

Estructuras de Mercado

Caracas, 25 de Febrero de 2002

Contenido de Estructuras de Mercado

I.- Competencia Perfecta

- Recordamos Demanda y Tipo de Bienes
- Estructuras de Costos y de Mercado de las firmas
 - Supuestos de Competencia Perfecta
- Precios de Equilibrio y Factores que los modifican
- Horizonte Temporal del mercado (tiempo de respuesta de la Oferta)
- GENERACION DE LAS CURVAS DE OFERTA EN EL MUY CORTO, CORTO Y LARGO PLAZO
- Estructura de Ingresos bajo Competencia

Curva de Demanda.

Elasticidad Precio

La demanda de un bien indica la cantidad que desearían comprar los consumidores a los distintos precios.



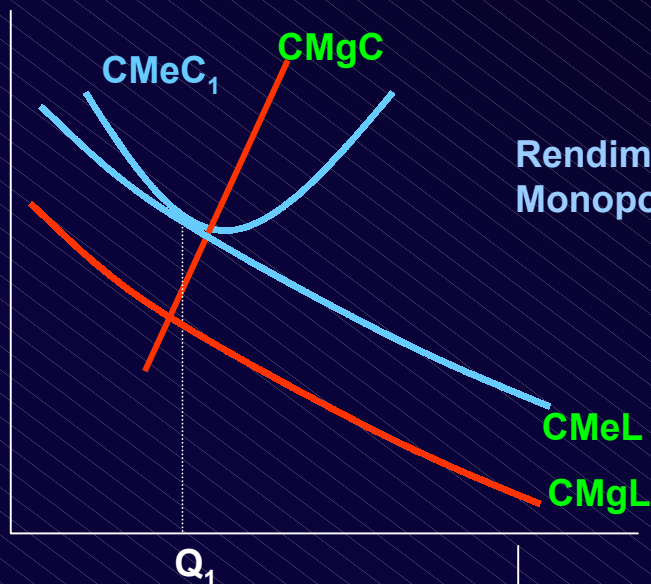
Sus determinantes son:

- Ingreso de los Consumidores (+)
- Precios de bienes relacionados: Sustitutos(+) / Complementarios(-)
 - Los gustos
 - Las expectativas
 - Población (+)
- **Elasticidad Precio:** Mide la sensibilidad de las decisiones de compra a las variaciones en el precio.
 - A mayor elasticidad mayor sensibilidad.

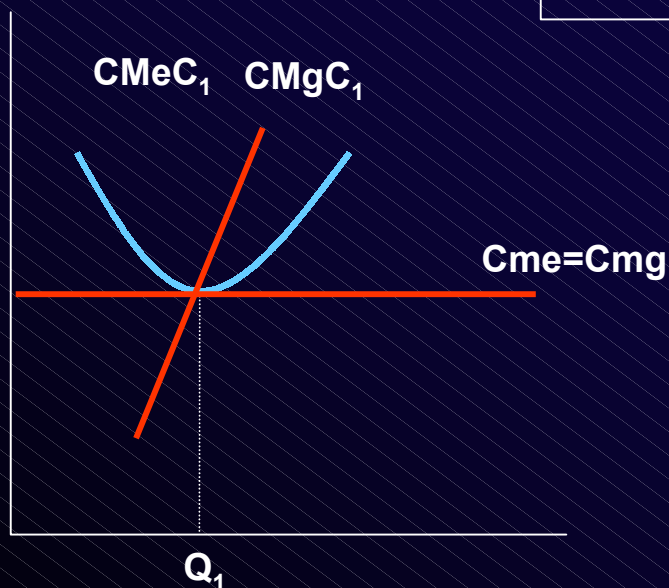
Estructuras de Costos y de Mercado de las firmas

