

PEC 2: A) Impuestos (tema 3)
B) Medició del Producte i la Renda nacionals (tema 4)

Autors: Marc Ortiz López
Martí Paulet López
Pol Pérez Castillo
Marc Luis Ponce Sochnov

La pràctica consisteix en:

- Estudiar dels apunts, “*Manual per ser un bon ministre d’economia*”, el Tema 3: “Impuestos en España” i tema 4: “La medición del producto y la renta nacionales”
- Veure Vídeos Tema 3 y Tema 4 a “Youtube”:
https://www.youtube.com/channel/UC-f_INrB9ZV68eSzZewkgcg

Veure vídeo paraísos fiscals (parte 1): <https://www.youtube.com/watch?v=IJ5XTHIWBvQ>

Veure vídeo: paraísos fiscals (parte 2): <https://www.youtube.com/watch?v=2WkAr3bd-k8>

- Llegir els Articles següents de les “Lectures d’Economia”:
 - *Espejismo irresistible: la curva de Laffer* (nº1)
 - *¿Sirvieron de algo 50 años de bajadas e impuestos a los ricos?* (nº2)
 - *La economía sumergida aún supone un quinto de la actividad en España.* (Nº3)
 - *La mejor asistencia.... y la más cara* (nº4)
 - *La trampa de la deuda* (nº5)
 - *La depresión del Excel* (nº6)
 - *Preguntas para perdonar la deuda* (nº7)
 - *Los famosos salvan su dinero, y al mundo* (nº8)
 - *Falsedades sobre las pensiones* (nº9)
 - *Paraísos fiscales, pobreza y terrorismo* (nº10)
 - *El crecimiento en una economía budista* (nº11)
 - *Las limitacions del PIB.* (Nº 12)
 - *Atenció amb les aparences: És Luxemburg un país tant ric com diuen?*(Nº13)
- Fer els exercicis que figuren a continuació en aquest document.

PROVA D'ESTUDI CONTINUAT 2 (Part A)

Respon a les següents preguntes (sigues breu i concret)

Exercici 2.A.1

Quina va ser la resposta dels economistes *David Hope* i *Julian Limberg* de la *LSE* (*London School of Economics*) a la *Teoria del degoteig*, impulsada per Margaret Thatcher i Ronald Reagan, en els anys 70 del S.XX?

Segons David Hope i Julian Limberg les economies dels països que baixaven els impostos als rics no havien generat un major creixement econòmic afegit ni havien creat més llocs de treball. També van observar que el període de reducció d'impostos també va ser un període d'estancament de l'inversió.

Exercici 2.A.2

Quins son els 3 ingressos més importants a l'Administració Pública Espanyola i quines son les 3 despeses més grans a l'Administració Pública Espanyola?

Els ingressos més importants son:

1. Els impostos sobre la producció i les importacions.
2. Els impostos corrents sobre la renda, el patrimoni, etc.
3. Producció de mercat.

Les despeses més importants son:

1. Els consums intermedis.
2. Remuneracions dels assalariats.
3. Prestacions socials distintes de les transferències socials en espècie.

Exercici 2.A.3

A què es refereix el professor Antón Costas quan parla de la “trampa de la Deuda”?

El que anomena com a "trampa de la deuda" és que aquesta augmenta amb les retallades i les devaluacions internes. Això és degut al fet que les retallades en provocar recessió augmenten el deute, cosa totalment contrària a l'esperat. Els mercats en veure que el deute augmenta exigiran una rendibilitat més elevada per finançar el deute i aquest sobrecost acaba elevant encara més el deute.

Exercici 2.A.4

Quina crítica fa el premi Nobel d'economia Paul Krugman sobre l'afirmació que fan Carmen Reinhart i Kenneth Rogoff en el seu article “Growth in a time of debt” (la depresión del Excel) sobre que una vegada el deute públic d'un país ha superat el 90% del seu PIB el seu creixement cau en picat?

Compara su artículo con el error matemático que causó el fallo del “Mars Surveyor ‘98 Orbiter” de la NASA. Se podría decir que el artículo afirma hipotéticamente que creerse lo del punto de inflexión en la deuda del 90% podría destruir la economía occidental. La correlación negativa entre la deuda y el comportamiento económico no significa que la deuda elevada es la causa de un crecimiento económico lento. Por ejemplo, la deuda elevada de Japón es una consecuencia de la crisis, y no la causa. Se podría deducir de las palabras de Paul Krugman que el artículo de Carmen y Kenneth fue simplemente una herramienta política; uno de entre muchos sospechosos análisis que algún iluminado puede usar para justificar decisiones políticas cuestionables.

