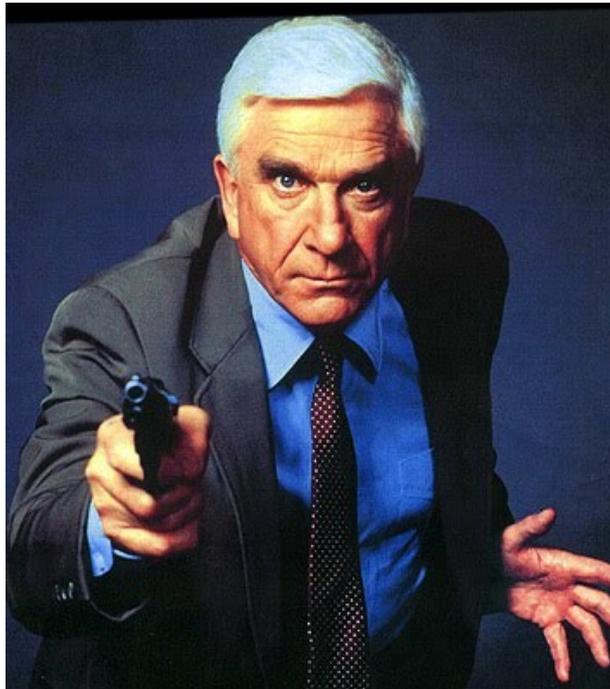


**Y'a t'il quelqu'un pour sauver le  
challenge WEB100 ?**



# Historique

- Le challenge de l'ANSSI a (enfin) été résolu...
- Vous avez eu le challenge du SSTIC 2014...
- Mais un challenge spécial destiné aux nouveaux actifs était caché durant cette période...



*Liberté • Égalité • Fraternité*

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

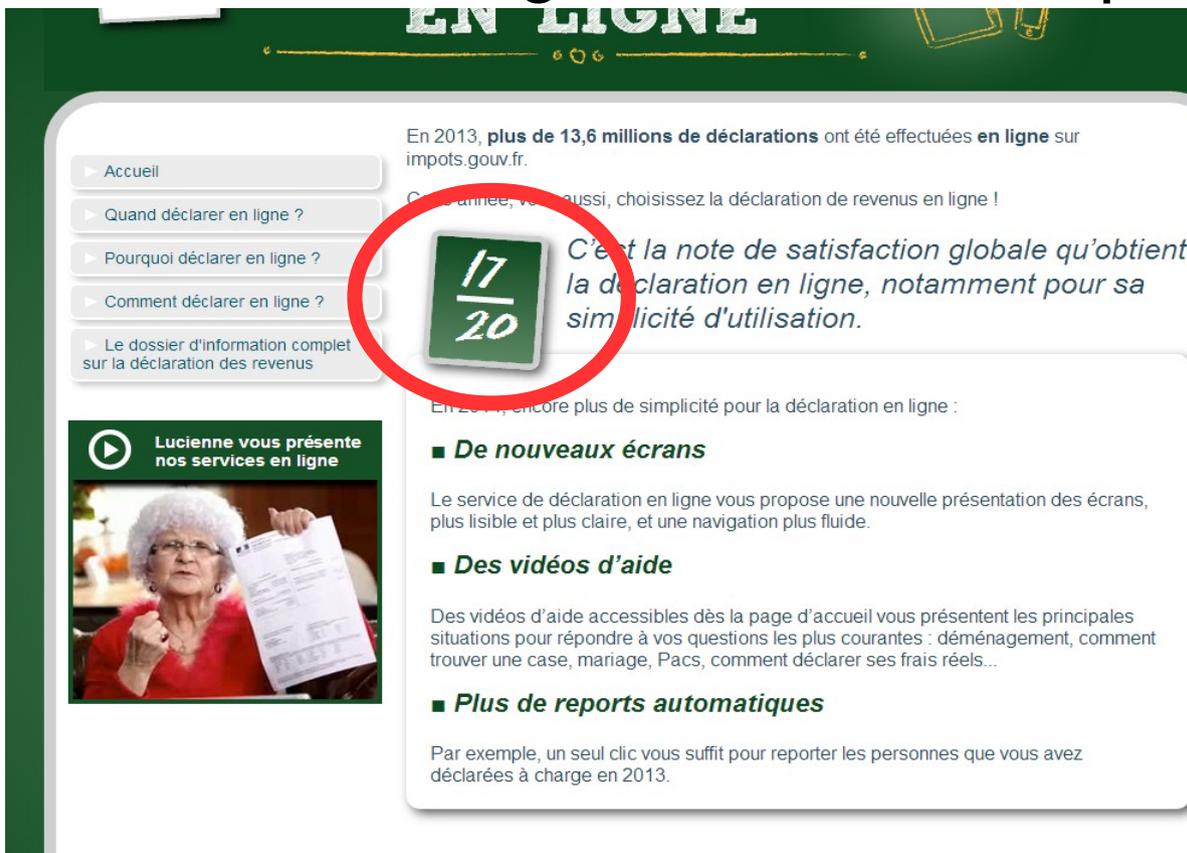
# Challenge caché pour les nouveaux actifs