$C_{me}(C_t/q) =$ Costo por Unidad de Producción

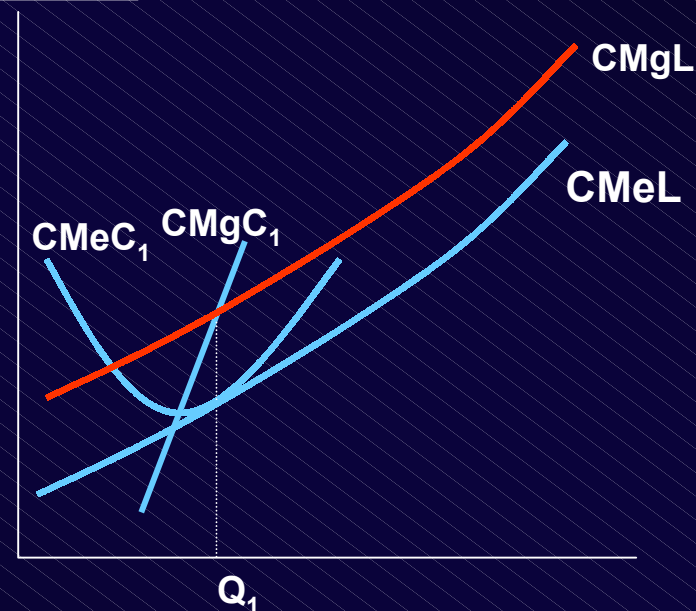
$CM_g =$ Costo por Unidad de Producción Adicional (dC_t/dq)



Rendimientos Crecientes a Escala
Monopolio Natural



Rendimientos Constantes a Escala Pocas
Empresas Probablemente Pequeñas



Rendimientos Decrecientes a Escala
Empresas Pequeñas
Competencia Perfecta

Competencia Perfecta

Supuestos

- **Empresas Precio-Aceptantes.**
- **Empresas venden un producto homogéneo.**
- **Libre movilidad de Factores de Producción a Largo plazo.**
- **Empresas y Consumidores tienen información perfecta.**

Competencia Perfecta

Tópicos

- **Empresa Precio-Aceptante.**
- **Maximizadora de Beneficios** (Cuanto debo producir?)
 - **Competencia en el Corto Plazo** ($p = C_{mg}$ siempre que este por encima del CV)
 - **Competencia en el Largo Plazo** (beneficios económicos = 0)
- **Que significa empresa competitiva?** –Precio-acceptante (enfrenta una curva de demanda horizontal) e –Ignoran la conducta del rival al elegir su producción

Competencia Perfecta

Tópicos beneficio económico Vs. contable

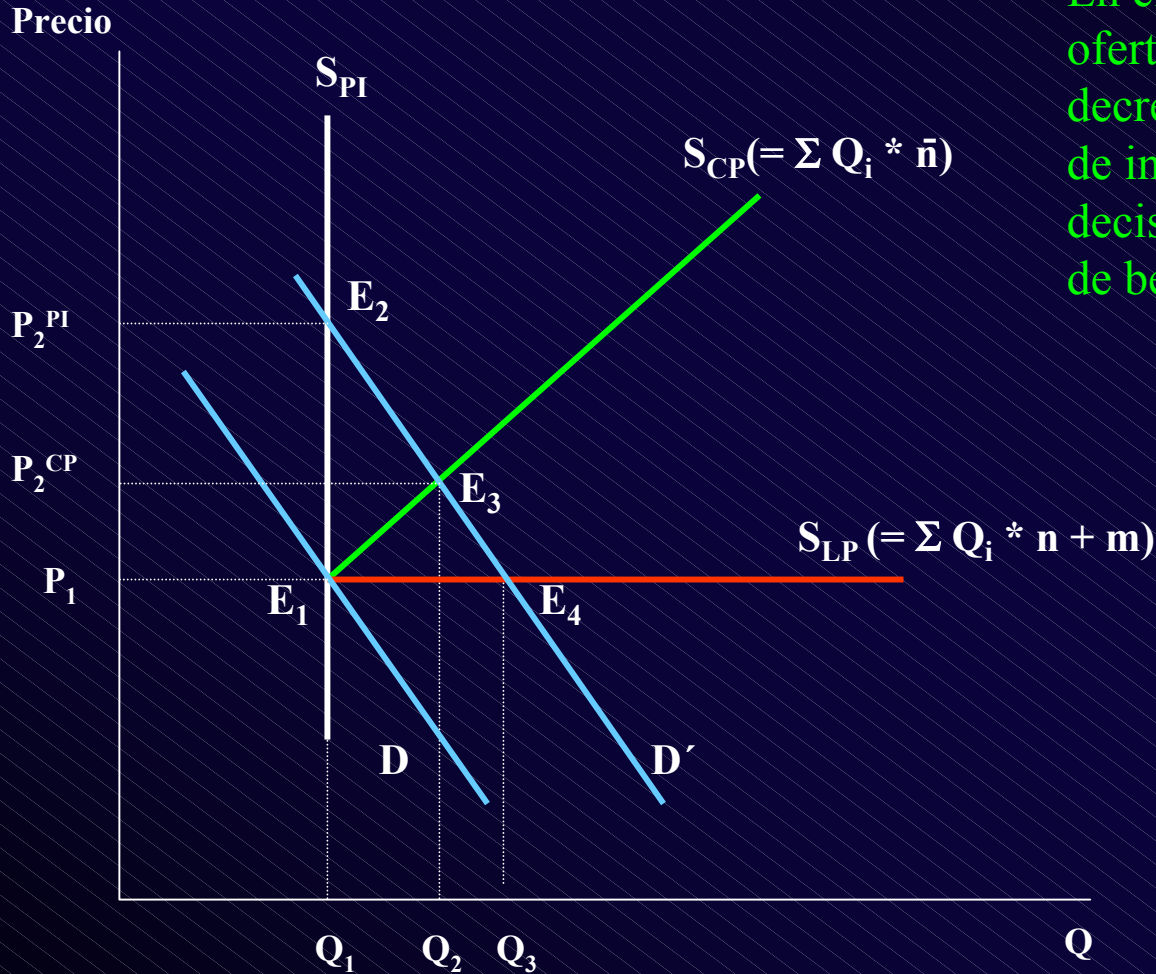
- **Beneficio contable = Ingresos – Costos contables** (costos explícitos).
- **Beneficio económico = Ingresos – Costos económicos** (costo contable + costo de oportunidad)
- **Dado que Costo contable < Costo económico**
Beneficio contable > Beneficio económico
- ****En la estructura de costos siempre usamos Costo económico y en el equilibrio de largo plazo el Beneficio Económico = 0 ****

