



*Teaching
Genealogists AI™*
Instructora:
Sylvia Vargas

Herramientas de IA para Investigación y Organización

Módulo 4 – Planificación de la Investigación: Superar Muros de Ladrillo

Instructora del Curso: Sylvia Vargas
Organización: Puerto Rican Genealogy Group
Sitio Web: <https://puertoricangenealogy.org>
Fecha de Creación: 2026-03-05
Tiempo Estimado: 30–40 minutos

Objetivos de Aprendizaje

Al finalizar este módulo, podrás:

- Saber cómo usar la IA para auditar una cronología de investigación e identificar lagunas
 - Redactar una indicación que produzca un plan de investigación estructurado
 - Comprender cómo la IA puede generar hipótesis a partir de patrones de padrinos y testigos
 - Aplicar los principios del GPS a los planes de investigación generados con asistencia de IA
-

Qué Es Realmente un Muro de Ladrillo

Un muro de ladrillo no es un callejón sin salida – es un problema de investigación sin resolver. En la genealogía puertorriqueña, los muros de ladrillo más comunes se dividen en tres categorías:

Laguna de registros: Los registros que necesitas no sobreviven, aún no están digitalizados o están en un repositorio al que no has accedido todavía.

Confusión de identidad: No puedes determinar cuál de varias personas con el mismo nombre es tu ancestro, o no puedes confirmar que dos registros pertenecen a la misma persona.

Laguna en la transición de registros: Tu ancestro desaparece en un límite de sistema – típicamente 1885 (el inicio del registro civil) o 1898 (la transición de la administración española a la estadounidense). Los registros de una era usan formatos, idiomas y repositorios diferentes a los de la otra.

La IA no puede superar un muro de ladrillo por ti. No puede encontrar registros que no existen. Pero puede ayudarte a pensar de manera más sistemática sobre lo que tienes, lo que aún no has buscado y dónde podría estar la evidencia que falta.

Paso 1: La Auditoría de Cronología

Antes de poder identificar una laguna de investigación, necesitas una cronología completa de lo que ya sabes. Una auditoría de cronología con IA comienza con todo lo que ya has documentado.

Plantilla de indicación:

Soy genealogista que investiga a [nombre del ancestro], nacido aproximadamente en [año] en [municipio], Puerto Rico. Sigo el Estándar de Prueba Genealógica. A continuación está todo lo que he documentado sobre esta persona. Por favor: (1) crea una cronología de todos los eventos de vida que he documentado, (2) identifica los períodos de tiempo donde no tengo eventos documentados, (3) identifica los eventos de vida para los que esperaré encontrar registros (nacimiento, bautismo, confirmación,

matrimonio, nacimientos de hijos, defunción, entierro) y señala los que faltan en mi documentación, (4) sugiere tipos de registros específicos que podrían llenar cada laguna. No sugieras registros que no puedan existir para este período de tiempo y lugar.

[Pega tus datos documentados aquí, incluyendo fuentes]

La IA devolverá una cronología estructurada con las lagunas señaladas. Revísala cuidadosamente – la IA puede señalar como faltante algo que en realidad tienes pero no incluiste en la indicación. También puede sugerir tipos de registros que no aplican a tu período de tiempo o municipio específico. Usa el resultado como una lista de verificación, no como una prescripción.

Paso 2: El Plan de Investigación

Una vez que conoces tus lagunas, usa la IA para crear un plan de investigación estructurado. Un plan de investigación que cumpla con el GPS especifica la pregunta de investigación, los registros a buscar, los repositorios donde se encuentran esos registros y los desafíos esperados.

Plantilla de indicación:

Actúa como genealogista profesional especializado en registros puertorriqueños. Crea un plan de investigación para el siguiente problema:

Ancestro: [Nombre] **Pregunta de investigación:** [Pregunta específica – por ejemplo: “¿Quiénes fueron los padres de José Rivera, nacido ca. 1855 en Rincón, Puerto Rico?”] **Lo que ya sé:** [Resumen de datos documentados] **Lo que ya he buscado:** [Lista de registros y repositorios ya verificados]

Por favor proporciona: (1) una lista priorizada de tipos de registros a buscar a continuación, con la razón por la que es probable que cada uno ayude, (2) el repositorio o base de datos específico donde se encuentra cada tipo de registro, (3) los desafíos probables para cada tipo de registro (restricciones de acceso, tasas de supervivencia, lagunas de indexación), (4) registros alternativos a intentar si el tipo de registro principal no está disponible.

Ejemplo Práctico: Ancestro de Rincón Antes de 1885

El problema:

José Rivera aparece en el Censo Federal de EE. UU. de 1910 en Utuado, edad 55, nacido en Rincón. El registro civil en Puerto Rico comenzó en 1885. Si José nació alrededor de 1855, su registro de nacimiento estaría en los registros parroquiales católicos de Rincón – no en el registro civil. A partir de 2025, la Diócesis de Mayagüez (que cubre Rincón) restringe el acceso de los investigadores a los registros parroquiales y prohíbe la digitalización.