Exercici 2.A.5

Explica, molt breument els arguments de Vicenç Navarro quan es diu que és un error retardar l'edat de jubilació al 67 anys:

És un error assumir que l'increment de l'esperança de vida implica un retard en l'edat d'envelliment (viure més no és equivalent a estar en condicions per treballar més anys). El fet de que les persones viuen més anys no vol dir que siguin anys de salut.

També parla de que ara apareix l'existència dels problemes de mobilitat uns anys abans que en el passat.

Exercici 2.A.6

Suposem que na Carlota jugant a Borsa (rendiments del capital) ha tingut uns rendiments nets (abans d'impostos) de 34.000€ i que en Florenci, fent de taxista, també ha obtingut uns rendiments nets (abans d'impostos) de 34.000 €. Quin dels dos tindrà la renda disponible més alta?

El taxista, ja que els impostos que tenen els taxistes respecte dels impostos que tens com a inversor són molt més baixos. Hi ha qui compara els taxistes com un paradís fiscal.

Exercici 2.A.7

Si compres un cotxe de segona mà a un particular. Quin IVA hauràs de pagar?

No s'ha de pagar IVA, ja que estàs comprant el cotxe de segona mà a un particular. Si fos a una empresa sí que s'hauria de pagar el 21% d'IVA però en el cas d'un particular no. S'aplica un altre impost (ITP) fixat en un 4%.

Exercici 2.A.8.

Defineix impost progressiu:

Sistema de impuestos que establece: a mayor sea la renta (ingreso, sueldo), mayor será el porcentaje de impuestos a pagar.

Exercici 2.A.9

Si una empresa en la producció d'un ordinador ha suportat un IVA de 130€ i quan ven l'ordinador repercuteix un IVA de 300 . Quina quantitat haurà de liquidar a Hisenda i quin serà el preu de l'ordinador (IVA inclòs)?(una xifra)

Preu de l'ordinador -> $300 \cdot 100 / 21 = 1248.57\text{€}$

Quantitat a liquidar a Hisenda -> $300 - 130 = 170\text{€}$

Exercici 2.A.10

Suposem que la gent amb una renda anual ≤ 12.000 € estan exempts de pagar IRPF i la gent amb renda > 12.000 € entren al 1er tram de pagament (suposem 20%). Si en Pere te una renda 11.999 € i na Maria de 12.001 €, qui guanyaria més anualment?

Guanyaria mes en pere, ja que la Maria al tenir una renda del 12.001 € se li ha de descomptar el 20% i per tant tindrà una renda neta de 9.600'8.

Exercici 2.A.11

Quina és la diferencia entre Dèficit Públic i Deute Públic? Quins valors varen tenir a Espanya l'any 2021?. Cita les tipologies de Deute Públic que tenim a Espanya.

El Dèficit Públic és la diferència entre ingressos i despeses no financeres de l'Estat en un any concret.

El Deute Públic és l'endeutament total de l'Estat, una variable a la qual se li ha de sumar o restar el dèficit públic.

A Espanya el 2021 va haver-hi un dèficit públic de -113 milions d'euros i un deute públic de 1,43 bilions d'euros.

Hi ha 3 tipus de Deute Públic en Espanya: letras del tesoro, bonos del estado y obligaciones del estado

Exercici 2.A.12

Les grans empreses, per tal d'eludir el pagament d'impostos creen mecanismes per traslladar els seus beneficis a territoris de baixa tributació (paradisos fiscals). Quins son els tres mecanismes bàsics que utilitzen?

Una empresa puede eludir impuestos estableciendo su sede fiscal o una empresa filial en un paraíso fiscal. También se puede crear una entidad legal separada en la cual se depositan las propiedades (transferencias monetarias a esta entidad tendrán sus impuestos reducidos). También hay condiciones que establecen las autoridades, las cuales permiten reducir los impuestos con el objetivo de favorecer prácticas o comportamientos que se consideran positivos para la sociedad.

PROVA D'ESTUDI CONTINUAT 2 (Part B)

Respon a les següents preguntes (sigues breu i concret)

Exercici 2.B.1.

Posa 5 pegues a utilitzar el PIB per càpita (PPP) com un índex de desenvolupament dels països.