•

Factores que desplazan las curvas de Oferta y demanda

	DEMANDA	OFERTA
Expande .+	Incremento del ingreso Incremento de precio de un bien sustituto Baja en el precio de un bien complementario Incremento en las preferencias por el bien	Baja en el precio de los insumos Mejoras Tecnologicas
.- Contrae	Baja en el ingreso Baja en el precio del bien sustituto Incremento en el precio del bien complementario Disminucion en las preferencias por el bien	Incremento en el precio de insumos Agotamiento en los insumos

OFERTA MERCADO A DISTINTOS PLAZOS:



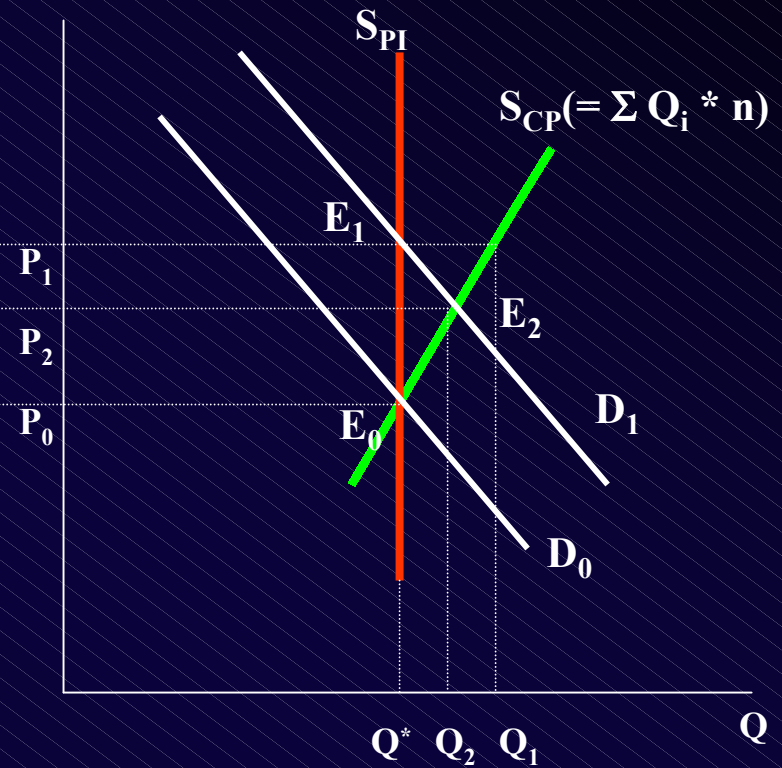
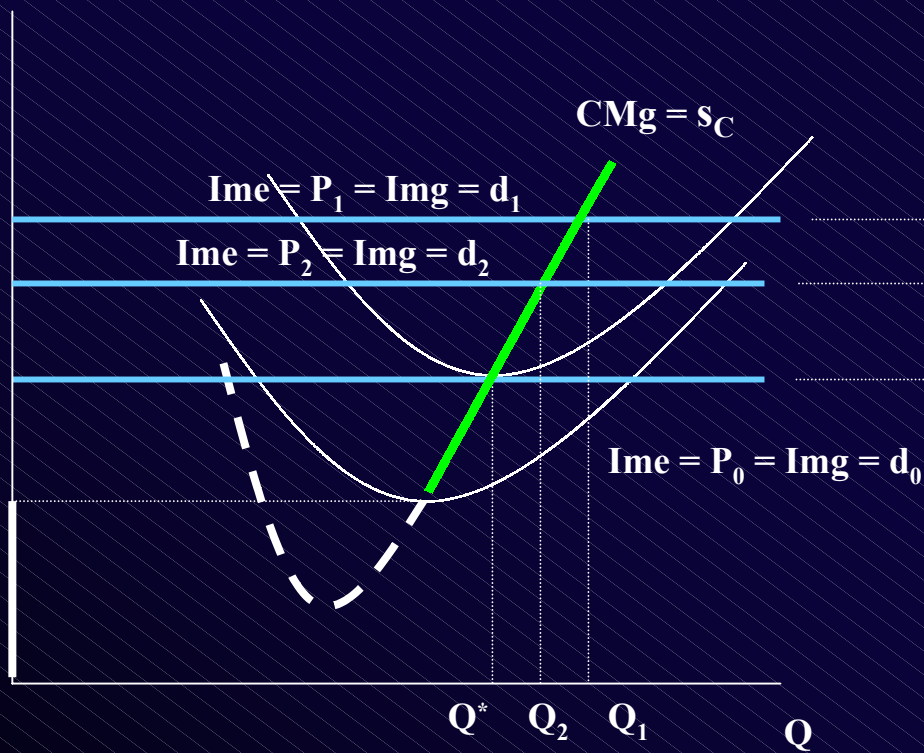
En el corto plazo la curva de oferta enfrenta rendimientos decrecientes dados los precios de insumos (accesibilidad) y decisiones de maximización de beneficios

En el largo plazo la curva de oferta es horizontal. La libre entrada de firmas hasta que el beneficio económico sea cero.

OFERTA A DISTINTOS PLAZOS:

