

Junio2015ej3.pdf



Dan_Clemens



Procesadores de Lenguajes



3º Grado en Ingeniería Informática



**Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Universidad de Huelva**

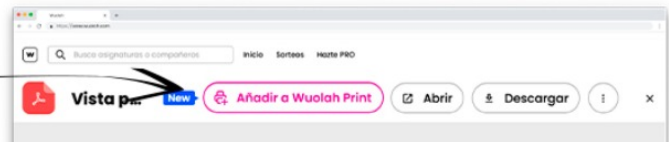
saboteas a tu
propia persona?
cómo?? escríbelo
aquí y táchalo



manual de instrucciones:
escribe sin filtros y una vez acabes,
táchalo (si lo compartes en redes
mencionándonos, te llevas 10 coins
por tu cara bonita)

DESFÓGATE CON WUOLAH

IMPRIME AQUI



Junio 2015

③
$$\left. \begin{array}{l} S \rightarrow Sxy \\ S \rightarrow Szp \\ S \rightarrow uSp \\ S \rightarrow zu \\ S \rightarrow dSp \\ S \rightarrow \lambda \end{array} \right\} \rightarrow \text{Factorizar}$$

$$\begin{array}{l} S \rightarrow SS' \\ S' \rightarrow xy \\ S' \rightarrow zp \\ S \rightarrow uSp \\ S \rightarrow zu \\ S \rightarrow dSp \\ S \rightarrow \lambda \end{array}$$

Quitar recursividad	Primero	Siguiente	Predicción
$S \rightarrow uSpS''$	u	\$, p	u
$S \rightarrow zuS''$	z		z
$S \rightarrow dSpS''$	d		d
$S \rightarrow S''$	x, y, \lambda		x, y, p, \$
$S' \rightarrow xy$	x	\$, x, z, p	x
$S' \rightarrow zp$	z		z
$S'' \rightarrow S'S''$	x, z	\$, p	x, z
$S'' \rightarrow \lambda$	\lambda		\$, p

las conjuntos de predicción son disjuntos

$$S: \{u\} \cap \{z\} \cap \{d\} \cap \{x, y, p, \$\} = \{\}$$

$$S': \{x\} \cap \{z\} = \{\}$$

$$S'': \{x, z\} \cap \{\$, p\} = \{\}$$

Por tanto es LL (1)

Te lo llevamos
(casi siempre)
donde quieras

El mejor precio
por copia que
hay (en serio)

Lo imprimimos
sin nada de
publi, claro

Y si quieres
recógelo
cerquita



imprime