# 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 | □ | □ |
|  |  |  |  |
| **Aplicación .NET (hasta 3 puntos)** | | | |
| La aplicación se inicia correctamente (sin hacer uso del IDE .NET, ejecutando la aplicación compilada) | 0,5 | □ | □ |
| La aplicación permite conectarse a cualquier número de servicios sonda y actuador | 1 | □ | □ |
| La aplicación permite utilizar los servicios sonda y actuadores de temperatura y humedad (tanto GET como SET) | 1.5 | □ | □ |
|  |  |  |  |
| **Servicios sonda y actuador (hasta 2.5 puntos)** | | |  |
| Se puede desplegar al menos 2 servicios en máquinas distintas | 1,5 | □ | □ |
| El servicio utiliza un archivo donde almacena los datos de volumen, última fecha y luz | 0.5 | □ | □ |
| El servicio puede ser consultado desde otras aplicaciones (acceder a sus variables GET o actualizarlas SET) | 0.5 | □ | □ |
|  |  |  |  |
| **General (hasta 1 punto)** | | |  |
| Entrega la memoria (informe de desarrollo, detalle de despliegue, resultados, formato y corrección) | 0.5 | □ | □ |
| Otros aspectos (diseño, usabilidad, interfaces, acabado profesional) | 0.5 | □ | □ |
| Indicar brevemente los aspectos que hacen merecedor de tener los puntos de este apartado | | | |
| **Parte – Seguridad y auditoria (hasta 1.5)** | | | |
| La aplicación tiene login/password, cifrado de la comunicación y log en todos los componentes | 1.5 | □ | □ |
|  |  |  |  |
| **Parte – UDDI (hasta 1)** | | | |
| Se ha implementado UDDI en el sistema y funciona correctamente, las sondas se registran en UDDI y la aplicación cliente accede a UDDI para descubrir y conocer la información referente a las sondas. | 1 | □ | □ |
|  | | | |
| Otras observaciones que el profesor desea anotar sobre la práctica: | | | |