- 1) PLAZO INSTANTANEO
- 2) CORTO PLAZO

COSTOS/Bs

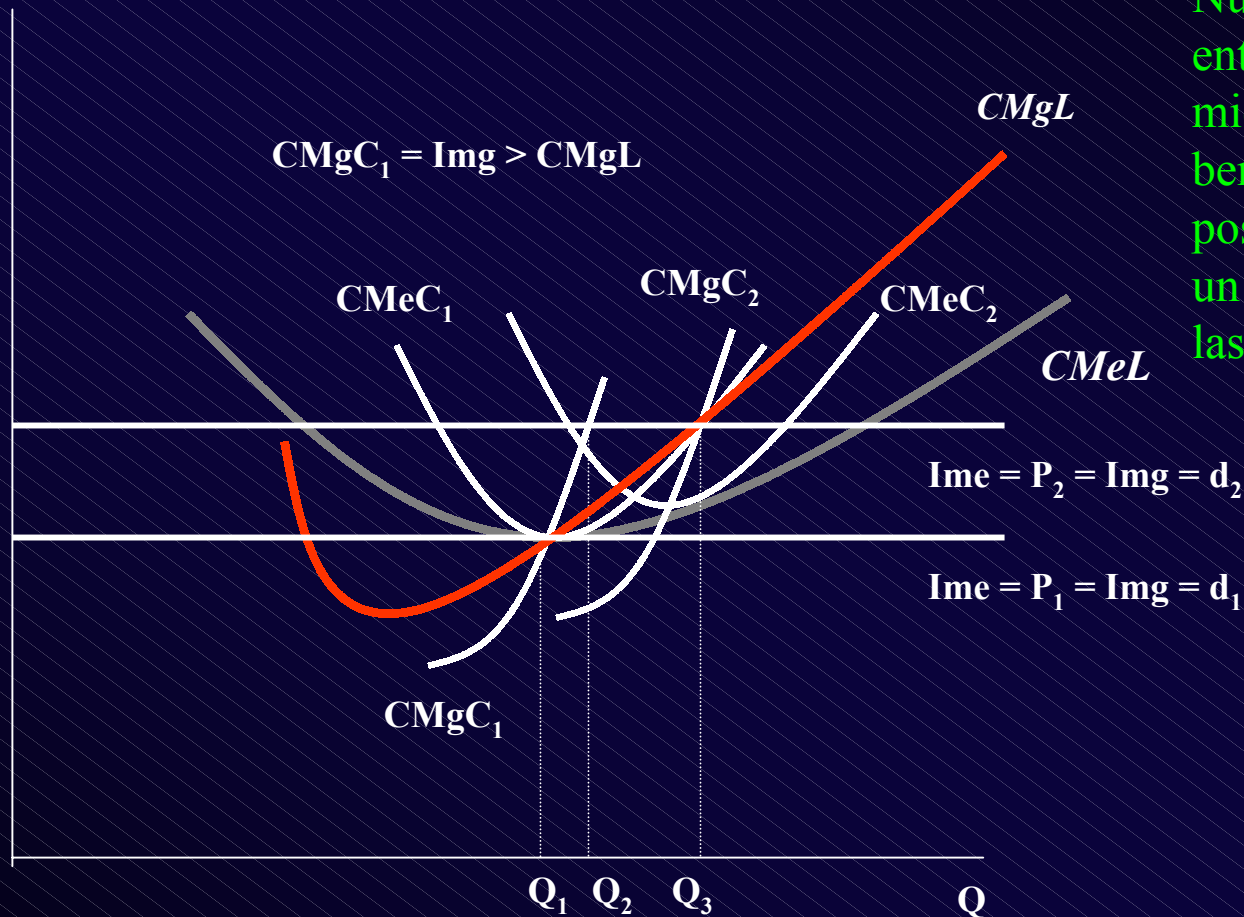


