

Guía de corrección

Nombre del alumno:	
Nombre profesor prácticas:	
Turno:	
Nota obtenida por el alumno:	
Nota Final:	A rellenar por el profesor

Para la corrección de las prácticas, estos son los apartados y valoraciones que se tendrán en cuenta. El alumno **deberá entregar este documento** el día de la corrección cumplimentado, a falta de que el profesor valide los apartados desarrollados. El alumno deberá marcar en la columna A los aspectos que considere que ha implementado y deben ser validados por el profesor. La columna P será marcada por el profesor con aquellos aspectos que haya comprobado y validado que son correctos. Para poder realizar la evaluación, el día de la corrección, el alumno deberá desplegar en los laboratorios el escenario indicado en la guía mínima de despliegue. Este escenario debe ser puesto en marcha delante del profesor lanzando cada uno de los procesos y componentes necesarios, coincidiendo con los pasos detallados en la memoria que cada alumno debe entregar.

Concepto a evaluar	Valor	A	P
Despliegue (1)			
El sistema se despliega correctamente siguiendo la guía de despliegue	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aplicación .NET (hasta 3.5 puntos)			
La aplicación se inicia correctamente (sin hacer uso del IDE .NET, ejecutando la aplicación compilada)	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La aplicación permite conectarse a cualquier número de servicios meteorológicos	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
La aplicación permite utilizar los servicios meteorológicos de temperatura, humedad, luminosidad y display (tanto GET como SET)	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implementa LOG donde se tienen constancia de las conexiones establecidas, acciones, respuestas, errores..., login y password.	1.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Se implementan mecanismos de seguridad para la conectividad entre los servicios y la aplicación .NET	0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Servicios meteorológicos (hasta 3 puntos)			
Se puede desplegar al menos 2 servicios en máquinas distintas	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
El servicio utiliza un archivo donde almacena los datos de temperatura, humedad, luminosidad y display	0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
El servicio puede ser consultado desde otras aplicaciones (acceder a sus variables GET o actualizarlas SET)	0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
El servicio guarda un registro con toda la actividad ocurrida (accesos, consultas de datos, actualizaciones...)	0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
El servicio implementa mecanismos de seguridad para la conectividad con otras aplicaciones que lo utilizan	0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

General (hasta 1 punto)			
Entrega la memoria (informe de desarrollo, detalle de despliegue, resultados, formato y corrección)	0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Otros aspectos (diseño, confort, interfaces, acabado profesional)	0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Indicar brevemente los aspectos que hacen merecedor de tener los puntos de este apartado			
Parte OPCIONAL 1 – UDDI (hasta 1.5) (*)			
Se ha implementado UDDI en el sistema y funciona correctamente, las estaciones se registran en UDDI y la aplicación cliente accede a UDDI para conocer la información referente a las estaciones.	1.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parte OPCIONAL 2 – Seguridad (hasta 1.5) (*)			
La aplicación tiene login y password, cifrado de la comunicación y genera un “log” en todos los componentes.	1.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Otras observaciones que el profesor desea anotar sobre la práctica:			

(*) – **Sobre las partes optativas:** solo puntuará una de ellas, aunque el alumno implemente las dos partes, la nota máxima de la práctica será de 10. Si implementa ambos apartados se tendrá en cuenta sobre la nota final de la asignatura si fuese necesario.