

FORMATO PRESENTACIÓN DE INFORME

DG-FPI-001 v01
Pag: 1 de 1
Fecha: 01/06/23

Fecha (DEC/2023)

TITULO:	Informe de Progreso		
CONTRATO: Servicio de desarrollo de software de inteligencia artificial para			
	automatización de inversiones en mercados financieros		
CLIENTE: C12 Compañía Internacional de Integración S.A.			
OBJETIVO DEL INFORME: Dar a conocer el avance de los servicios prestados			

I. Descripción de los ítems trabajados:

- 1. MQL4 Indicators: Selección de indicadores para realizar el análisis técnico de los mercados financieros y sobre los cuales se ejecutará el machine learning. Código escrito en lenguaje MQL4.
- 2. MQL5 Indicators: Selección de indicadores para realizar el análisis técnico de los mercados financieros y sobre los cuales se ejecutará el machine learning. Código escrito en lenguaje MQL5.
- **3. MQL4 Expert Advisors:** Código de transacción automatizada con base en diferentes indicadores y modelos matemáticos de análisis de datos, sobre los cuales se está desarrollando la inteligencia artificial de trading. Escrito en lenguaje MQL4.
- **4. MQL5 Expert Advisors:** Código de transacción automatizada con base en diferentes indicadores y modelos matemáticos de análisis de datos, sobre los cuales se está desarrollando la inteligencia artificial de trading. Escrito en lenguaje MQL5.
- **5. Python AI:** Código escrito en lenguaje Python que combina indicadores técnicos financieros y machine learning.
- **6. JavaS AI:** Código escrito en lenguaje Java Script que combina indicadores técnicos financieros y machine learnig.
- 7. **Al Handler:** Base de datos y controlador del proceso del proceso de aprendizaje de las Inteligencias artificiales. Escrito en lenguaje Python y Java Script.
- **8. Al Library:** Bases de código libre para funcionamiento de los desarrollos de código propio para las Inteligencias Artificiales. Herramientas para la Inteligencia Artificial.
- **9. SQL DataH:** Base de datos de los mercados financieros, desarrollado con base en lenguaje integrado Python-SQL y JavaScript-SQL.



FORMATO PRESENTACIÓN DE INFORME

DG-FPI-001 v01 Pag: 2 de 1 Fecha: 01/06/23

10. **Brokers check:** Código para verificación de fiabilidad de datos, velocidad de transacciones y spread (margen de costo operativo) entre diferentes intermediarios (Brokers) de los mercados financieros.

II. Reporte de progreso:

#	Item	Issue Date	Last Update	Status
1	MQL4 Indicators	Apr-23	30-Oct-23	98%
2	MQL5 Indicators	Apr-23	30-Oct-23	90%
3	MQL4 Expert Advisors	Apr-23	10-May-23	90%
4	MQL5 Expert Advisors	Jul-23	26-Jul-23	79%
5	Python Al	Jul-23	29-Nov-23	82%
6	JavaS AI	Jul-23	31-Aug-23	76%
7	Al Handler	Jul-23	26-Jul-23	100%
8	AI Library	Jun-23	30-Nov-23	73%
9	SQL DataH	Jul-23	30-Nov-23	81%
10	Brokers check	Jul-23	30-Jul-23	100%

III. Diagrama Polar de Progreso:



Project Progress: 86.9%