon.
5. Placez le calculateur sur ON et définissez l'allocation mémoire avec la touche **SIZE** suivie d'un nombre à trois chiffres. Le dernier définit le nombre de registres de données. Les autres registres sont alloués aux programmes.

Les modules mémoire doivent respecter un certain ordre dans les logements de façon à ne pas gêner le fonctionnement. Par exemple, si un logement est inutilisé entre deux modules mémoire, il y aura un trou de 64 registres dans la mémoire.

Retrait de modules mémoire

Lors du retrait de module mémoire, vous devez veiller à ce que le nombre de registres de données précédemment alloués soit au moins égal au nombre de registres retirés. Le non respect de ce conseil provoque la perte de la mémoire et l'affichage de MEMORY LOST.

1. Allouez le nombre de registres nécessaires à l'aide de la fonction **SIZE**
 - pour enlever 1 module, exécutez **SIZE** 064
 - pour enlever 2 modules, exécutez **SIZE** 128
 - pour enlever 3 modules, exécutez **SIZE** 192
 - pour enlever 4 modules, exécutez **SIZE** 256

Scan Copyright ©
The Museum of HP Calculators
www.hpmuseum.org

Original content used with permission.

Thank you for supporting the Museum of HP
Calculators by purchasing this Scan!

Please do not make copies of this scan or
make it available on file sharing services.