



Cargando parámetros.....



Proyectos

Calendario

Cerrar sesion

Bienvenido de nuevo GRUPO1



Simulacion nueva

Abrir simulacion

Proyectos activados

2 obras activas

Obra "El puente"

Ver todos los proyectos

· Obra "Mirador del Cuco"

Total de simulaciones realizadas



Diciembre 2023

Dom	Lun	Mar	Mier	Jue	Vie	Sab
3	4	5	6	7	8	9

Simulaciones Recientes

05	Hormigón preparado 02-11-2023	Ver reporte
	Hormigón prefabricado ligero	

04	normigon prerabilicado ligero	Ver reporte	
		12-10-2023	

03	Hormigón prefabricado pesado	Ver reporte
	25-06-2023	

02	Hormigón estético	Ver reporte
02	24-06-2023	

01	Hormigón proyectado	Ver reporte	
	01	02-03-2023	

Ver historial simulaciones



Proyectos

Calendario

Cerrar sesion

0

Domingo

Lunes

Martes

Miercoles

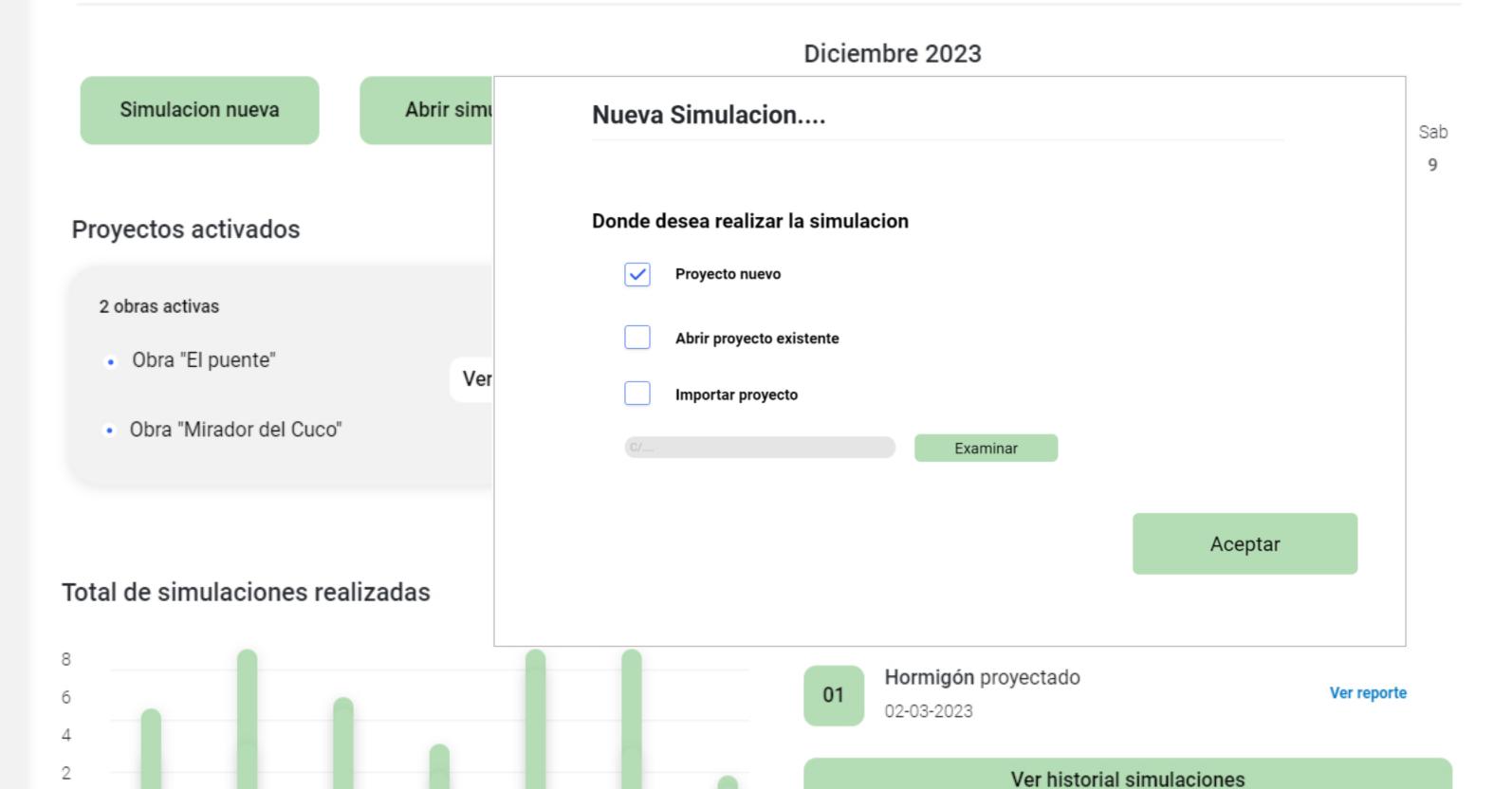
Jueves

Viernes

Sabado

Bienvenido de nuevo GRUPO1







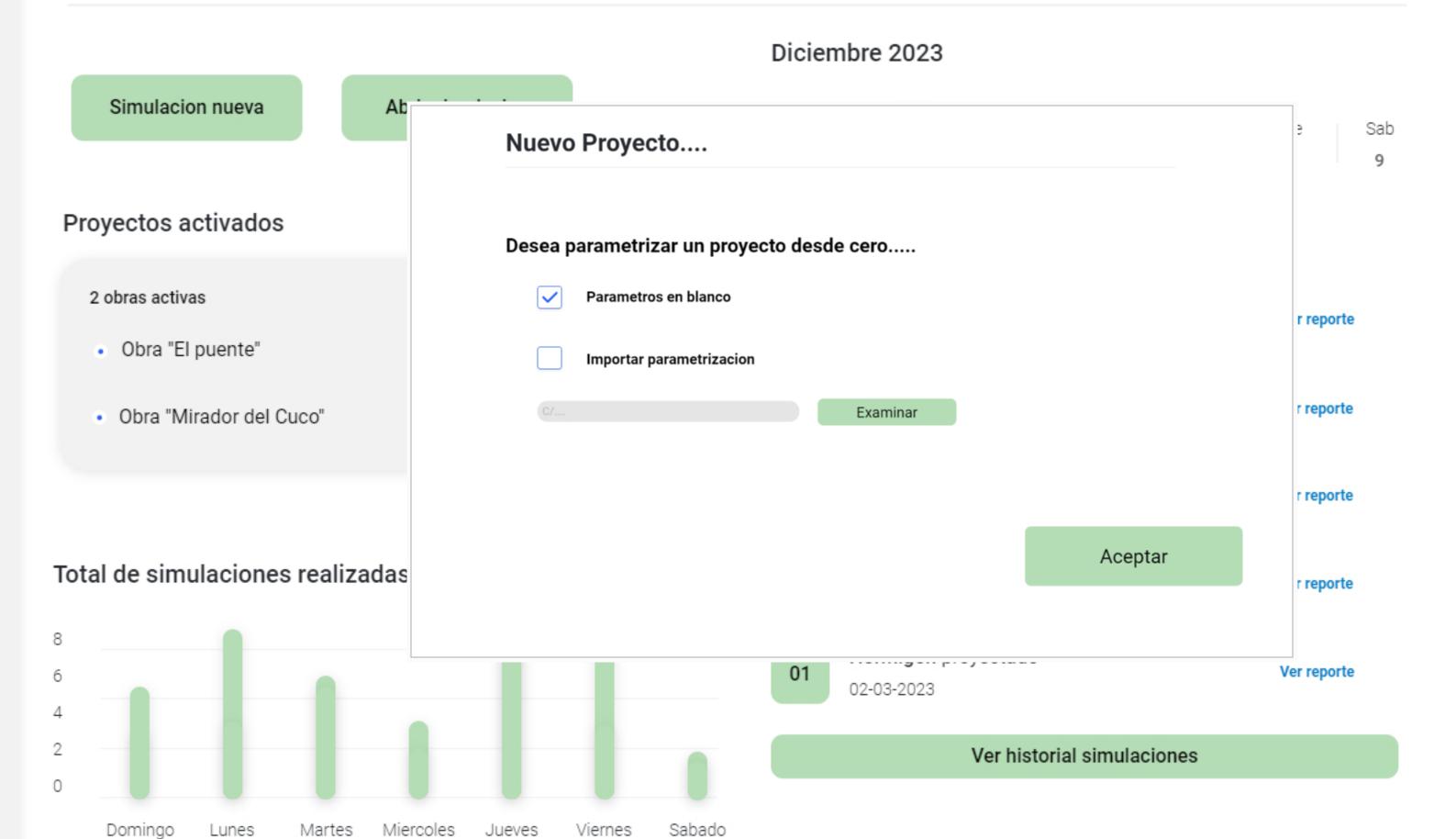
Proyectos

Calendario

Cerrar sesion

Bienvenido de nuevo GRUPO1









Proyectos

Calendario

Cerrar sesion

Nuevo Proyecto

Tridimensional v



Ingrese nombre nuevo proyecto

text....

