

CONTROL DE ASISTENCIA

RETO 1: 27 sep - 16 oct																					J	I	R
NOMBRE	27	28	29	30	1	2	3	4	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Alex Duran							R	R															
Jorge Aparicio	J																						
Iker Zambrano			J																				
																					J: Justificado I: Injustificada R: Retraso		

PROGRESO:

DIA: 27/09/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Comentamos la idea general con los de robótica, y decidimos la paleta de colores a seguir en la web.</p> <p>Preparamos la animación (de un modo simple y cíclico) del tranvía.</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 27/09/2023	QUE HA PASADO: Ninguno
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	

PROGRESO:

DIA: 28/09/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Conseguimos las primeras variables, diseñamos el HTML y CSS por defecto.</p> <p>Comenzamos el desarrollo del WordPress de la empresa.</p> <p>Preparamos el entorno de la máquina virtual con el PLC</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 28/09/2023	QUE HA PASADO: Ninguno
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	

PROGRESO:

DIA: 29/09/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
Hemos tenido una reunión con el equipo de robótica, en la cual hemos reestructurado la base del proyecto y la información que íbamos a mostrar en nuestra página web.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 29/09/2023	QUE HA PASADO: Pulsadores para el movimiento del tranvía.
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	
Buscamos diferentes 'Listeners' para realizar los pulsadores lo más precisos posible.	

PROGRESO:

DIA: 02/10/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Hemos conseguido hacer la lectura de las variables de PLC.</p> <p>Hemos creado las funciones y gran parte del código general de JavaScripts orientado a lanzar las animaciones dependiendo de las variables leídas.</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 02/10/2023	QUE HA PASADO: Problemas con la escritura en el PLC
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	
<p>No lo hemos solucionado a día de hoy.</p> <p>**Actualización: lo hemos solucionado cambiando el body del fetch.</p>	

PROGRESO:

DIA: 03/10/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Hemos creado la página de las estadísticas con su código correspondiente para almacenarlas en 'LocalStorage' (no unido con el proyecto).</p> <p>Hemos creado un prototipo de código para la lectura del homing realizado por el autómata.</p> <p>Hemos realizado la escritura de variables de manera exitosa en el PLC.</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 03/10/2023	QUE HA PASADO: Promesa fallida en JavaScript
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	
<p>Orientamos la situación a realizar el código con un intervalo, descartando por completo la promesa.</p>	

PROGRESO:

DIA: 04/10/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Hicimos la primera prueba conjunta con el grupo de robótica, la cual nos mostró diversos errores tanto en el código como en el planteamiento.</p> <p>Avanzamos con las animaciones, dividiéndolas en segmentos en función de a qué parada tendría que ir el tranvía. (Modo cíclico)</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 04/10/2023	QUE HA PASADO: Problemas con los intervalos de lectura.
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	
<p>Adaptando los intervalos a los tiempos utilizados por el grupo de robótica en el TIA portal.</p>	

PROGRESO:

DIA: 05/10/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Hemos conseguido realizar la animación del movimiento manual con transiciones.</p> <p>Hemos juntado el código de las estadísticas creado anteriormente con el resto del programa.</p> <p>Hemos conseguido recibir solo una señal de movimiento del tranvía por parada en el modo cíclico.</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 05/10/2023	QUE HA PASADO: No conseguimos almacenar en LocalStorage
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	
<p>Hemos pasado de utilizar 5 variables separadas a un objeto con 5 atributos.</p>	

PROGRESO:

DIA: 06/10/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Hemos tenido la última puesta en común con el grupo de robótica, viendo que la mayoría de la app funcionaba correctamente junto al autómata.</p> <p>Hemos ordenado el código, así como añadido comentarios descriptivos de las diferentes funciones, variables, etc...</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 06/10/2023	QUE HA PASADO: Problemas visuales
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	
<p>Hemos solucionado los problemas visuales de varios botones que veníamos arrastrando días anteriores agrupando bien los botones en el css, y creando un intervalo dependiente del homing el cual agrega o quita diferentes aspectos a los botones.</p>	

PROGRESO:

DIA: 09/10/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
<p>Hemos finalizado el Wordpress.</p> <p>Hemos realizado la documentación tanto del código como del proyecto en general, además de crear un manual de usuario.</p> <p>Hemos realizado el testing usando 'jest', y lo hemos documentando.</p> <p>Hemos separado la versión orientada a la presentación de la versión orientada al usuario.</p>

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 09/10/2023	QUE HA PASADO: Ninguno
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	

PROGRESO:

DIA: 10/10/2023
COMO HEMOS AVANZADO:
Hemos creado y organizado la presentación de cara a mañana.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

DIA: 10/10/2023	QUE HA PASADO: Ninguno
COMO LO HEMOS SOLUCIONADO	