- Déclarer ses impôts → avant la date limite
- Déclarer ce qui peut-être déductible :
  - Dons (œuvres d'art, associations, etc.) ;
  - Crédit étudiant ;
  - Autres...



# Satisfaction de la déclaration en ligne : Such 2.0

- Les utilisateurs sont contents !
- Mais pourquoi pas 20/20 ?
  - Challenge : trouver les 3 points qui manquent



EN LIGNE

En 2013, **plus de 13,6 millions de déclarations** ont été effectuées **en ligne** sur [impots.gouv.fr](http://impots.gouv.fr).

Cette année, vous pouvez aussi, choisissez la déclaration de revenus en ligne !

**17/20** C'est la note de satisfaction globale qu'obtient la déclaration en ligne, notamment pour sa simplicité d'utilisation.

En 2014, encore plus de simplicité pour la déclaration en ligne :

- **De nouveaux écrans**

Le service de déclaration en ligne vous propose une nouvelle présentation des écrans, plus lisible et plus claire, et une navigation plus fluide.

- **Des vidéos d'aide**

Des vidéos d'aide accessibles dès la page d'accueil vous présentent les principales situations pour répondre à vos questions les plus courantes : déménagement, comment trouver une case, mariage, Pacs, comment déclarer ses frais réels...

- **Plus de reports automatiques**

Par exemple, un seul clic vous suffit pour reporter les personnes que vous avez déclarées à charge en 2013.

Lucienne vous présente nos services en ligne



# Déclaration du prêt étudiant (1)

- 1h pour trouver où...

<input type="checkbox"/>	Auto-entrepreneur ayant opté pour le versement libératoire de l'impôt sur le revenu	?
<input type="checkbox"/>	Revenus agricoles	?
<input type="checkbox"/>	Revenus industriels et commerciaux professionnels	?
<input type="checkbox"/>	Locations meublées non professionnelles	?
<input type="checkbox"/>	Autres revenus industriels et commerciaux non professionnels	?
<input type="checkbox"/>	Revenus non commerciaux professionnels	?
<input type="checkbox"/>	Revenus non commerciaux non professionnels	?
<b>CHARGES</b>		
<input type="checkbox"/>	Charges déductibles (pensions alimentaires...), charges et imputations diverses	?
<input checked="" type="checkbox"/>	Réductions et crédits d'impôt	?
<input type="checkbox"/>	Dépenses en faveur de la qualité environnementale de l'habitation principale	?
<input type="checkbox"/>	Investissements Outre-Mer	?
<b>DIVERS</b>		
<input type="checkbox"/>	Autres imputations, reprises de réductions d'impôts, conventions internationales, comptes à l'étranger, divers	?
<b>ISF</b>		
<input type="checkbox"/>	Impôt de solidarité sur la fortune	?
<b>POUR VOUS AIDER À TROUVER LES CASES QUI VOUS CONCERNENT</b>		
Vous pouvez utiliser le moteur de recherche ci-dessous.		
<input type="text"/>	<input type="button" value="Rechercher"/>	
Ex : saisissez « TUD » ou « dons »		

# Déclaration du prêt étudiant (2)

- Le moteur de recherche peut nous aider...

