

```
import java.awt.*;
import javax.swing.JFrame;
//Modificado por Jorge Huete

public class Lienzo extends Canvas
{
    private Cuadrado cuadrados[];

    public void pintar(Cuadrado[] cuadrados)
    {
        this.cuadrados = new Cuadrado[cuadrados.length];
        this.cuadrados = cuadrados;
    }

    public void paint(Graphics g)
    {
        g.setColor(Color.RED);
        for(int i=0; i<cuadrados.length; i++){
            if(cuadrados[i]!=null){
                //g.drawRect(cuadrados[i].getX(), cuadrados[i].getY(),
                cuadrados[i].getLado(), cuadrados[i].getLado());
                g.fillRect(cuadrados[i].getX(), cuadrados[i].getY(), cuadrados
                [i].getLado(), cuadrados[i].getLado());
            }
        }
    }
}
```