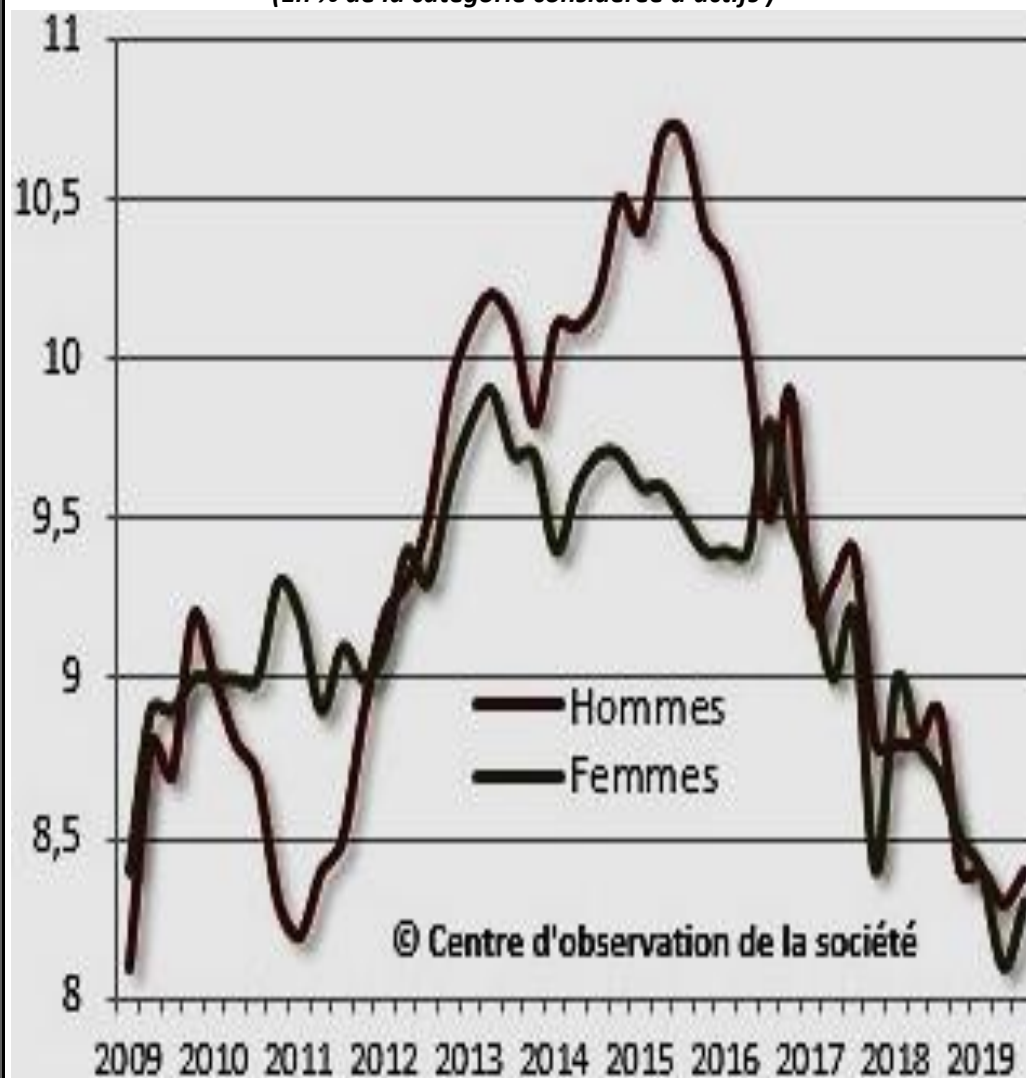


### Taux de chômage selon le sexe en France entre 2009-2019

(En % de la catégorie considérée d'actifs)



Source : Insee. Données trimestrielles en %.

### Questions

**Q.1. Repérer l'objet d'étude en l'exprimant en une phrase. Rappelez alors la composition de la population active en fonction de la position vis-à-vis du travail.**

*L'objet d'étude est le chômage. Le chômage est une composante de la population active qui est soit occupée soit inoccupée ce qui est le cas des chômeurs hommes ou femmes.*

**Q.2. Quel est l'outil statistique mobilisé pour cette étude ? Quelles sont les informations apportées ? Posez le calcul ayant permis la construction de chacune des courbes.**

*L'outil statistique est la proportion. Elle va souligner l'importance du chômage pour les hommes actifs d'un côté et pour les femmes actives d'autre part. On a donc :*

*Taux de chômage des Hommes :*

$$[\text{Hommes chômeurs} / \text{Hommes actifs}] \times 100 = T \%$$

*Taux de chômage des Femmes :*

$$[\text{Femmes au chômage} / \text{Femmes actives}] \times 100 = T \%$$

**Q.3. Faites une phrase décrivant la situation des hommes actifs en 2009. Que peut-on en déduire quant au poids des hommes « occupés » parmi les hommes actifs ?**

*En 2009, 8 hommes actifs sur 100 (par défaut) étaient au chômage ou le taux de chômage des hommes actifs était de 8 %. Les hommes actifs occupés ont un poids beaucoup plus lourd puisque 92 hommes actifs sur 100 (par excès) sont occupés (ont un emploi).*

