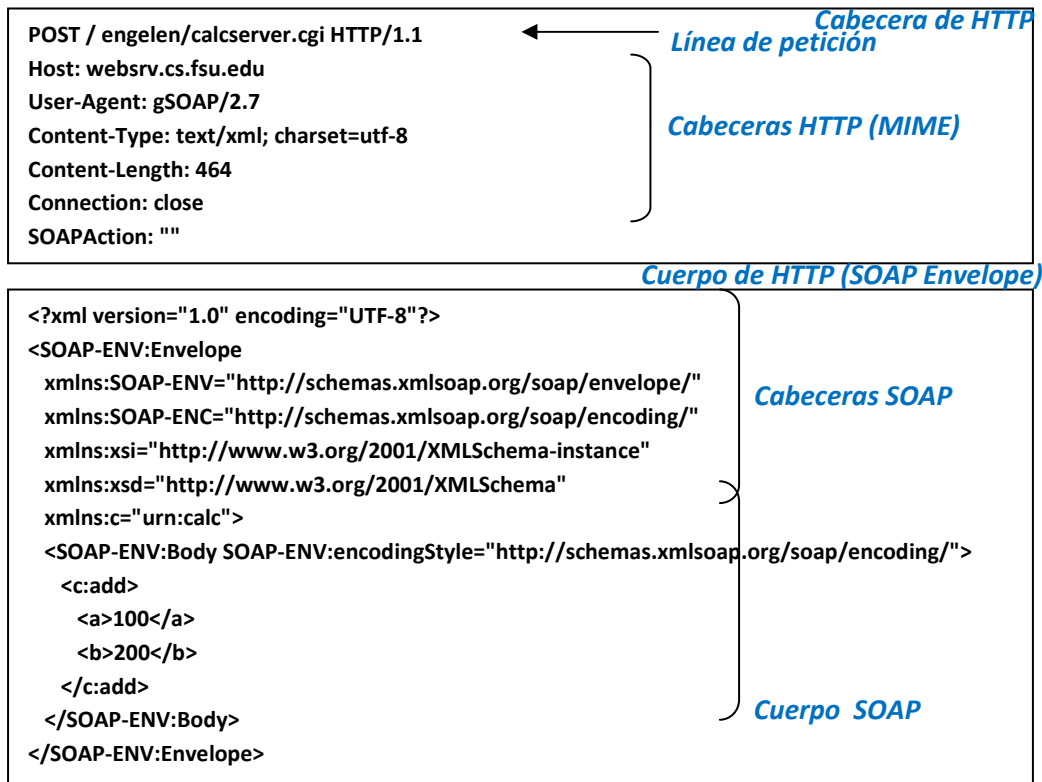


Ejercicios

Tema 8 . Servicios web

Ejercicio 1. Describir brevemente qué es un servicio web.

Ejercicio 2. Dado el siguiente mensaje SOAP: ¿Qué protocolo de aplicación usa? Identifique los campos principales del mensaje y describa brevemente cuál es su contenido.



Ejercicio 3. Dado el siguiente mensaje de petición SOAP:

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
SOAP-ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Body>
    <m:ConsultarPrecio xmlns:m="http://example.com/stockquote.xsd">
      <item>libro</item>
    </m:ConsultarPrecio >
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

Se pide:

- ¿Qué Lenguaje de Definición de Interfaz utilizan los servicios web basados en SOAP?
- ¿Qué función encapsula este servicio web?
- ¿Qué protocolo de transporte puede utilizarse para encapsular este mensaje?
- Identificar los campos principales del mensaje SOAP.