Estudios Profesionales para Ejecutivos

PROGRAMACIÓN ORIENTADO A OBJETOS (IS210)

Aplicación de patrón MVC

**Profesor : Roberto Montero**

**Secciones : Todas**

**Pregunta 1**

Se tiene las siguientes figuras geométricas:

* Triángulo: base y altura
* Círculo: radio
* Cuadrado: lado

1. El Administrador desea registrar 5 figuras geométricas cualesquiera.
2. El Administrador desea calcular la cantidad de figuras geométricas registradas.
3. El Administrador desea calcular la suma de áreas de todas las figuras registradas.
4. El Administrador desea saber los datos (atributos) de la figura que tiene mayor área.
5. El administrador desea un listado de todas las figuras geometricas

**Aplique Polimorfismo para la solución de problema.**

**Luego aplique el patrón MVC para la solución**