



JEUDI 7 MARS
EXPO: “À
NOS
AMOURS”

**AU MUSÉE DES
CONFLUENCES
AVEC LES
CLASSES DE HLP**



**Une ambiance
cozy et dans le
thème...**

**pour qu'on puisse en
apprendre plus et découvrir
l'expo en toute sérénité.**





Nous avons
été accueillis
dans
l'exposition
par un tunnel
où étaient
affichés des
mots d'amour
dans toutes les
langues.

Te amo...

i love you

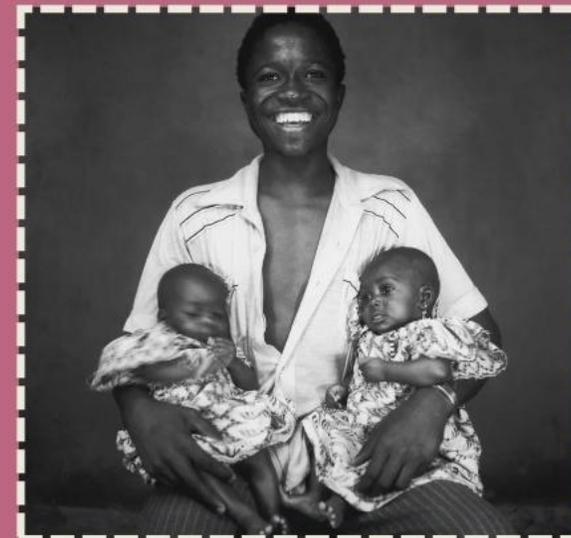


Les oreilles attentives ont pu
entendre ces mots chuchotés durant
leur marche jusqu'à la fin du
tunnel...

je t'aime...

Un rappel de nos premiers amours...

& des vidéos intéressantes sur les origines et les effets de l'attachement chez les enfants.



MAMAN...PAPA
...DOUDOU!



L'amour, toute une science ? En apprendre plus de manière interactive...

Les molécules de l'amour

La testostérone

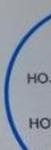
La testostérone stimule la production de spermatozoïdes, joue un rôle dans le développement des caractères sexuels secondaires masculins et dans la stimulation de la libido. Hormone sécrétée par les testicules et dans une moindre mesure par les glandes surrénales et les ovaires chez la femme (à partir des oestrogènes), la testostérone agit sur les organes sexuels masculins mais aussi sur l'ensemble de l'organisme.

CC12CCC3=C1C=CC(=O)CC4=C3C=C(C=C4)O

L'adrénaline

L'adrénaline permet aux organes de s'adapter pour permettre un comportement de lutte ou de fuite : accélération du cœur, dilatation des vaisseaux, augmentation de la pression artérielle, dilatation des pupilles...

C'est à la fois un neurotransmetteur sécrété et agissant au niveau cérébral mais également une hormone produite par les glandes surrénales, libérée dans le sang et pouvant agir sur tout l'organisme.