- Des del punt de vista de contabilitat nacional no distingeix entre la despesa d'un milió d'euros en serveis educatius o en armament militar.
- No recull l'economia submergida.
- No contabilitza la degradació del medi ambient.
- No té en compte la distribució de la renda i dels salaris.
- No contabilitza l'autoconsum (típic del sector agrari).

Exercici 2.B.2.

Com pot ser que al 2014, Xina fos la segona potencia mundial, darrera USA, segons el *ranking* dels països de PIB més alt i, en canvi, fos la primera segons el *ranking* GDP (PPP) ?

És degut a que amb el PIB parlem en termes nominals (amb el valor de la propia moneda), en canvi amb el GDP (PPP) tenim en compte el poder adquisitiu (capacitat de compra) ja que estableix una relació entre producció i els preus relatius de cada nació. Per això podem afirmar que el GDP (PPP) és més fiable i realista que el PIB.

Exercici 2.B.3

És realment Luxemburg un país tan ric com ens indica el seu PIB per càpita (GDP per càpita)? On resideix el seu secret? (Escriu com a màxim 5 línies) No tinguis en compte que és un paradís fiscal.

És un país ric, però no tant com ens pot indicar el seu PIB per càpita. Això és degut al fet que Luxemburg fa frontera amb Alemanya, França i Bèlgica i molts treballadors d'aquests països treballen a Luxemburg, però resideixen al seu país. Per tant, el seu PIB per capita = PIB/habitants Luxemburg fa que creixi, ja que en el numerador entra la feina d'aquests però no compten com a habitants.

Exercici 2.B.4.

Si un país té un GNP (PNB) un 20% inferior al seu GDP (PIB) podem deduir que... (Dues línies)

Al menos un 20% del producto interno bruto es generado por entidades del extranjero (gente con residencia en otro país, empresa...).

Exercici 2.B.5

Si et diuen que l'economia d'un país ha crescut en € constants un 6%, és, o no, una bona notícia? Penses que seria millor créixer en € corrents? Raona la resposta.

Sí és una bona notícia.

No és millor créixer en € corrents, perquè als € corrents encara no se'ls ha aplicat el deflactor que medeix la inflació i, per tant, determinar el seu valor en termes reals o € constants. Podria donar-se el cas de créixer en € corrents, però no en € constants.

Exercici 2.B.6

Quines variables té en compte el Happy Planet Index? Creus que és un bon índex per a mesurar el desenvolupament?

El Happy Planet Index té en compte el benestar humà i la eficiència ecològica. Jo crec que és un bon índex per a mesurar la el desenvolupament de cara al benestar humà, ja que si tens un bon índex de HPI voldrà dir que contribueixes al planeta de forma ecològica i els teus habitants són feliços i no pel consum, sino per altres paràmetres més humans.

Exercici 2.B.7

Enumera els efectes negatius de l'economia submergida (si els té)

L'economia submergida agreuja el dèficit públic, ja que es perden potencials ingressos públics.

Crea una competència deslleial i no reconeguda.

Crea inseguretat laboral.

Atreu immigrants il·legals

Exercici 2.B.8

Quan diem que el sector serveis a Espanya suposa més d'un 70% del PIB de l'economia espanyola ens estem referint a que Espanya és un país que, bàsicament, viu del turisme? Raona la resposta

No. El sector terciario incluye en sí muchas más actividades aparte del turismo. Transporte, comunicación, internet, financieras, comerciales, distribución, estéticos, salud, administración, educativos, tecnológicos, públicos (seguridad, defensa, bomberos...). Muchos países tienen entre 60-70% de su PIB en el sector terciario. De hecho se puede observar que muchos de los países con porcentajes menores tienen niveles de vida reducidos.

Exercici 2.B.9

Una millora en la distribució de la renda implica una millora en el PPP (Power Parity Purchasing)?

No, perquè el PPP per si mateix no és un índex de benestar, és un matís que complementa als índexs de benestar.

Exercici 2.B.10

Cóm es calcula el PNB o el PIB d'un país, segons l'enfoc de la demanda? Posa la fórmula i explica que vol dir cada sigla.

$$\text{PIB} = C + I + G + (X - I)$$

- C (consum): despesa destinada a la sustentació, béns consumits que no generaran res més en el futur.
- I (inversió): despesa destinada a l'obtenció, no només de béns i serveis, sinó també a béns de capital o inversió.
- G (Despesa pública): suma de tota la despesa de l'administració pública.
- X (Exportació): tots els productes o serveis venuts fora del país.
- I (Importació): tots els productes o serveis contractats fora del país.