Parametros probeta

Material probeta

text....

Largo probeta

text....

Ancho probeta

text....

Grosor probeta

text....

Aditivos probeta

text....

Elasticidad probeta

text....

Parametros paredes adheridas

Supercifie 1

text....

Superficie 2

text....

Superficie 3

text....

Superficie 4

text....

Superficie 5

text....

Superficie 6

text....

Guardar proyecto

Inciar

Parametros ambientales

Condicion Ambiental

text....

Temperatura Superficie 1

text....

Temperatura superficie 2

text....

Temperatura superficie 3

text....

Temperatura superficie 4

text....

Temperatura superficie 5

text....

Temperatura superficie 6

text....



FISC Console Log

```
>[2023-12-15 08:30:00] INICIO DE SESIÓN: Usuario 'JSmith' inició sesión.
>[2023-12-15 08:31:10] PROYECTO CREADO: 'Puente Río Azul'.
>[2023-12-15 08:32:00] DATOS INSERTADOS: Parámetros de calor correctos.
>[2023-12-15 08:33:25] SIMULACIÓN INICIADA: Análisis de resistencia al calor.
>[2023-12-15 08:35:47] DATOS ERRÓNEOS: Densidad del hormigón incorrecta.
>[2023-12-15 08:36:10] CORRECCIÓN DE DATOS: Densidad del hormigón actualizada.
>[2023-12-15 08:37:22] SIMULACIÓN REANUDADA: Continúa análisis térmico.
>[2023-12-15 08:39:30] ADVERTENCIA: Sobrecalentamiento en sección 3B.
>[2023-12-15 08:40:55] AJUSTE DE PARÁMETROS: Reducción de la temperatura aplicada.
>[2023-12-15 08:42:10] SIMULACIÓN COMPLETADA: Resultados guardados.
>[2023-12-15 08:43:20] INFORME GENERADO: Reporte de 'Puente Río Azul'.
>[2023-12-15 08:44:00] ENVÍO DE INFORME: Reporte enviado al equipo de diseño.
>[2023-12-15 08:45:00] CIERRE DE SESIÓN: Usuario 'JSmith' cerró sesión.
>[2023-12-15 09:00:00] INICIO DE SESIÓN: Usuario 'LMartinez' inició sesión.
>[2023-12-15 09:01:15] PROYECTO ACCEDIDO: 'Edificio Sol Naciente'.
>[2023-12-15 09:02:30] ERROR: Fallo en carga de datos estructurales.
>[2023-12-15 09:03:45] SOLUCIÓN DE PROBLEMAS: Revisión del módulo de carga de datos.
>[2023-12-15 09:05:00] DATOS RECARGADOS: Datos estructurales correctamente cargados.
>[2023-12-15 09:06:10] SIMULACIÓN INICIADA: Evaluación de resistencia al calor.
```



