**CONTROL DE ASISTENCIA**

Correspondiente al reporte mensual de actividades No. **4**

Periodo del **17 de diciembre de 2019** al **16 de enero de 2020**

Nombre del prestador: **Páez Ortega Oswaldo Emmanuel** Boleta: 2016640214

Programa Académico: Ingeniería telemática

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | FECHA | HORA DE ENTRADA | HORA DE SALIDA | | HORAS POR DÍA | | FIRMA |
| 1 | 17/diciembre/2019 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 2 | 18/diciembre/2019 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 3 | 19/diciembre/2019 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 4 | 20/diciembre/2019 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 5 | 06/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 6 | 07/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 7 | 08/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 8 | 09/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 9 | 10/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 10 | 13/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 11 | 14/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 12 | 15/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| 13 | 16/enero/2020 | 17:00 | 21:00 | | 4 horas | |  |
| TOTAL DE HORAS PRESTADAS POR MES | | | | **52** | |
| TOTAL DE HORAS PRESTADAS ACUMULADAS | | | | **304** | |

Ciudad de México a 17 de enero de 2020

**REPORTE MENSUAL DE ACTIVIDADES No. 4**

Correspondiente al periodo del 17 de diciembre de 2019 al 16 de enero de 2020

**Datos del Prestador**

Nombre: Páez Ortega Oswaldo Emmanuel

Boleta: 2016640214 Programa Académico: Ingeniería Telemática

Semestre: Décimo No. De Registro: 19063/0251

Teléfono Particular: 5582128101 Correo electrónico: pooe1997@hotmail.com

Actividades Realizadas.

Puesto a que se la tarjeta de pruebas proporcionada por la empresa el mes pasado falló, se tuvo que hacer un script en Arduino que pudiera generar señales senoidales.

Modificación de la rutina de guardado de datos provenientes del serial puesto que la tarjeta la interfaz visual solo cuenta con 32kb de almacenamiento en Flash, se tuvo que optimizar la rutina y la de otras de tal forma que se pudiera optimizar el uso de la memoria Flash.

Se empezó la rutina que controla el *trendelemburg* mediante la interfaz visual y una membrana que acaba de recibirse.