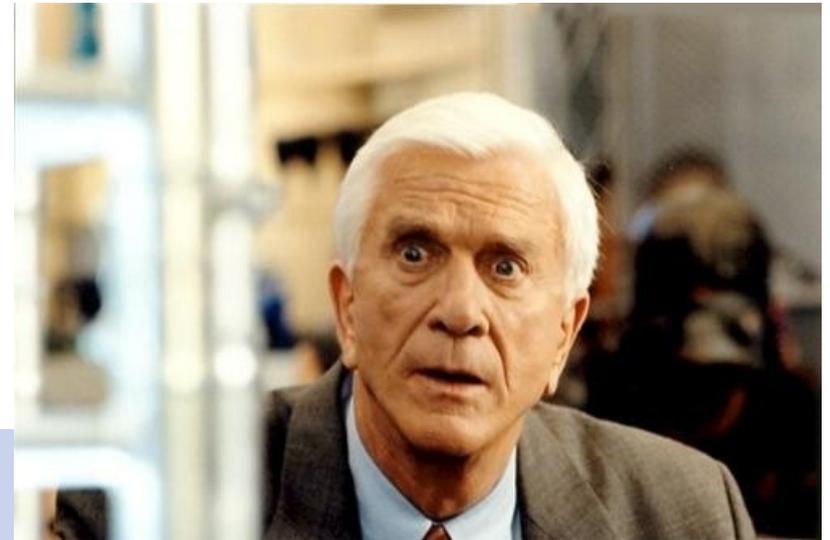
The image shows a screenshot of the French tax declaration website (impots.gouv.fr) with a search modal window open. The background page is partially visible, showing sections for 'CHARGES' and 'DIVERS'. The search modal window, titled 'Résultat de votre recherche - Google Chrome', displays the following information:

- URL: <https://cfspart.impots.gouv.fr/tdir-07/resultatRecherche2042.html>
- Section: **Résultat de votre recherche**
- Search term: **Votre saisie : PRET**
- Message: Un seul résultat correspond à votre recherche. Pour continuer cliquez sur « Valider ». La rubrique correspondante sera automatiquement sélectionnée.
- Selected option:  Intérêts des prêts étudiants
- Buttons: [Annuler](#) and [Valider](#)

At the bottom of the page, there is a search input field containing the text 'pret' and a 'Rechercher' button. Below the input field, there is a note: 'Ex : saisissez « TUD » ou « dons »'. Navigation buttons 'Précédent' and 'Suivant' are also visible at the bottom of the page.

# Déclaration du prêt étudiant (3)

- 1 seul champ pour déclarer ses intérêts ??



## Prestations compensatoires

- Sommes versées en 2013
- Sommes totales décidées par jugement en 2013 ou capital reconstitué
- Capital fixé en substitution de rente
- Report des sommes décidées en 2012

7WO

7WM

7WP

## Intérêts des prêts étudiants *contrats conclus entre le 1.9.2005 et le 31.12.2008*

- Intérêts versés en 2013

7UK 732

## Dons à des organismes d'intérêt général établis dans un État européen

- Organismes d'aide aux personnes en difficulté (maximum 521 €)
- Autres organismes d'intérêt général

7VA

7VC

# Notice

- Intérêts des prêts étudiants 7UK à 7TD
  - Vous pouvez bénéficier d'un crédit d'impôt si vous avez souscrit un prêt [...]
  - Dans ce cas, indiquez case **7VO** le nombre d'années pendant lesquelles vous avez versé des intérêts en étant rattaché à un autre foyer fiscal. Indiquez case **7UK** les intérêts versés en 2013 et en case **7TD** ceux versés avant 2013.
- *source : notice de déclaration d'impôts*

**WTF : Je ne trouve pas les 2 autres champs !!**

7UK : intérêts payés en 2013

7VO : nombre d'années de paiement des intérêts

7TD : intérêts payés < 2013

**Manquants**

# Validons...

- Il manque toujours nos champs 7TD et 7VO
  - La déduction d'impôt est faible :(

## Déclaration de revenus

### Traitements, salaires, prime pour l'emploi

Code Revenu	Libellé
1 AJ	Salaires - Déclarant 1
1 AX	FPE - temps plein - Déclarant 1