57%

Reporte Hormigon preparado



Mi perfil

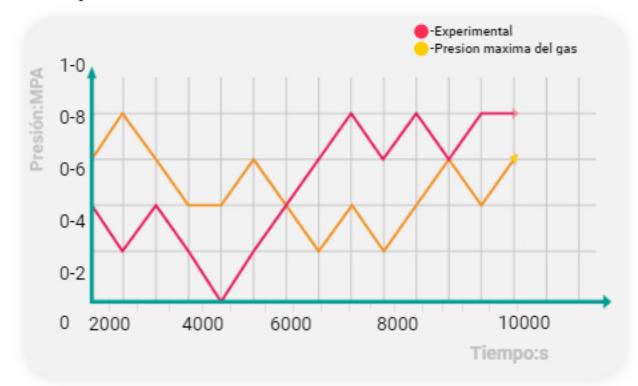
Proyectos

Calendario

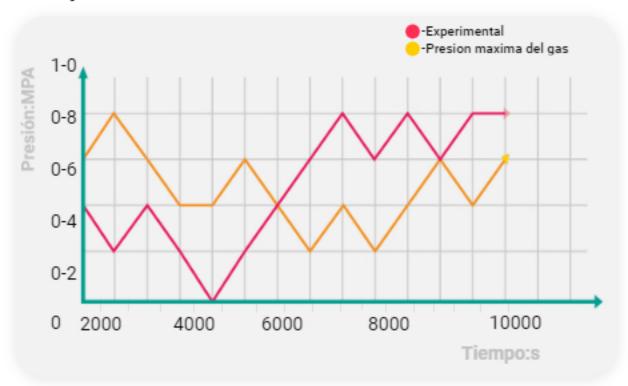
Cerrar sesion

Guardar	Exportar	Imprimir					
Project		Parametros al inicio	Parametros mitad	Parametros final	Parametros maximo	EXITO?	
Temperature Analysis		28°C	32°C	35°C	50°C	High	:
Humidity Analysis		75%	80%	70%	55%	Not	i
Pressure Basics		120 kPa	125 kPa	130 kPa	135 kPa	Normal	i
Simulation Data		-	100%	80%	90%	Good	÷
Temperature & Time		26°C	25°C	28°C	30°C	Not	÷
Construction Simulation	n	20%	40%	50%	80%	Good	i
Construction Managen	nent	92%	100%	100%	86%	High	:

