

**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL**  
**Facultad de Ingeniería Marítima y Ciencias del Mar**  
Tercera Evaluación Construcciones No Metálicas

*Nombre:* \_\_\_\_\_ *Septiembre de 2011*

**1.- Defina que es un material composite o compuesto**

**2.- ¿ En que consiste el ensayo de tracción?**

**3.- Por que se caracterizan (propiedades) los materiales cerámicos.**

**5.- Indique las propiedades mecánicas de los nanocomposites**