

Act 3.5.- Datos URL

Código

```
public class Actividad_3_5 {  
    public static void main(String[] args) {  
        try{  
            URL url = new URL(spec: "http://www.example.com/inicio.htm?nombre=Fede");  
            System.out.printf(format: "Protocolo: %s\n", args: url.getProtocol());  
            System.out.printf(format: "Nombre del Host: %s\n", args: url.getHost());  
            System.out.printf(format: "Numero de puerto indicado: %s\n", args: url.getPort());  
            System.out.printf(format: "Nombre del recurso: %s\n", args: url.getFile());  
            System.out.printf(format: "Parte de la consulta: %s\n", args: url.getQuery());  
            System.out.printf(format: "Puerto por defecto: %d\n", args: url.getDefaultPort());  
        } catch (Exception e) {  
            System.out.printf(format: "ERROR: %s\n", args: e.getMessage());  
        }  
    }  
}
```

Resultado

```
run:  
Protocolo: http  
Nombre del Host: www.example.com  
Numero de puerto indicado: -1  
Nombre del recurso: /inicio.htm?nombre=Fede  
Parte de la consulta: nombre=Fede  
Puerto por defecto: 80  
BUILD SUCCESSFUL (total time: 0 seconds)  
|
```