Temperature & Pressure



Temperature & Pressure





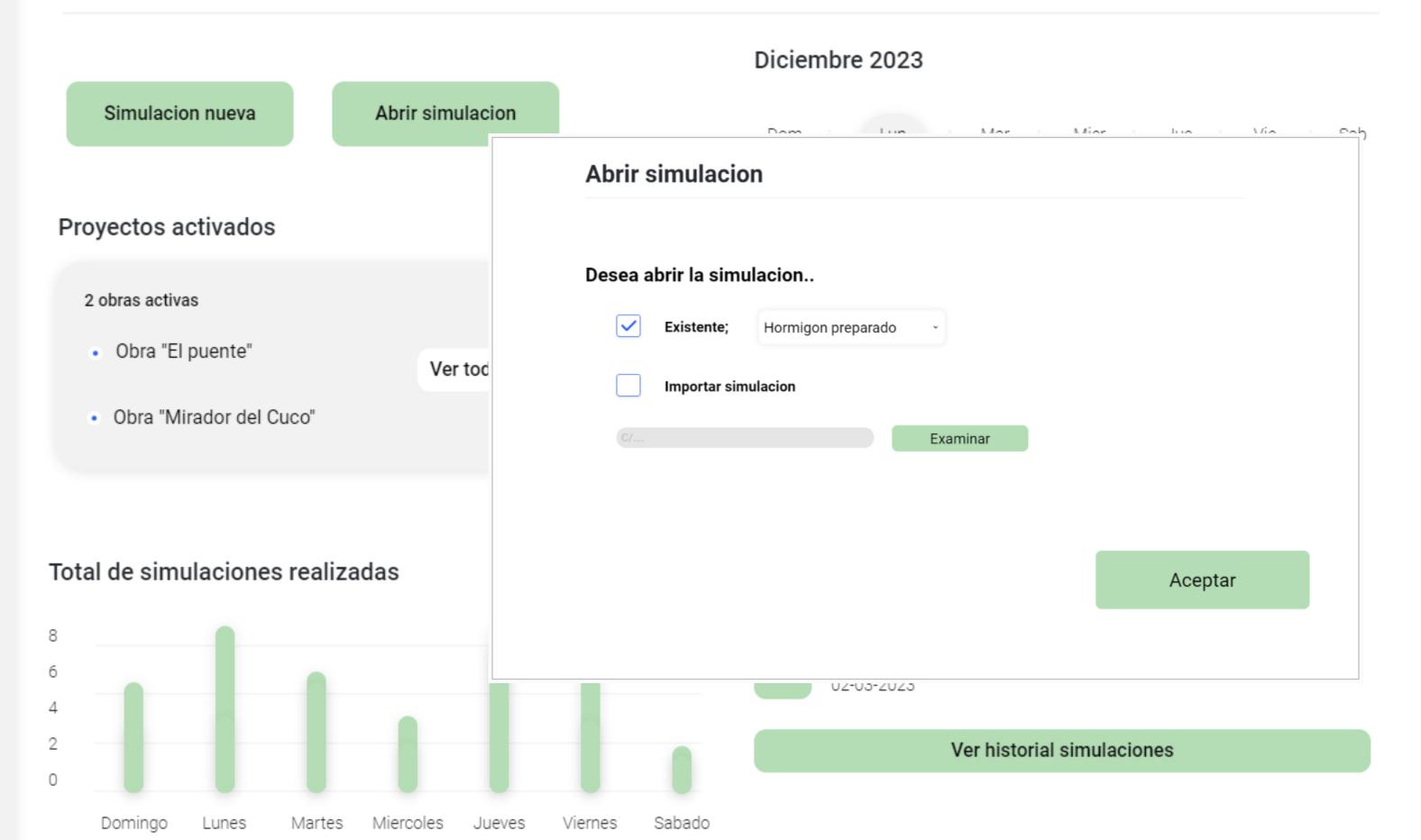
Proyectos

Calendario

Cerrar sesion

Bienvenido de nuevo GRUPO1





Reporte Hormigon preparado





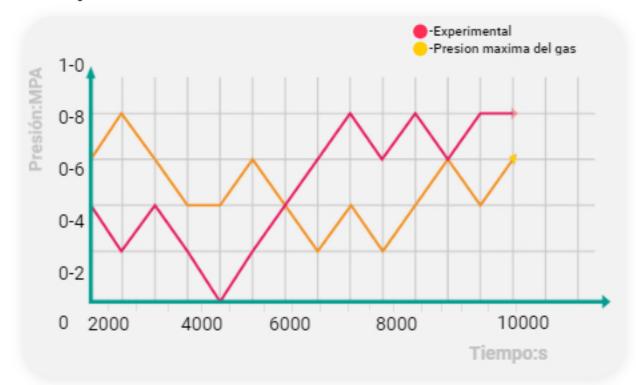
royectos

Calendario

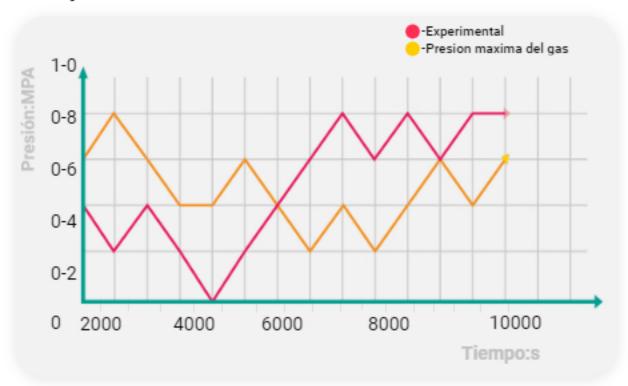
Cerrar sesion

1º Simulacion 2º Simulacion	3º Simulacion	Más		Exportar	Imprimir
Project	Parametros al inicio	Parametros mitad	Parametros final	Parametros maximo	EXITO?
Temperature Analysis	28°C	32°C	35°C	50°C	High :
Humidity Analysis	75%	80%	70%	55%	Not :
Pressure Basics	120 kPa	125 kPa	130 kPa	135 kPa	Normal :
Simulation Data	-	100%	80%	90%	Good
Temperature & Time	26°C	25°C	28°C	30°C	Not :
Construction Simulation	20%	40%	50%	80%	Good
Construction Management	92%	100%	100%	86%	High :

Temperature & Pressure



Temperature & Pressure





T Proyectos

Calendario

Cerrar sesion

Proyectos

Importar proyecto

Nuevo proyecto

Project Name	Fecha de inicio	Fecha fin	Obra terminada		
Hormigon preparado	25/02/20	14/02/22	SI	Abrir Proyecto Exportar	÷
Hormigon refractario	14/12/18	14/02/22	SI	Abrir Proyecto Exportar	:
Obra "El puente"	04/05/19	//	NO	Abrir Proyecto Exportar	:
Obra "Mirador del Cuco"	31/12/21	04/08/22	SI	Abrir Proyecto Exportar	ŧ
Obra "UNEAT"	16/08/19	20/10/21	SI	Abrir Proyecto Exportar	i
Obra "Mi casa"	25/03/21	//	NO	Abrir Proyecto Exportar	i
Hormigon armado	01/10/19	20/11/20	SI	Abrir Proyecto Exportar	÷

Más....

