

ESSAIS B. B. R.

-:-

Fin Juin 1955

-:-

DANS CAB 2022, COMME DANS LA PLUPART DES MACHINES A CALCULER
DU TYPE 'UNIVERSEL', LE FONCTIONNEMENT NORMAL
DE LA MACHINE CONSISTE DANS
L'EXÉCUTION SUCCESSIVE D'UN CERTAIN NOMBRE
D' 'ORDRES' OU 'INSTRUCTIONS' CORRESPONDANT
CHAQUE FOIS A UNE OPÉRATION ARITHMÉTIQUE OU LOGIQUE
ÉLÉMENTAIRE (FONCTIONNEMENT 'SÉQUENTIEL').

LE CHOIX D'OPÉRATIONS ÉLÉMENTAIRES
RÉALISABLES AU MOYEN D'UNE SEULE INSTRUCTION
CONSTITUE LE 'CODE D'ORDRES' DE LA MACHINE.

UN ENSEMBLE D'INSTRUCTIONS PRÉPARÉ PAR EXEMPLE
POUR RÉSOUDRE UN PROBLEME MATHÉMATIQUE
DÉTERMINÉ S'APPELLE 'PROGRAMME'.

DES GROUPES PLUS OU MOINS DÉVELOPPÉS
D'INSTRUCTIONS PEUVENT INTERVENIR A PLUSIEURS REPRISES
DANS L'EXÉCUTION D'UN MEME PROGRAMME

.....

ENT 'SÉQUENTIEL').

LE CHOIX
D'OPÉRATIONS ÉLÉMENTAIRES
RÉALISABLES AU MOYEN

DANS CAB 2022, COMME
DANS LA PLUPART DES

-2-

MACHINES A CALCULER DU
TYPE 'UNIVERSEL', LE
FONCTIONNEMENT NORMAL DE
LA MACHINE CONSISTE DANS

-3-

L'EXÉCUTION SUCCESSIVE
D'UN CERTAIN NOMBRE D'
'ORDRES' OU
'INSTRUCTIONS'

-4-

CORRESPONDANT CHAQUE FOIS
A UNE OPÉRATION
ARITHMÉTIQUE OU LOGIQUE
ÉLÉMENTAIRE (FONCTIONNEM-

-6-

D'UNE SEULE INSTRUCTION
CONSTITUE LE 'CODE
D'ORDRES' DE LA MACHINE.

UN ENSEMBLE

-7-

D'INSTRUCTIONS PRÉPARÉ
PAR EXEMPLE POUR RÉSOUDRE
UN PROBLEME MATHÉMATIQUE
DÉTERMINÉ S'APPELLE

-8-

PROGRAMME'.

DES GROUPES PLUS OU
MOINS DÉVELOPPÉS
D'INSTRUCTIONS PEU...

.....

DANS CAB 2022, COMME DANS LA PLUPART DES MACHINES
A CALCULER DU TYPE 'UNIVERSEL', LE FONCTIONNEMENT
NORMAL DE LA MACHINE CONSISTE DANS L'EXÉCUTION

-2-

SUCCESSIVE D'UN CERTAIN NOMBRE D' 'ORDRES' OU
'INSTRUCTIONS' CORRESPONDANT CHAQUE FOIS A UNE
OPÉRATION ARITHMÉTIQUE OU LOGIQUE ÉLÉMENTAIRE
(FONCTIONNEMENT 'SÉQUENTIEL').

LE CHOIX D'OPÉRATIONS ÉLÉMENTAIRES RÉELISABLES AU

-3-

MOYEN D'UNE SEULE INSTRUCTION CONSTITUE LE 'CODE
D'ORDRES' DE LA MACHINE.

UN ENSEMBLE D'INSTRUCTIONS PRÉPARÉ PAR EXEMPLE
POUR RÉSOUDRE UN PROBLEME MATHÉMATIQUE DÉTERMINÉ
S'APPELLE 'PROGRAMME'.

-4-

DES GROUPES PLUS OU MOINS DÉVELOPPÉS
D'INSTRUCTIONS PEUVENT INTERVENIR A PLUSIEURS REPRISES
DANS L'EXÉCUTION D'UN MEME PRO

DANS CAB 2022, COMME DANS LA PLUPART DES MACHINES A
CALCULER DU TYPE 'UNIVERSEL', LE FONCTIONNEMENT NORMAL
DE LA MACHINE CONSISTE DANS L'EXÉCUTION SUCCESSIVE D'UN

-2-

CERTAIN NOMBRE D' 'ORDRES' OU 'INSTRUCTIONS'
CORRESPONDANT CHAQUE FOIS A UNE OPÉRATION ARITHMÉTIQUE
OU LOGIQUE ÉLÉMENTAIRE (FONCTIONNEMENT 'SÉQUENTIEL').

LE CHOIX D'OPÉRATIONS ÉLÉMENTAIRES RÉELISABLES AU
MOYEN D'UNE SEULE INSTRUCTION CONSTITUE LE 'CODE

-3-

D'ORDRES' DE LA MACHINE.

UN ENSEMBLE D'INSTRUCTIONS PRÉPARÉ PAR EXEMPLE
POUR RÉSOUDRE UN PROBLEME MATHÉMATIQUE DÉTERMINÉ
S'APPELLE 'PROGRAMME'.

DES GROUPES PLUS OU MOINS DÉVELOPPÉS X'INSTRUCTIONS

-4-

PEUVENT INTERVENIR A PLUSIEURS REPRISES DANS L'EXÉCUTION
D'UN MEME PRO

DANS CAB 2022, COMME DANS LA PLUPART DES MACHINES A
CALCULER DU TYPE 'UNIVERSEL', LE FONCTIONNEMENT NORMAL DE
LA MACHINE CONSISTE DANS L'EXÉCUTION SUCCESSIVE D'UN

-2-

CERTAIN NOMBRE D' 'ORDRES' OU 'INSTRUCTIONS'
CORRESPONDANT CHAQUE FOIS A UNE OPÉRATION ARITHMÉTIQUE OU
LOGIQUE ÉLÉMENTAIRE (FONCTIONNEMENT 'SÉQUENTIEL').

LE CHOIX D'OPÉRATIONS ÉLÉMENTAIRES RÉÉLISABLES AU
MOYEN D'UNE SEULE INSTRUCTION CONSTITUE LE 'CODE

-3-

D'ORDRES' DE LA MACHINE.

UN ENSEMBLE D'INSTRUCTIONS PRÉPARÉ PAR EXEMPLE POUR
RÉSoudre UN PROBLEME MATHÉMATIQUE DÉTERMINÉ S'APPELLE
'PROGRAMME'.

DES GROUPES PLUS OU MOINS DÉVELOPPÉS D'INSTRUCTIONS

-4-

PEUVENT INTERVENIR A PLUSIEURS REPRISES DANS L'EXÉCUTION
D'UN MEME PRO

