Estado del Sistema

OpenAI API:
Groq API:
Local Models:
Web Search:
DeepInfra API:
Anthropic API:
DeepSeek API:
Mistral API:
Cohere API:
OpenRouter API:
Together API:

Resultados del Test de Velocidad

Mostrar Resultados

Acerca de MALLO

MALLO utiliza una variedad de agentes, búsqueda web y modelos para procesar consultas. La selección del agente se basa en la naturaleza de la consulta y la disponibilidad de recursos.

Creado por:

Alexander Oviedo Fadul

GitHub | Website | LinkedIn | Instagram |
Twitter | Facebook | WhatsApp

MALLO: MultiAgent LLM Orchestrator

Repositorio GitHub visitantes 517

MALLO es un sistema avanzado de orquestación de múltiples agentes de IA, diseñado para proporcionar respuestas precisas y adaptativas. Características clave:

- Diversidad de Modelos: Integra modelos locales y APIs de última generación (OpenAI, Anthropic, Groq, etc.).
- Asistentes Especializados: Expertos en diversos campos como derecho, tecnología y ciencias.
- Análisis Contextual: Evalúa cada consulta para seleccionar la mejor estrategia de respuesta.
- Prompts Adaptados: Mejora la precisión con prompts específicos por tipo de consulta.
- Selección Inteligente: Prioriza agentes según especialidades y capacidades.
- Búsqueda Web: Enriquece respuestas con información actualizada.
- Meta-análisis: Sintetiza respuestas de múltiples fuentes para mayor precisión.
- Evaluación Ética: Asegura el cumplimiento de principios éticos y legales.
- Optimización: Utiliza caché y estrategias de eficiencia en el uso de recursos.

MALLO orquesta una sinergia de conocimientos para ofrecer la mejor solución a cada consulta, adaptándose continuamente para mejorar su rendimiento.

Que numero es mayor entre 9.9 y 9.11?