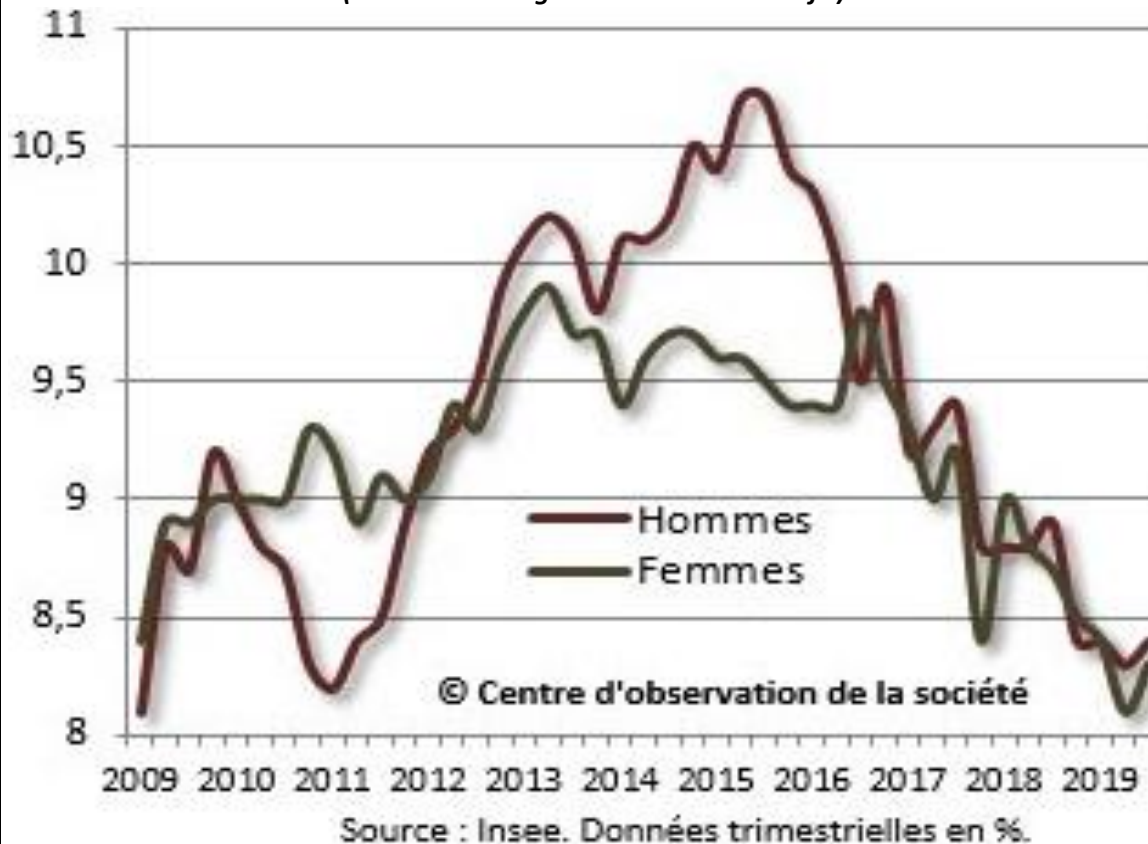
**Q.4. Comparez la situation des femmes actives en 2009 avec celle rencontrée en 2019. Mesurez l'évolution. En quoi le support (graphique) remet-il en cause l'idée d'une relative stabilité quant au poids du chômage des femmes actives entre 2009 et 2019 ?**

*En 2009, 8 femmes actives sur 100 (par défaut) étaient au chômage ce qui est équivalent au taux de chômage des femmes en 2019.*

*L'évolution tend donc vers 0 point. Mais le poids du chômage parmi les femmes a évolué significativement puisque près de 10 femmes sur 100 (par excès) étaient au chômage en 2013 ou en 2016.*

### Taux de chômage selon le sexe en France entre 2009-2019

(En % de la catégorie considérée d'actifs)



### Questions (suite)

**Q.5. Comment interpréter l'évolution du taux de chômage des hommes actifs à partir de 2016 ?**

**Mesurez cette évolution.**

*Le taux de chômage baisse significativement à partir de 2016 puisqu'il recule de 2 points environ. Pour autant la proportion n'étant pas un indicateur de niveau on ne peut pas en déduire une baisse du nombre de chômeurs parmi les hommes actifs. Il faudrait connaître les données absolues concernant les chômeurs hommes ou au moins l'évolution de la population active masculine. On peut donc seulement dire que le chômage pèse moins sur les hommes actifs*

**Q.6. Pourquoi la baisse du nombre de chômeurs n'est pas la seule piste pour expliquer l'évolution en tendance du taux de chômage des hommes actifs entre 2016 et 2019 ?**

*Comme précisé ci-dessus il faut s'intéresser au numérateur et au dénominateur pour interpréter la baisse du taux de chômage des hommes. Or si la baisse des hommes au chômage semble la piste la plus évidente il n'empêche que, par exemple, une hausse du nombre d'hommes actifs aurait aussi un effet de baisse du taux de chômage (avec le même nombre d'hommes au chômage).*