### Réductions et crédits d'impôt (2042C)

Code Revenu	Libellé	Valeur
7 UK	Intérêts prêt étudiant payés en 2013	732

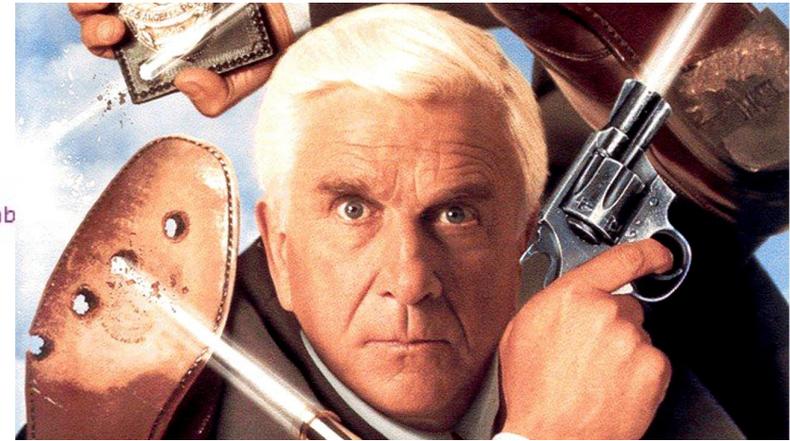
## Contribution à l'audiovisuel public

Au 1er janvier 2014, aucune de vos résidences n'est équipée d'un téléviseur (0RA).

Estimation de votre impôt : 983 €



# Analyse avec l'inspecteur chrome



```
<meta http-equiv="Pragma" content="no-cache">
▶ <table align="center" cellspacing="0" border="0" width="100%" class="dec2042_Fond">...</table>
<meta http-equiv="Cache-Control" content="no-store">
<meta http-equiv="Pragma" content="no-cache">
▼ <table align="center" cellspacing="0" border="0" width="100%" class="dec2042_Fond">
  ▼ <tbody>
    ▶ <tr>...</tr>
    ▼ <tr>
      <td colspan="7" class="niveau1">- Intérêts
        versés en 2013</td>
      <td class="textegras" align="center">7UK</td>
    ▼ <td>
      <input type="text" size="10" maxlength="8" name="dec2042Comp.codeRef.cod7uk" value="732" onblur="toPositiveNumberAndZero(this);" onkeyup="
        toPositiveNumberAndZero(this);" onkeydown="toPositiveNumberAndZero(this);" />
    </td>
  </tr>
  ▶ <tr>...</tr>
  ▶ <tr>...</tr>
  ▶ <tr>...</tr>
  ▶ <tr>...</tr>
```

# Ajout d'un élément HTML (1)

```
▶ <tr>...</tr>
▶ <tr>...</tr>
▼ <tr>
  <td colspan="7" class="niveau1">- Intérêts
    versés avant 2013</td>
  <td class="textegras" align="center">7TD</td>
  ▼ <td>
    <input type="text" size="10" maxlength="8" name="dec2042Comp.codeRef.cod7td" value="732" onblur="toPositiveNumberAndZero(this);" onkeyup="toPositiveNumberAndZero(this);" onkeydown="toPositiveNumberAndZero(this);">
  </td>
</tr>
▼ <tr>
  <td colspan="7" class="niveau1">- Intérêts
    versés en 2013</td>
  <td class="textegras" align="center">7UK</td>
  ▼ <td>
    <input type="text" size="10" maxlength="8" name="dec2042Comp.codeRef.cod7uk" value="732" onblur="toPositiveNumberAndZero(this);" onkeyup="toPositiveNumberAndZero(this);" onkeydown="toPositiveNumberAndZero(this);">
  </td>
</tr>
▶ <tr>...</tr>
▶ <tr>...</tr>
```

# Ajout d'un élément HTML (2)

- Formulaire mis à jour

- Sommes totales décidées par jugement en 2013 ou capital reconstitué	7WO	<input type="text"/>
- Capital fixé en substitution de rente	7WM	<input type="text"/>
- Report des sommes décidées en 2012	7WP	<input type="text"/>
<b>Intérêts des prêts étudiants <i>contrats conclus entre le 1.9.2005 et le 31.12.2008</i></b>		
- Intérêts versés avant 2013	7TD	<input type="text" value="3660"/>
- Intérêts versés en 2013	7UK	<input type="text" value="732"/>
<b>Dons à des organismes d'intérêt général établis dans un État européen</b>		
- Organismes d'aide aux personnes en difficulté (maximum 521 €)	7VA	<input type="text"/>
- Autres organismes d'intérêt général	7VC	<input type="text"/>