OFERTA EMPRESA A DISTINTOS PLAZOS:

3) LARGO PLAZO

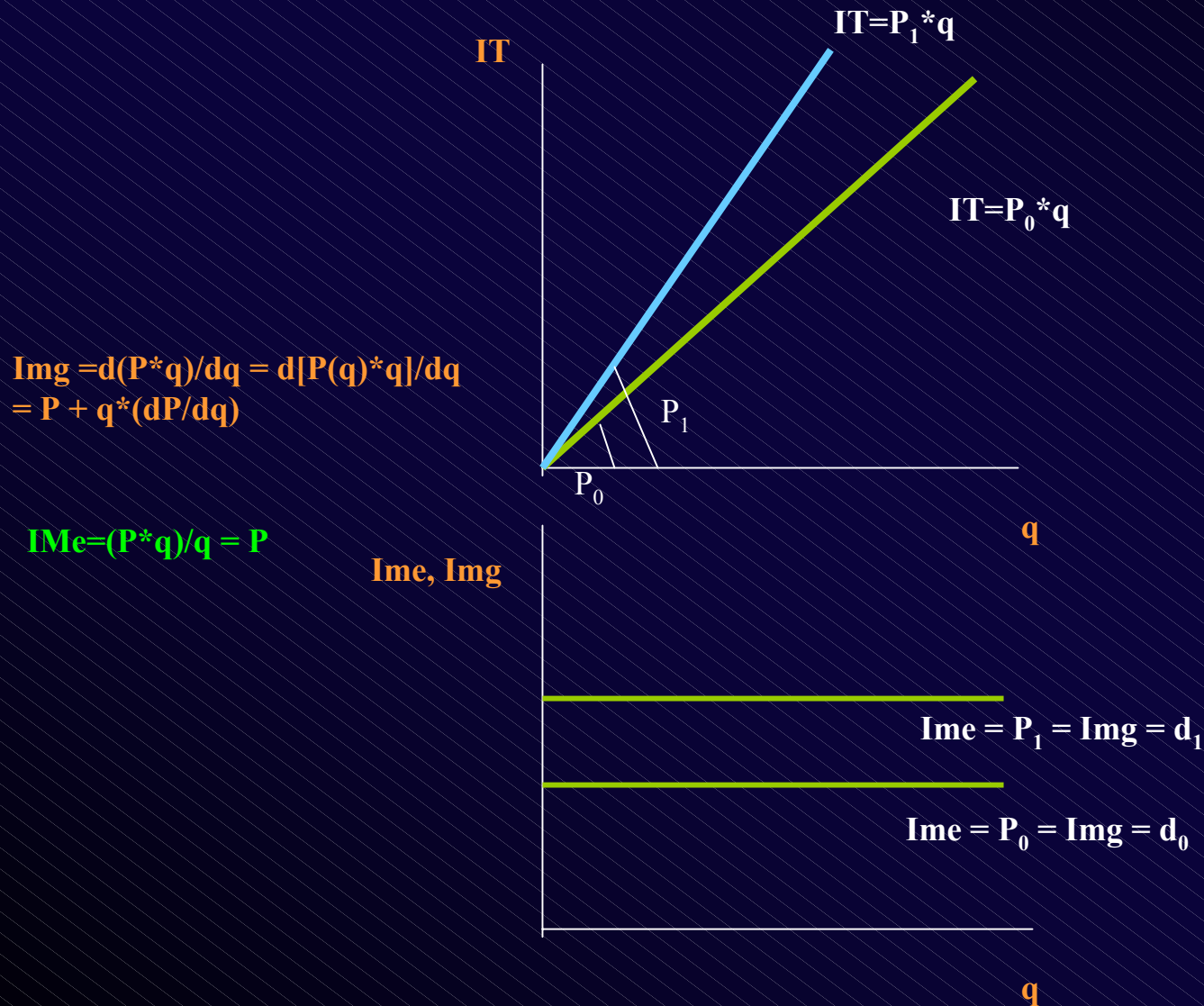
(SIN ECONOMIAS EXTERNAS)

