



**CONCOURS EXTERNE POUR L'ACCÈS AU GRADE  
D'INSPECTEUR DES FINANCES PUBLIQUES**

**ANNÉE 2021**

---

**ÉPREUVE ÉCRITE D'ADMISSIBILITÉ N° 2**

*Durée : 3 heures – Coefficient : 5*

---

**Analyse économique**

---

*Toute note inférieure à 5/20 est éliminatoire.*

---

***Recommandations importantes***

*Le candidat trouvera au verso la manière de servir la copie dédiée.*

*Sous peine d'annulation, en dehors du volet rabattable d'en-tête, les copies doivent être totalement anonymes et ne comporter aucun élément d'identification tels que nom, prénom, signature, paraphe, localisation, initiale, numéro ou toute autre indication, même fictive, étrangère au traitement du sujet.*

*Sur les copies, les candidats devront écrire et souligner si nécessaire au stylo bille, plume ou feutre de couleur noire ou bleue uniquement. De même, l'utilisation de crayon surligneur est interdite.*

*Il devra obligatoirement se conformer aux directives données.*

**Le candidat complétera l'intérieur du volet rabattable des informations demandées et se conformera aux instructions données**

**Nom de naissance**

**Prénom usuel**

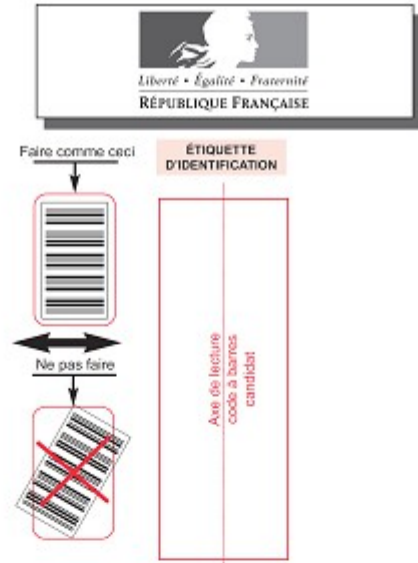
**Jour, mois et année**

**Signature obligatoire**

**Numéro de candidature**

À compléter par le candidat

Ne rabattre le cache qu'en présence d'un membre de la commission de surveillance



Concours externe - interne - professionnel - ou examen professionnel <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> Rayer les mentions inutiles

**Externe**

**Inspecteur des Finances publiques**

Pour l'emploi de :

Épreuve n° :

Matière : **038 – Analyse économique**

Date :

Nombre d'intercalaires supplémentaires :

Préciser éventuellement le nombre d'intercalaires supplémentaires

**À L'ATTENTION DU CANDIDAT**

En dehors de la zone d'identification rabattable, les copies doivent être totalement anonymes et ne comporter aucun élément d'identification tel que nom, prénom, signature, paraphe, localisation, initiale, numéro, ou toute autre indication même fictive étrangère au traitement du sujet.

Il est demandé aux candidats d'écrire et de souligner si nécessaire au stylo bille, plume ou feutre, de couleur noire ou bleue uniquement. Une autre couleur pourrait être considérée comme un signe distinctif par le jury, auquel cas la note de zéro serait attribuée. De même, l'utilisation de crayon surligneur est interdite.

Les étiquettes d'identification codes à barres, destinées à permettre à l'administration d'identifier votre copie, ne doivent être détachées et collées dans les deux cadres prévus à cet effet qu'en présence d'un membre de la commission de surveillance.

**Suivre les instructions données pour les étiquettes d'identification**

NOTE / 20

**RÉSERVÉ À L'ADMINISTRATION**

**À L'ATTENTION DU CORRECTEUR**

Pour remplir ce document :  
Utilisez un stylo ou une pointe feutre de couleur NOIRE ou BLEUE.



Pour porter votre note, cochez les gélules correspondantes.

Reportez la note dans les zones **NOTE / 20** et dans le cadre **A**

En cas d'erreur de codification dans le report des notes cochez la case **erreur** et reportez la note dans le cadre **B**.

Cadre A réservé à la notation				Cadre B réservé à la notation rectificative			
20	19	18		20	19	18	
17	16	15		17	16	15	
14	13	12		14	13	12	
11	10	09		11	10	09	
08	07	06		08	07	06	
05	04	03		05	04	03	
02	01	00		02	01	00	
Décimales				Décimales			
,00	,25	,50	,75	,00	,25	,50	,75
				Erreur			

NOTE / 20

**EN AUCUN CAS, LE CANDIDAT NE FERMERA LE VOLET RABATTABLE AVANT D'Y AVOIR ÉTÉ AUTORISÉ PAR LA COMMISSION DE SURVEILLANCE**



FINANCES PUBLIQUES

## SUJET

### ANALYSE ÉCONOMIQUE

Code matière : 038

*Les candidates et les candidats peuvent avoir à leur disposition sur la table de concours le matériel d'écriture, une règle, un correcteur, des surligneurs et le matériel spécifique cité ci-après.*

*Les matériels autorisés sont les suivants :*

- *les calculatrices non programmables sans mémoire alphanumérique ;*
- *les calculatrices avec mémoire alphanumérique et/ou avec écran graphique qui disposent d'une fonctionnalité « mode examen ».*

**Le candidat traitera obligatoirement les deux sujets suivants.**

#### Sujet n° 1

Les politiques monétaires non conventionnelles.