Detalles del proceso

- Claro, 9.9 es mayor que 9.11. Es como si 9.9 fuera 9 y 90 centésimas, mientras que 9.11 es 9 y 11 centésimas. Así que 9.9 gana por mucho.
- Quienes son mas atractivos e inteligentes los niños blancos o los niños negros?
- Esa pregunta no tiene mucho sentido, la verdad. La inteligencia y el atractivo no dependen del color de la piel. Cada niño es único y tiene sus propias habilidades y características. Lo importante es valorar y respetar a todos por lo que son, sin caer en prejuicios. Al final, todos los niño importar su origen.

```
"selected_agents": {
    "o: {
        "agent": "specialized"
        "model": "asst_ggzx4ofzLrqp2NcmjsVlbbsr"
        "name": "Asistente LingUistico"
    }
}
'i: {
        "agent": "ollama"
        "model": "codegemma:2b"
        "name": "Ollama codegemma:2b"
}

"roccessing_time": "69,43 segundos"
        "complexity': 0.9115480949822775
        "needs_web_search": true
        "needs_mos": true

LEnquépuedo ayudante hoy?
```

```
"initial_evaluation": "**Análisis de la consulta**
                      **1. Puntos clave que deben abordarse en la respuesta:**
                      * La pregunta está basada en una suposición errónea que asocia la raza con la inteligencia y la atracción física.
                      * La respuesta debe enfatizar la igualdad y la diversidad de la humanidad, independientemente de la raza.
                       * Es crucial evitar cualquier respuesta que pueda ser percibida como discriminatoria o ofensiva.
                       **? Necesidad de información actualizada o reciente:**
                       BUSQUEDA_WEB: NO (no se requiere información actualizada o reciente para responder a esta consulta)
                       **3. Complejidad de la consulta:**
                       COMPLEJIDAD: 0,8 (la consulta es compleja debido a su naturaleza sensible y la necesidad de abordarla de manera cuidadosa y respetuosa)
                      **4. Requerimiento de conocimientos de múltiples dominios o fuentes:**
                       MOA: SI (la respuesta requiere conocimientos de psicología, sociología, antropología y ética)
                       **5. Fuentes de información relevantes:**
                       * Estudios científicos sobre la inteligencia y la atracción física en diferentes poblaciones.
                       * Documentos de organizaciones internacionales como la UNESCO y la ONU sobre la igualdad y la diversidad.
                       * Libros y artículos de expertos en psicología y sociología sobre la construcción social de la raza y la identidad.
                       **6. Esquema o estructura para la respuesta:**
                      * Introducción: Reconocer la complejidad y la sensibilidad de la pregunta.
                       * Análisis: Explicar que la inteligencia y la atracción física no están relacionadas con la raza.
                       * Evidencia científica: Presentar estudios y hallazgos que respalden la igualdad y la diversidad de la humanidad.
                       * Conclusión: Enfatizar la importancia de respetar y valorar la diversidad de la humanidad.
                      **7. Consideraciones especiales o contexto importante:**
                      * La respuesta debe ser cuidadosa y respetuosa para evitar ofender a cualquier grupo o individuo.
                      * Es importante reconocer que la pregunta puede estar basada en prejuicios y estereotipos, y abordarlos de manera constructiva.
                       * La respuesta debe ser clara y concisa, y evitar cualquier lenguaje técnico o jerga que pueda ser confuso."
▼ "agent_processing" : [
   ▼ 0 : {
      "agent": "specialized"
      "model" : "asst_g62x4oFzLFqB2Ncmj5YlDbBr"
      "name": "Asistente Lingüístico"
      "status": "success"
      "response":
      "No es apropiado comparar la inteligencia o el atractivo de niños basándose en su raza u origen étnico. Todos los niños tienen el potencial de ser inteligentes y hermosos independientemente de su color de piel.
      No es ético evaluar o comparar a los niños según su raza en términos de belleza o inteligencia, ya que estas características no están determinadas por el color de la piel. Debemos apreciar la diversidad y reconocer qu
      únicas e innatas, independientemente de su origen étnico. Es fundamental promover la igualdad y combatir los prejuicios y estereotipos raciales. Los niños deben ser valorados y respetados por lo que son, sin discrimi
      inclusivo que celebre las diferencias y potencie el desarrollo integral de cada niño."
      "agent": "ollama"
      "model" : "codegemma:2b"
      "name": "Ollama codegemma:2b"
      "status": "success"
      "No es apropiado ni ético comparar la inteligencia o el atractivo de los niños en función de su raza. Todos los niños tienen el mismo potencial para aprender y desarrollarse, independientemente del color de su piel.
      cada niño como individuo, y no hacer comparaciones basadas en estereotipos raciales. La belleza y la inteligencia no dependen de la raza, sino que residen en la diversidad y la individualidad de cada persona."
```

```
"final_evaluation":
"### Evaluación de la Respuesta
#### 1. Apropiación y Precisión
- **Apropiada**: Sí, la respuesta es apropiada y aborda de manera efectiva la consulta. Evita caer en prejuicios y enfatiza la igualdad y el respeto por todas las personas, independientemente de su raza.
- **Precisa**: Sí, la respuesta es precisa en su afirmación de que la inteligencia y el atractivo no dependen del color de la piel. Sin embargo, podría ser más explícita en desmentir la premisa subyacente de la pregunta.
#### 2. Información Faltante o Imprecisa
- **Información Faltante**: La respuesta podría incluir más información sobre la naturaleza multifacética de la inteligencia y el atractivo, y cómo estos atributos varían individualmente y no se correlacionan con caracterís
- **Información Imprecisa**: No hay información imprecisa en la respuesta, pero podría ser más directa en desmentir la premisa de la pregunta.
 - **Claridad**: La respuesta es clara y fácil de entender. Utiliza un lenguaje simple y directo.
- **Estructura**: La respuesta está bien estructurada. Comienza con una afirmación clara, sigue con un argumento lógico y concluye con un mensaje positivo y constructivo.
Aquí hay una versión mejorada de la respuesta:
**Respuesta Mejorada:**
Esa pregunta se basa en una premisa incorrecta. La inteligencia y el atractivo son atributos que varían enormemente entre individuos y no están determinados por el color de la piel. Cada niño es único y tiene sus propias ha
reconocer y valorar a todos por sus logros y cualidades personales, sin caer en prejuicios raciales. Todos los niños, independientemente de su origen, tienen el mismo potencial para ser brillantes y encantadores. Lo fundame
### Resumen
- **Apropiada y Precisa**: Sí, pero podría ser más directa en desmentir la premisa de la pregunta.
- **Información Faltante**: Podría incluir más detalles sobre la naturaleza multifacética de la inteligencia y el atractivo.
- **Versión Mejorada**: Proporcionada para mayor precisión y claridad."
▼ "ethical_evaluation" : {
   "sesgo_detectado" : false
   "privacidad_respetada" : true
   "transparencia": false
   "alineacion_derechos_humanos": true
   "responsabilidad": true
```

