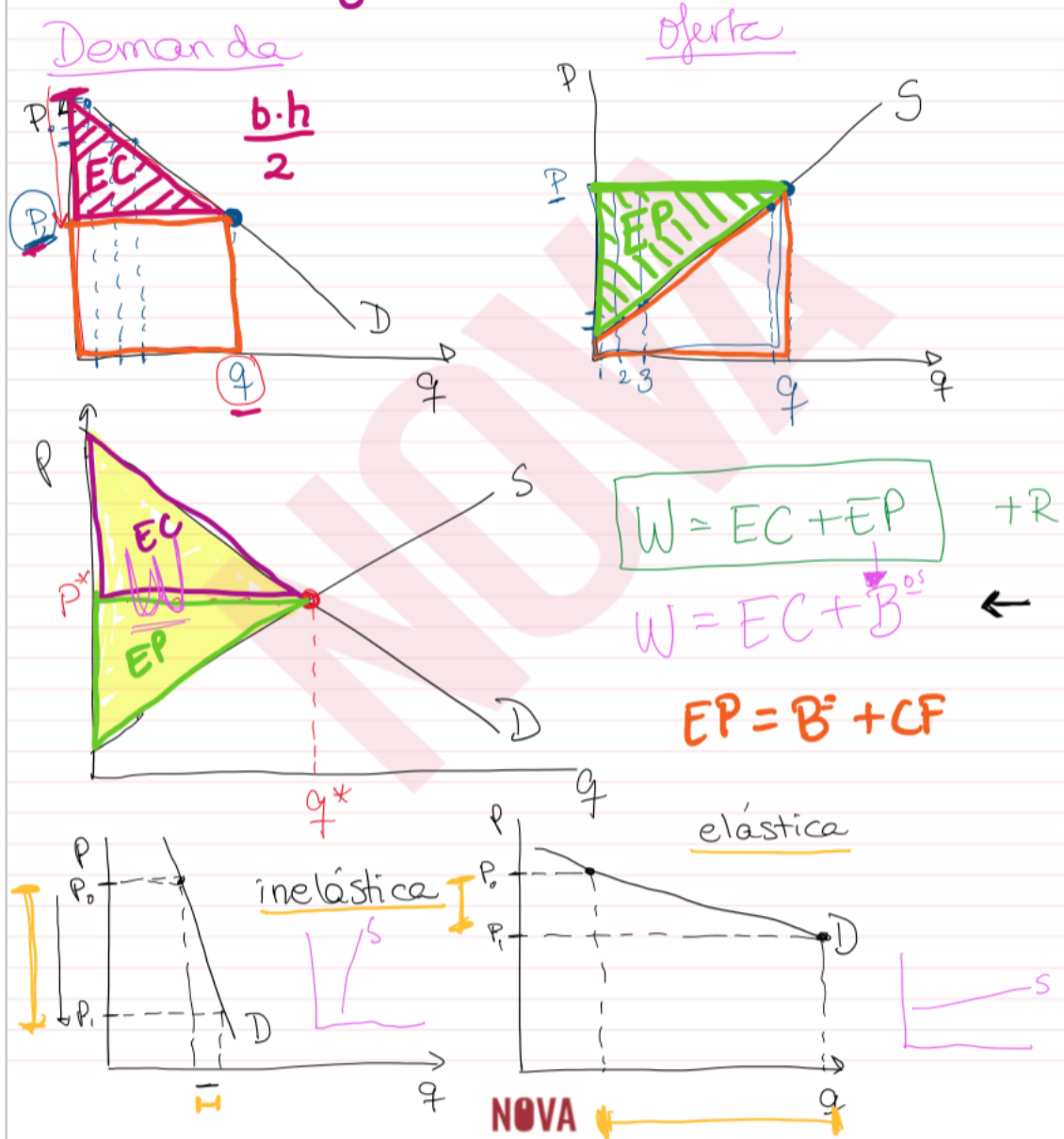


# NOVA ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL

1.1. Leer la teoría → hasta pág 12.

1.2. Oferta y Demanda → Repaso de micro!



# NOVA

Perf. elástica

D

Perf. inelástica

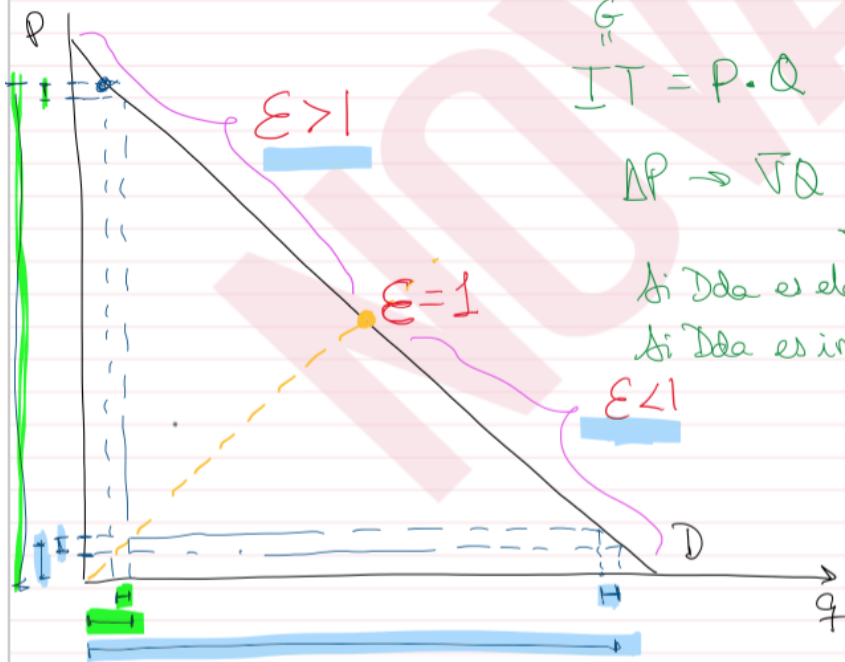
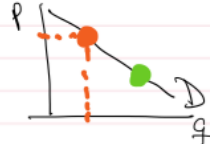
S

$$\epsilon_{pd} = \frac{\partial D}{\partial P} \cdot \frac{P}{Q_d}$$

$$\epsilon_{ps} = \frac{\partial S}{\partial P} \cdot \frac{P}{Q_s}$$

$\Delta P 1\% \rightarrow \%? Q_d$

$= | - | \left\{ \begin{array}{l} < 1 \rightarrow \text{inelástica} \\ = 1 \rightarrow \text{elasticidad unitaria} \\ > 1 \rightarrow \text{elástica} \end{array} \right.$



$$IT = P \cdot Q$$

$\Delta P \rightarrow \Delta Q \rightarrow \Delta IT$

$$\Delta P \rightarrow \Delta Q \rightarrow \Delta (P \cdot Q) = \Delta IT$$

$\downarrow$  elástica

Si Dda es elástica  $\rightarrow \Delta P \rightarrow \Delta IT$   
Si Dda es inelástica  $\rightarrow \Delta P \rightarrow \Delta IT$

$\Delta P \rightarrow \Delta Q \rightarrow \Delta IT$   
inelástica

## NOVA

# NOVA

## Elasticidad cruzada

$$\epsilon_{AB} = \frac{\partial Q_A}{\partial P_B} \cdot \frac{P_B}{Q_A}$$

$$\Delta P_B \rightarrow \nabla Q_B$$

$\nabla Q_A$ : Bienes complementarios

$Q_A?$

$\Delta Q_A$ : Bienes sustitutos

$< 0 \rightarrow$  B. complementarios  
 $> 0 \rightarrow$  B. sustitutos

---

# fin de la clase 1: Oferta y Demanda

### NOVA