



Escuela	Escuela Profesional de Ingeniería Económica
Curso	Análisis Económico II (Microeconomía Intermedia II)
Código	EA-411-K
Aula	MS001
Actividad	Práctica Calificada No. 2
	Oligopolio y mercado de factores
Profesor	Econ. Guillermo Pereyra
Fecha	10 de Marzo del 2009

1. La demanda del mercado es $P=500-2Q$, mientras que la oferta de las empresas periféricas está determinada por la función $P=200+2Q$. El costo medio de la empresa dominante es $CMe=150$.
 - a) Encuentre el precio y la cantidad producida sin la presencia de la empresa dominante
 - b) Encuentre la función de demanda de la empresa dominante y haga un grafico de la inversa de demanda (un grafico donde sólo aparezca la inversa de demanda de la empresa dominante; sea preciso).
 - c) Encuentre el precio y la cantidad producida por la empresa dominante
 - d) Encuentre el precio y la cantidad producida por las empresas periféricas.
2. Explique las diferencias entre el modelo de un monopsonista monopolista y el modelo de monopolio bilateral. Realice los graficos que considere convenientes.
3. ¿Cómo se determina el salario “codo” cuando la curva de oferta de trabajo de corto plazo de un individuo tiene un tramo con pendiente positiva y otro con pendiente negativa?

!Éxitos!
El Profesor