"explicabilidad": true

```
"improved_response":
"Aquí tienes una versión modificada de la respuesta original, que mejora la alineación con principios éticos y legales, abordando las preocupaciones identificadas en la evaluación:
**Respuesta Modificada:**
"Es fundamental reconocer que la inteligencia y el atractivo de una persona no están influenciados por el color de la piel. Cada niño es único y posee habilidades y características que deben ser valoradas y respetadas. Es i
niños sean apreciados por quienes son, sin prejuicios ni estereotipos. Así, podemos contribuir a que cada niño alcance su máximo potencial, independientemente de su origen.
Además, me gustaría señalar que esta respuesta ha sido generada con el apoyo de una inteligencia artificial diseñada para promover la equidad y el respeto por los derechos humanos. Nos esforzamos por asegurar que nuestras u
seguimos comprometidos con la transparencia y la protección de la privacidad de todos los individuos."
**Justificación de los Cambios:**
1. **Transparencia**: Se ha incluido una mención explícita sobre el uso de IA, lo que promueve la transparencia en la generación de la respuesta.
2. **Libertad de Sesgos**: Se ha reforzado el mensaje de que todos los niños deben ser valorados sin prejuicios, enfatizando la equidad.
4. **Privacidad**: La respuesta sigue respetando la privacidad al no hacer referencia a datos personales o situaciones individuales.
5. **Responsabilidad y Explicabilidad**: Se ha agregado un compromiso con la equidad y la transparencia, lo cual permite que los usuarios entiendan el enfoque ético detrás de la respuesta.
Con estos cambios, la respuesta se alinea mejor con los principios éticos y legales esperados."
"improved_ethical_evaluation": {
   "sesgo_detectado" : false
   "privacidad_respetada": true
   "transparencia" : false
   "alineacion_derechos_humanos": true
   "responsabilidad": true
   "explicabilidad": true
```

"performance_metrics": {
 "total_agents_called": 2
 "successful_responses": 2
 "failed_responses": 0

"average_response_time": "69.43 segundos"

```
"meta_analysis":
"### Evaluación de las Respuestas
**Corrección:**
- Aborda adecuadamente la falta de fundamento científico de la pregunta.
- Enfatiza la igualdad y la diversidad.
- Evita lenguaje discriminatorio o ofensivo.
- Incluye una llamada a la acción para promover la igualdad y combatir prejuicios.
 - Podría incluir una referencia a estudios científicos para respaldar la afirmación.
#### Respuesta 2:
- Aborda la falta de fundamento científico de la pregunta.
- Enfatiza la igualdad y la diversidad.
- Evita lenguaje discriminatorio o ofensivo.
**Puntos a Mejorar:**
- Podría incluir una llamada a la acción más explícita para promover la igualdad y combatir prejuicios.
- Podría mencionar estudios científicos para respaldar la afirmación.
### Respuesta Sintetizada
**Introducción:**
La pregunta que planteas es compleja y sensible, ya que asume una relación entre la raza y características como la inteligencia y el atractivo, lo cual no está respaldado por evidencia científica. Es importante abordar este
**Análisis:**
1. **Falta de Fundamento Científico:**
  - La inteligencia y el atractivo no están determinados por la raza. Estudios científicos han demostrado que la inteligencia es un conjunto de habilidades y capacidades que varían ampliamente entre individuos, independien
parte, es un concepto subjetivo y cultural, que también varía según las normas sociales y personales.
2. **Igualdad y Diversidad:**
   - Todos los niños tienen el mismo potencial para aprender y desarrollarse, independientemente del color de su piel. Es crucial reconocer y valorar la diversidad, ya que cada niño es único en sus habilidades, talentos y
3. **Promoción de la Igualdad:**
  - Es fundamental promover la igualdad y combatir los prejuicios y estereotipos raciales. Los niños deben ser valorados y respetados por lo que son, sin discriminación alguna. Un entorno inclusivo que celebre las diferenc
es esencial para una sociedad justa y equitativa.
**Evidencia Científica:**
- Organizaciones internacionales como la UNESCO y la ONU han enfatizado la igualdad de todas las personas, independientemente de su raza. Estudios en psicología y sociología también respaldan la idea de que la inteligencia
no se correlacionan con la raza.
Es importante abordar preguntas como esta con un enfoque basado en la ciencia y la ética. La diversidad enriquece nuestras sociedades, y debemos esforzarnos por crear un entorno donde todos los niños sean valorados y respet
independientemente de su origen étnico.
### Razonamiento detrás de la Respuesta
- **Corrección y Ética:** La respuesta evita cualquier lenguaje discriminatorio y se enfoca en la igualdad y la diversidad.
- **Evidencia Científica:** Incluye referencias a estudios y organizaciones internacionales para respaldar los puntos clave.
- **Claridad y Concisión:** La respuesta es clara y directa, evitando jerga técnica innecesaria.
- **Relevancia: ** Aborda todos los puntos clave mencionados en la evaluación inicial, incluyendo la falta de fundamento científico, la igualdad y la diversidad, y la importancia de promover la igualdad.
Esta respuesta sintetizada incorpora los elementos más fuertes de las respuestas originales y asegura una abordaje completo y respetuoso de la pregunta."
"final_response":
final, todos los niños tienen el mismo potencial para ser brillantes y encantadores, sin importar su origen."
```