COSTOS

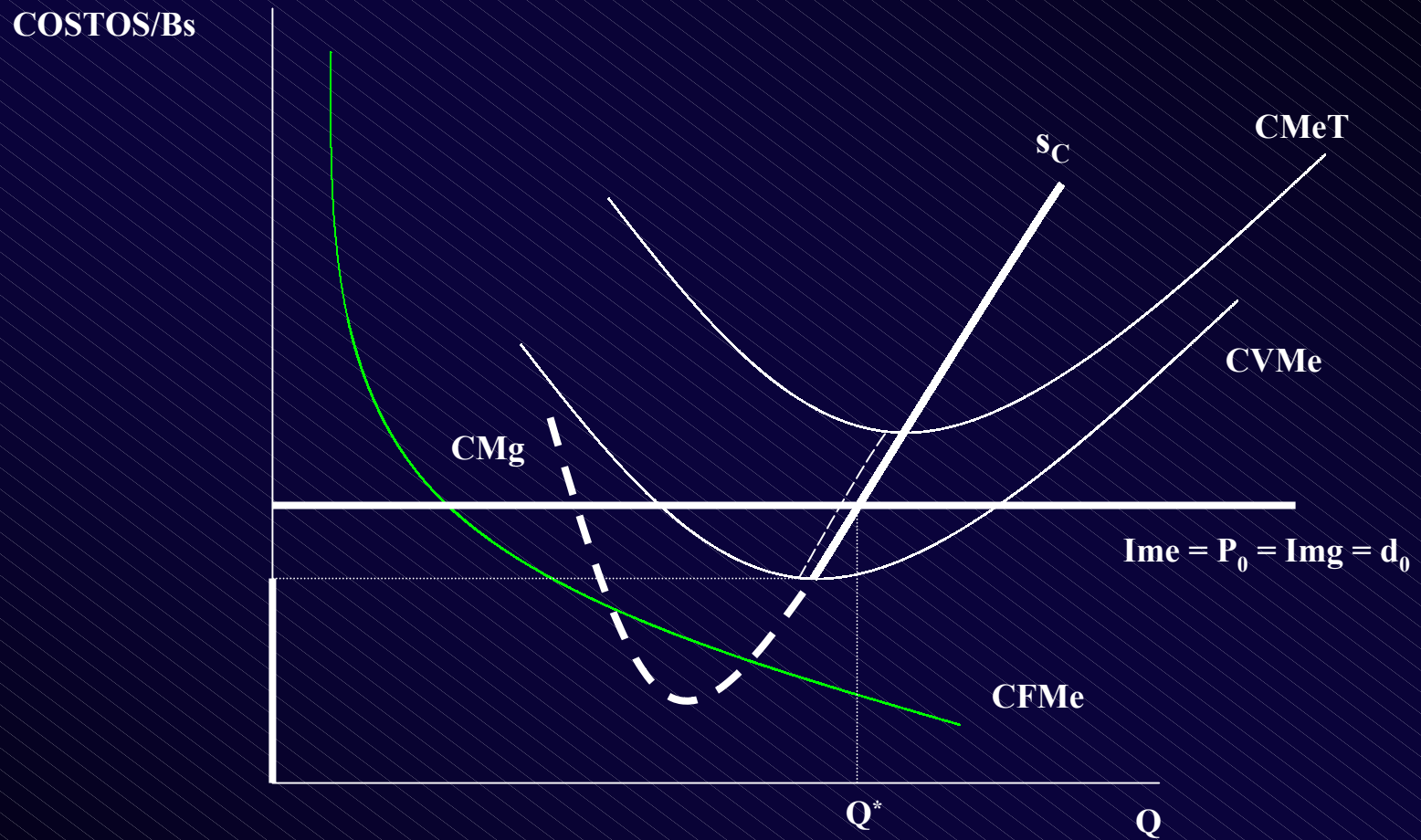


Nuevas firmas
entraran al mercado
mientras exista
beneficio economico
positivo, logrando
un aplanamiento de
las curvas de costo.

