

TRISTESSE PASSION JOIE TRISTESSE
 DÉGOUT
 COLÈRE PEUR AMOUR COLÈRE
 JOIE TRISTESSE PASSION JOIE
 AMOUR
 TRISTESSE

Lors de l'enterrement de la princesse Diana, la reine Elizabeth II salue les personnes qui font la queue pour signer le livre de condoléances.



Que ressent-elle exactement à ce moment?

TRISTESSE PASSION JOIE TRISTESSE
 DÉGOUT
 COLÈRE PEUR AMOUR COLÈRE
 JOIE TRISTESSE PASSION JOIE
 AMOUR
 TRISTESSE

Est-il possible de lire sur un visage comme dans un livre? A quoi servent les émotions? Comment sont-elles déclenchées?

Des questions auxquelles le PRN Sciences Affectives tente de répondre.



Emotion / Emotion

Le PRN **Sciences Affectives** est le premier centre national de recherche au monde dédié à l'étude interdisciplinaire des émotions et de leurs effets sur le comportement humain et la société.

Le PRN **Sciences Affectives** est financé par la Confédération helvétique et administré par le Fonds National Suisse de la recherche scientifique. Son institution hôte est l'Université de Genève.



PRN Sciences Affectives
 CISA – Université de Genève
 Rue des Batoirs 7
 CH-1205 Genève / Suisse
 Tél. +41 (0)22 379 98 00
 Fax +41 (0)22 379 98 44
 info@cisa.unige.ch

www.affective-sciences.org



Joie Tristesse Passion Surprise Dégoût Amour Colère Peur

Psychologie Philosophie Neurosciences
 Droit Sciences sociales Histoire Médecine
 Littérature Economie

Pôle de Recherche National en Sciences Affectives

Les émotions dans le comportement individuel et les processus sociaux (PRN Sciences Affectives)



Psychologie Philosophie Neurosciences Droit Sciences sociales
Histoire Médecine Littérature Economie

LES ÉMOTIONS JOUENT UN RÔLE MAJEUR DANS DE NOMBREUX ASPECTS DE LA VIE

- Dans le domaine de la **santé**, elles contribuent tant au bien-être qu'à la dépression ou à l'anxiété.
- A l'**école**, mal gérées, elles peuvent être à la source de violences, d'agressions et de conflits entre les enseignants et les élèves.
- Dans les **tribunaux**, les juges et les jurés ne sauraient être insensibles à la détresse des victimes.
- En **politique**, les partis en jouent durant les campagnes électorales. Les émotions peuvent aussi se révéler décisives lors des négociations internationales.
- En **art**, elles sont non seulement sources de créativité, mais également induites par la peinture, la musique et d'autres formes d'expression artistique.
- En **économie**, elles influencent les prises de décisions et la gestion du risque.
- En **sport**, elles paralysent ou décuplent les performances des athlètes.

LE PRN SCIENCES AFFECTIVES EN CINQ POINTS

- Premier centre de recherche au monde *dédié à l'étude interdisciplinaire des émotions et de leurs effets sur le comportement humain et la société*
- Une approche multidisciplinaire *qui rassemble des psychologues, des neuroscientifiques, des médecins, des philosophes, des historiens, des littéraires, des experts en sciences sociales, des économistes, des juristes et des informaticiens*
- Plus de 100 chercheurs *provenant de différentes disciplines et de tout niveau académique qui mènent des recherches dans les Universités de Berne, Fribourg, Genève, Neuchâtel et Zurich*
- Un programme ambitieux de formation *doctorale et postdoctorale qui vise à former une nouvelle génération de chercheurs, avec un soutien particulier à la carrière scientifique féminine*
- Des partenariats *de recherche appliquée avec les secteurs publics et privés sur l'impact des émotions sur la politique sociale, la santé, la prise de décision, les ressources humaines et les comportements des consommateurs*

UN PROGRAMME DE RECHERCHE AMBITIEUX SUR TROIS AXES

- Comment sont déclenchées nos émotions?
- Comment contrôlons-nous nos émotions?
- Comment les émotions influencent-elles les relations interpersonnelles et les interactions sociales?

UNE LARGE GAMME DE MÉTHODES ET DE PARADIGMES

- Analyses conceptuelles et comparatives *(entre cultures et périodes historiques)*
- Analyses comportementales *(aspects temporels, nature et modalité des prises de décision et des actions; mesures ambulatoires en environnement naturel)*
- Analyses des expressions verbales *(orales et écrites) et non-verbales (expressions faciales, vocales et gestuelles)*
- Mesures physiologiques *(rythme cardiaque, respiration, transpiration, température du corps)*
- Mesures des activités cérébrales *(Imagerie par Résonance Magnétique et Electro-EncéphaloGraphie)*