# Validons !!!

## Déclaration de revenus

### Traitements, salaires, prime pour l'emploi

<i>Code Revenu</i>	<i>Libellé</i>	<i>Valeur</i>
1 AJ	Salaires - Déclarant 1	██████
1 AX	PPE - temps plein - Déclarant 1	X

### Réductions et crédits d'impôt (2042C)

<i>Code Revenu</i>	<i>Libellé</i>	<i>Valeur</i>
7 TD	Intérêts prêt étudiant payés avant 2012	3660
7 UK	Intérêts prêt étudiant payés en 2013	732

## Contribution à l'audiovisuel public

Au 1er janvier 2014, aucune de vos résidences n'est équipée d'un téléviseur (0RA).

## Anomalies à corriger

Attention : votre déclaration contient une ou plusieurs anomalies que vous devez obligatoirement corriger comme indiqué dans le libellé.

704 / SAISIE DU CODE **7VO** SANS PRISE EN CHARGE DE MONTANT LIGNE 7TD ET INVERSEMENT

[Corriger ma déclaration](#)

# Rajout du champ manquant

- Même technique que précédemment :)
- Formulaire corrigé :')

**Intérêts des prêts étudiants** *contrats conclus entre le 1.9.2005 et le 31.12.2008*

- Intérêts versés années (bug fix 2)

7VO 5

- Intérêts versés avant 2013 (bug fix)

7TD 3660

- Intérêts versés en 2013

7UK 732

# Commentaire pour les développeurs ?



*Déclaration principale*

[← Précédent](#)

[Suivant ►](#)

## RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES DÉTAILS DES CHARGES OUVRANT DROIT À RÉDUCTION D'IMPÔT

**Vous pouvez indiquer dans cette zone toute précision que vous souhaitez porter à la connaissance de l'administration fiscale**

```
J'ai corrigé votre formulaire car il manquait les codes 7TD et 7VO (peut-être aurais-je une meilleure déduction d'impôt ?)
```

# Résultat ?

- Calcul enfin juste, -900€ à payer => ouf !

## Déclaration de revenus

### Traitements, salaires, prime pour l'emploi

Code Revenu	Libellé	Valeur
1 AJ	Salaires - Déclarant 1	██████████
1 AX	PPE - temps plein - Déclarant 1	X

### Réductions et crédits d'impôt (2042C)

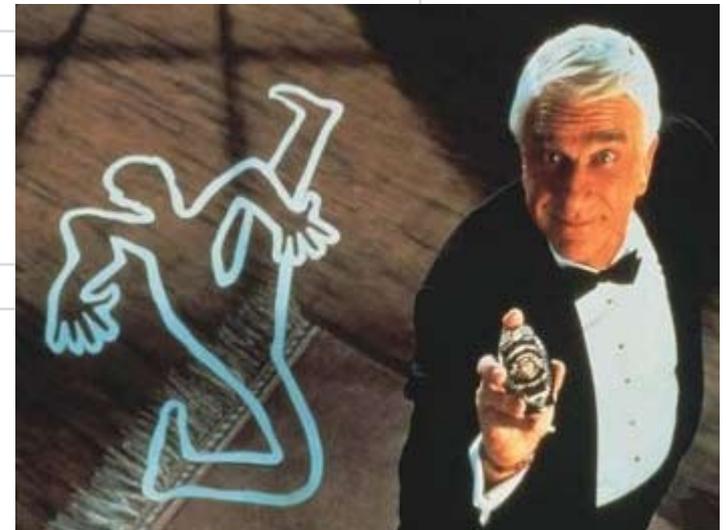
Code Revenu	Libellé	Valeur
7 TD	Intérêts prêt étudiant payés avant 2012	3660
7 VO	Nombre d'années de remboursement du prêt étudiant avant 2013	5
7 UK	Intérêts prêt étudiant payés en 2013	732

## Contribution à l'audiovisuel public

Au 1er janvier 2014, aucune de vos résidences n'est équipée d'un téléviseur (0RA).

Estimation de votre impôt : █████ 068 €

[détail du calcul](#)



# Conclusion du CTF



- Merci aux organisateurs du challenge
- « Lots gagnés » : 900€
- En réel :
  - On a évité le pire...