Página 1 de 4

Reporte Hormigon preparado

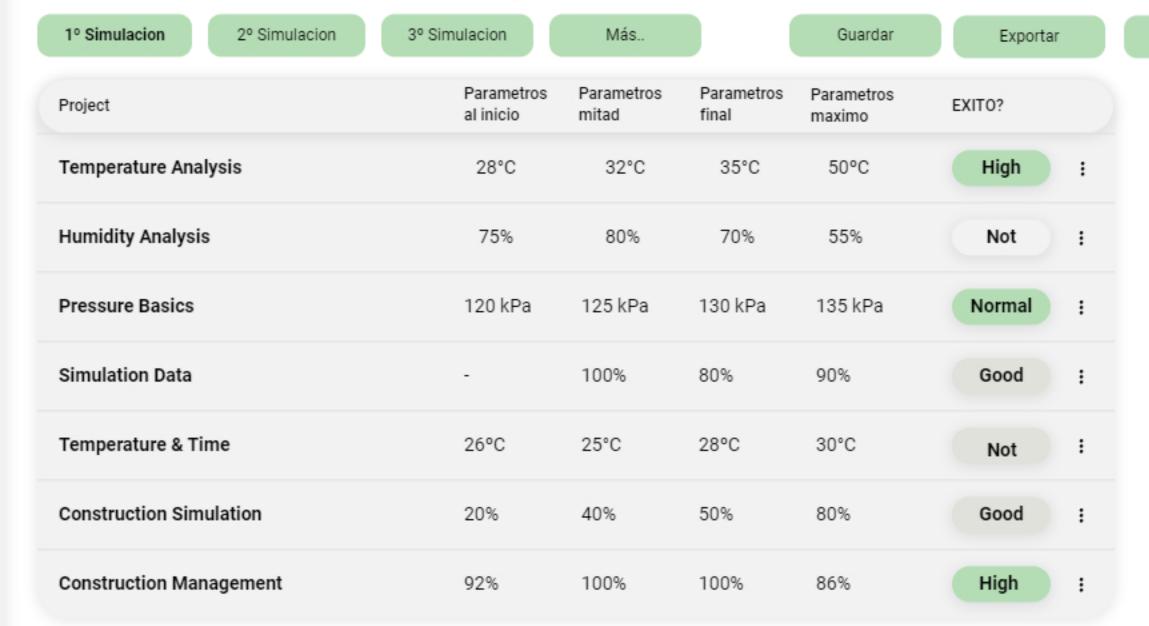


Mi perfil

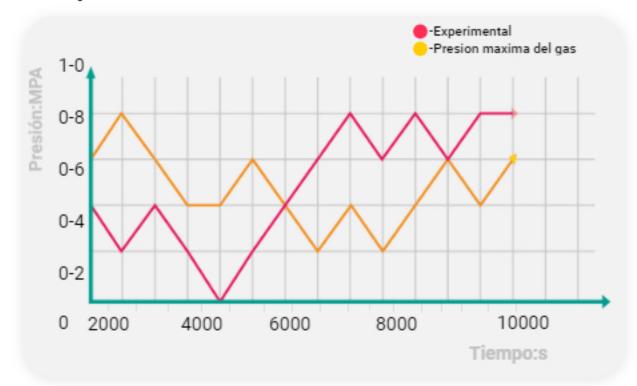
Proyectos

Calendario

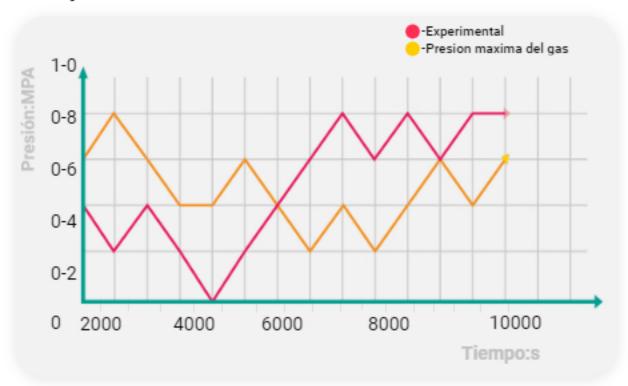
Cerrar sesion



Temperature & Pressure



Temperature & Pressure



Imprimir