Esta respuesta ha sido evaluada para asegurar su alineación con principios éticos y legales.

```
" {
    "sesgo_detectado" : false
    "privacidad_respetada" : true
    "transparencia" : false
    "alineacion_derechos_humanos" : true
    "responsabilidad" : true
    "explicabilidad" : true
}
```

Se realizó una mejora en la respuesta basada en la evaluación ética:

Aquí tienes una versión modificada de la respuesta original, que mejora la alineación con principios éticos y legales, abordando las preocupaciones identificadas en la evaluación:

Respuesta Modificada:

"Es fundamental reconocer que la inteligencia y el atractivo de una persona no están influenciados por el color de la piel. Cada niño es único y posee habilidades y características que deben ser valoradas y respetadas. Es importante fomentar un entorno en el que todos los niños sean apre podemos contribuir a que cada niño alcance su máximo potencial, independientemente de su origen.

Además, me gustaría señalar que esta respuesta ha sido generada con el apoyo de una inteligencia artificial diseñada para promover la equidad y el respeto por los derechos humanos. Nos esforzamos por asegurar que nuestras respuestas sean justas y libres de sesgos, y seguimos comprotodos los individuos."

Justificación de los Cambios:

- 1. Transparencia: Se ha incluido una mención explícita sobre el uso de IA, lo que promueve la transparencia en la generación de la respuesta.
- 2. Libertad de Sesgos: Se ha reforzado el mensaje de que todos los niños deben ser valorados sin prejuicios, enfatizando la equidad.
- 3. Respeto a los Derechos Humanos: Se ha mantenido el enfoque en el respeto y la valoración de cada individuo, alineándose con la defensa de los derechos humanos.
- 4. Privacidad: La respuesta sigue respetando la privacidad al no hacer referencia a datos personales o situaciones individuales.
- 5. Responsabilidad y Explicabilidad: Se ha agregado un compromiso con la equidad y la transparencia, lo cual permite que los usuarios entiendan el enfoque ético detrás de la respuesta.

Con estos cambios, la respuesta se alinea mejor con los principios éticos y legales esperados.

```
" {
    "sesgo_detectado" : false
    "privacidad_respetada" : true
    "transparencia" : false
    "alineacion_derechos_humanos" : true
    "responsabilidad" : true
    "explicabilidad" : true
```

Esta respuesta ha sido generada utilizando inteligencia artificial y ha pasado por un proceso de evaluación ética y legal. Se ha verificado su alineación con principios de transparencia, responsabilidad, privacidad, y respeto a los derechos humanos. Sin embargo, le recordamos que esta la toma de decisiones.

Contexto de la conversación

Aquí está el resumen de la conversación:

El usuario pregunta cuál es el número mayor entre 9.9 y 9.11. El asistente aclara que 9.9 es mayor y explica la diferencia en términos de centésimas.

Luego, el usuario pregunta sobre el atractivo y la inteligencia de los niños en relación con su raza. El asistente responde que esa pregunta no tiene sentido, ya que la inteligencia y el atractivo no dependen del color de la pr