

# Arquitecturas

## TECNOLOGÍAS CONCEPTOS TECNOLÓGICOS

Dentro de los requerimientos del Orquestador se define que éste sea capaz de ejecutarse tanto en plataformas gratuitas (Open Source) como comerciales.

Para lograr la estandarización necesaria y que un único producto pueda ejecutarse en diferentes ambientes de diferentes proveedores, el diseño de la publicación y consumo de Servicios Web (que es uno de los puntos más sensibles a sufrir variaciones) se basará en el producto abierto Apache Axis 2, y Apache Tomcat.

Como servidor de aplicaciones J2EE podrá utilizarse JBoss (Open Source) , versión 4.0 y superiores u otro producto comercial,(se soportan los más difundidos: Oracle 10g, BEA Weblogic 8.1, Websphere )

Tal como se puede apreciar en la figura, Orquestador O2 se compone de dos piezas de software: un configurados, que se ejecuta en cualquier estación cliente, y un Portal + Engine que se ejecuta en el servidor J2EE.

```
var gaJsHost = (("https:" == document.location.protocol) ? "https://ssl." : "http://www.");  
document.write("\\" );
```

```
var pageTracker = _gat._getTracker("UA-3223641-1");  
pageTracker._initData();  
pageTracker._trackPageview();
```