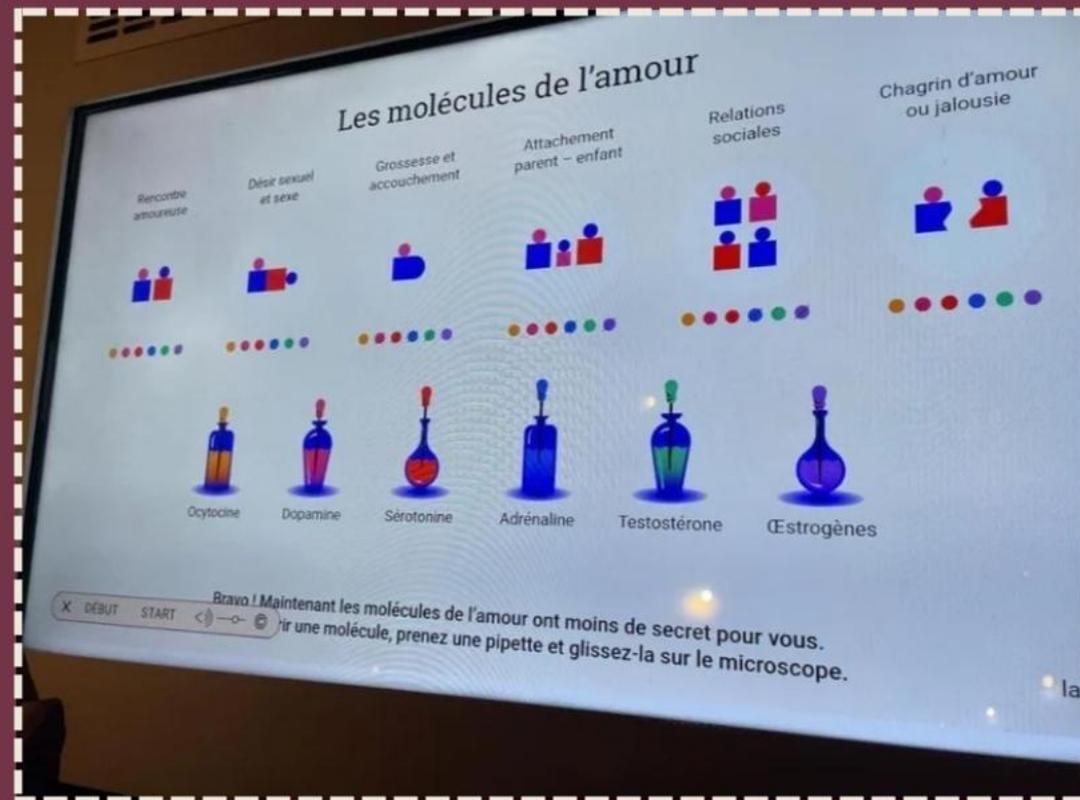
CCNCC(O)c1ccc(O)c(O)c1

Les molécules de l'amour

Rencontre amoureuse Désir sexuel et sexe Grossesse et accouchement Attachement parent - enfant Relations sociales Chagrin d'amour ou jalousie

Oxytocine Dopamine Sérotonine Adrénaline Testostérone Oestrogènes

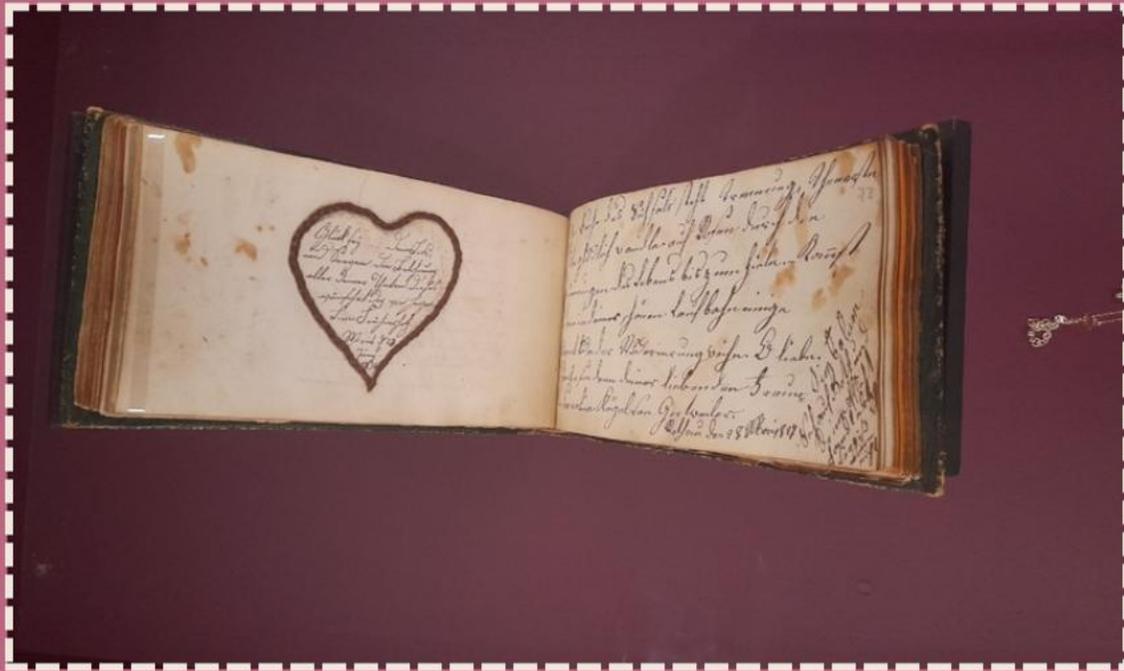
Bravo ! Maintenant les molécules de l'amour ont moins de secret pour vous. Tirer une molécule, prenez une pipette et glissez-la sur le microscope.



POUR EN APPRENDRE PLUS SUR LA
"CHIMIE DE L'AMOUR" ET LES
MOLÉCULES QUI DÉCLENCHENT
CETTE RÉACTION SI PARTICULIÈRE!

FUN FACT:
L'oxytocine est souvent qualifiée de "l'hormone de l'amour" mais elle n'est pas seule!

Quelques autres trésors de l'amour...



Et une bibliographie intéressante mise à notre disposition à la fin de l'expo, ainsi qu'une imprimante à lettres d'amour!