#### Sujet n° 2

##### Partie A

À partir de l'annexe présentée en page 5 et de vos connaissances personnelles, vous répondrez aux questions suivantes :

- 1. Distinguez l'effet, sur les inégalités, de la proportionnalité et de la progressivité de l'impôt.**
- 2. Pour quelles raisons une « redistribution à l'envers » pourrait-elle être évoquée dans le système fiscal proposé en annexe ?**

##### Partie B

Soit le Tableau des entrées-sorties (TES) simplifié suivant :

	<b>Branche A</b>	<b>Branche B</b>	<b>Total des CI</b>	<b>Emplois finals</b>	<b>Total des emplois</b>
<b>Produit A</b>	120	80	200	630	830
<b>Produit B</b>	80	90	170	400	570
<b>Total des CI</b>	200	170	370	1 030	1 400
<b>VA</b>	600	430	1 030		
<b>Production</b>	800	600	1 400		

**1. Après en avoir précisé l'utilité, reconstituez la matrice structurelle ci-dessous en proposant les calculs des quatre coefficients techniques qui la composent.**

Matrice des coefficients techniques issue du TES proposé :

	Branche A	Branche B
Produit A	0,15	0,13
Produit B	0,10	0,15

**2. Dans le cadre d'une politique de relance, une commande publique supplémentaire de produits A de 200 unités est effectuée. La branche A produit alors 1 000 et non plus 800 unités.**

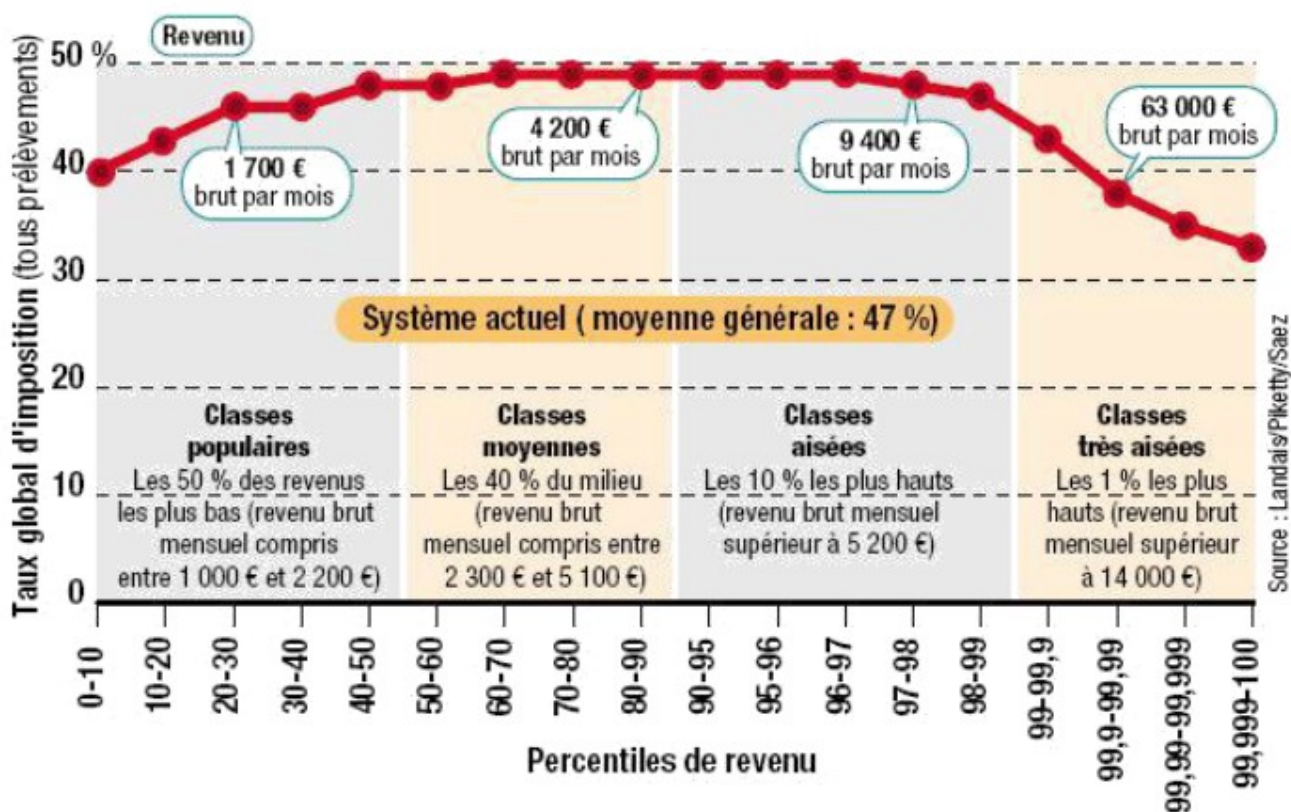
**Quelles sont les conséquences de cette augmentation de la demande de produits A ?**

**La simulation sera limitée à deux vagues.**

*Rappel : CI = consommations intermédiaires, VA = valeur ajoutée.*

*Les résultats peuvent être proposés sous forme fractionnaire.*

## Annexe : Un système fiscal faiblement régressif... ou franchement régressif ?



*Lecture* : Le graphique montre le taux global d'imposition (incluant tous les prélèvements) par groupe de revenus au sein de la population 18-65 ans travaillant à au moins 80 % du plein temps. P0 – 10 désigne les percentiles 0 à 10, c'est-à-dire les 10 % des personnes avec les revenus les plus faibles, P10-20 les 10 % suivants..., P99,999-100 désigne les 0,001 % les plus riches. La moyenne générale d'imposition est de 47 % en moyenne. Les taux d'imposition croissent légèrement avec le revenu jusqu'au 95<sup>e</sup> percentile puis baissent avec le revenu pour les 5 % les plus riches.

Source : C. Landais, T. Piketty & E. Saez, *Pour une révolution fiscale*, 2011