INGRESOS EN COMPETENCIA

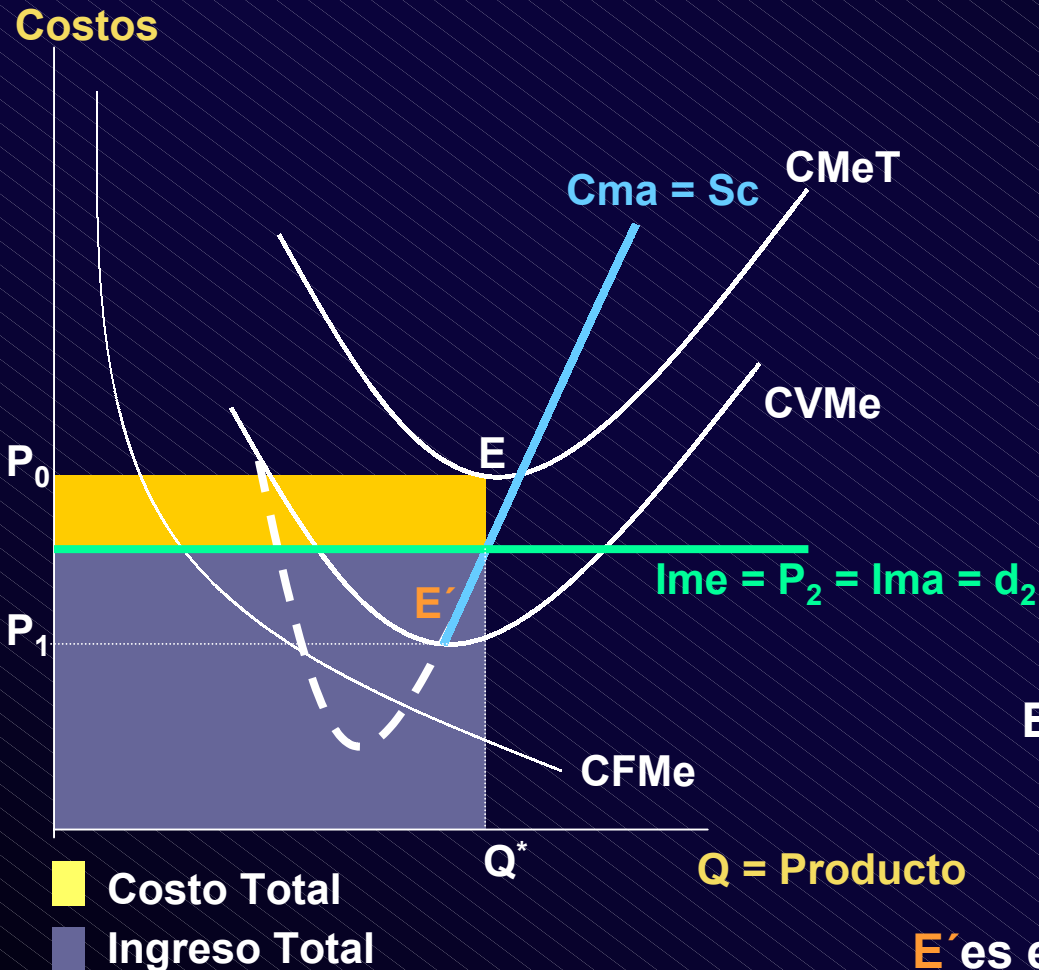


DERIVACION OFERTA A CORTO PLAZO



MAXIMIZACION DE BENEFICIOS

Corto Plazo

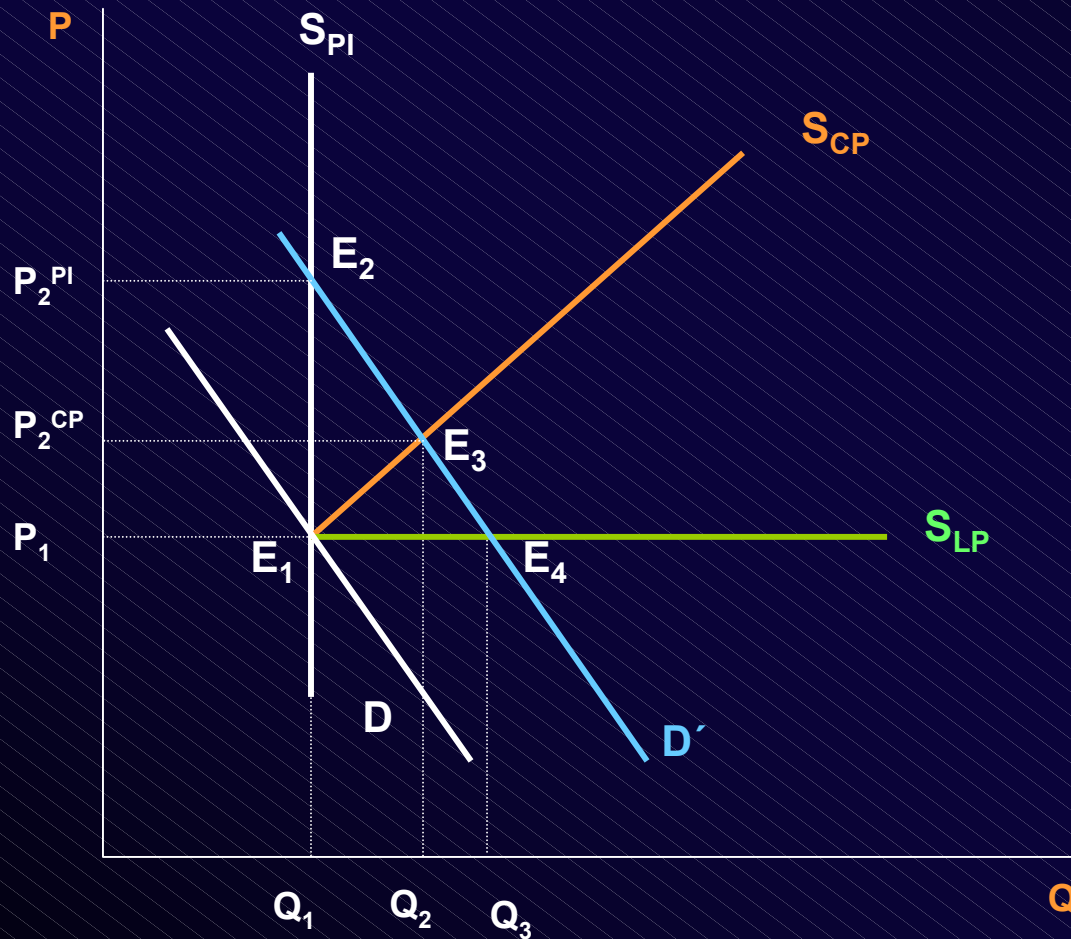


Los Beneficios son la diferencia entre el ingreso total y el coste total.

E es el punto de equilibrio (cero beneficios a corto plazo).
 $P_0 = C_{MeT}$ mínimo

E' es el punto de cierre a corto plazo.
 $P_1 = CV_{Me}$ mínimo

Oferta del Mercado a Distintos Plazos



PLAZOS:
PI= Plazo Instantáneo. Beneficios Económicos Positivos

CP = Corto Plazo

LP = Largo Plazo. Beneficios Económicos Nulos