La indicación (usando la plantilla del plan de investigación):

Actúa como genealogista profesional especializado en registros puertorriqueños. Crea un plan de investigación para el siguiente problema:

Ancestro: José Rivera, nacido ca. 1855 en Rincón, Puerto Rico **Pregunta de investigación:** ¿Quiénes fueron los padres de José Rivera, nacido ca. 1855 en Rincón? **Lo que ya sé:** José aparece en el Censo Federal de EE. UU. de 1910 en Utuado, edad 55, nacido en Rincón. Su esposa es María. Su certificado de defunción (1945, Utuado) nombra a sus padres como Luis Rivera y Elena Torres. **Lo que ya he buscado:** Registros de 1910 y 1945 (encontrados). Registro civil de FamilySearch para Rincón (no se encontró acta de nacimiento – el nacimiento es anterior a 1885). Registros de la Iglesia Católica de FamilySearch para Rincón (imágenes limitadas disponibles; no se encontró acta bautismal de José Rivera ca. 1855).

Respuesta de la IA – cómo evaluar cada sugerencia:

Tipo de Registro	Dónde Buscar	¿Probable que Ayude?	Desafío Conocido
Registro bautismal, Parroquia de Rincón, ca. 1850–1860	Archivo de la Diócesis de Mayagüez (restringido); algunas imágenes en FamilySearch	Posiblemente – si las imágenes sobreviven y son accesibles	La Diócesis restringe el acceso; digitalización prohibida hasta 2025
Censo colonial español (padrón), Rincón, ca. 1860–1880	Archivo General de Puerto Rico (AGPR); algunos en FamilySearch	Sí – los padrones listan a los miembros del hogar por nombre y relación	La supervivencia varía por municipio; la indexación es limitada
Acta de matrimonio de Luis Rivera y Elena Torres, Rincón, ca. 1845–1860	Registros de la Iglesia Católica en FamilySearch; AGPR	Sí – confirma la identidad de los padres y puede nombrar a sus propios padres	Las mismas restricciones de acceso que los registros bautismales
Registro de confirmación de José Rivera, Rincón, ca. 1865–1875	Registros de la Iglesia Católica en FamilySearch	Posiblemente – los registros de confirmación a veces sobreviven cuando los bautismales no	La cobertura es variable
Censo español de 1880 (padrón), Rincón	AGPR; FamilySearch	Sí – mostraría a José con aproximadamente 25 años, en el hogar de sus padres o el propio	No todos los padrones sobreviven o están indexados
Registros de sucesiones (protocolos	Registros notariales del AGPR	Sí – los testamentos y registros de propiedad frecuentemente nombran a los hijos	Requiere investigación presencial o por

Tipo de Registro	Dónde Buscar	¿Probable que Ayude?	Desafío Conocido
notariales) de Luis Rivera, Rincón			correo en el AGPR

Nota importante sobre el acceso parroquial: La restricción de la Diócesis de Mayagüez es una limitación de investigación actual y documentada – no un error de la IA. Para un marco completo de alternativas cuando el acceso parroquial está restringido, consulta el Módulo 9 del curso de Registros de Censo en el sitio web del curso.

Paso 3: Generar Hipótesis a Partir de Patrones

La IA es particularmente útil para generar hipótesis a partir de patrones de datos que puedes no haber notado. Dos patrones que producen resultados en la genealogía puertorriqueña son los grupos de padrinos y los patrones de testigos.

Análisis de grupos de padrinos:

En la tradición católica, los padrinos (*padrinos*) se elegían frecuentemente dentro de la familia extendida o la comunidad cercana. Si la misma persona aparece como padrino en múltiples bautismos de tu familia, probablemente tenía una relación cercana – posiblemente un hermano, tío, tía o vecino cercano de los padres.

Indicación:

Tengo los siguientes registros bautismales de [municipio], [rango de fechas]. Cada registro lista el nombre del niño, los padres y los padrinos. Por favor: (1) identifica a cualquier individuo que aparezca como padrino en más de un registro, (2) nota las conexiones familiares con las que aparecen esos padrinos, (3) sugiere posibles relaciones familiares entre los padrinos y los padres basándose en los patrones. Señala cualquier sugerencia que sea especulativa.

[Pega los registros bautismales aquí]

Análisis de patrones de testigos:

Los registros del registro civil (nacimiento, matrimonio, defunción) requieren testigos. Al igual que los padrinos, los testigos frecuentemente eran familiares o asociados cercanos. Los testigos repetidos en múltiples registros de la misma familia pueden señalar a parientes no documentados de otra manera.

Indicación:

Tengo los siguientes registros del registro civil de [municipio], [rango de fechas]. Cada registro lista el evento, los participantes principales y los testigos. Por favor: (1) identifica a cualquier individuo que aparezca como testigo en más de un registro, (2) nota con qué núcleos familiares aparecen, (3) sugiere posibles relaciones basándose en el patrón. Señala cualquier sugerencia que sea especulativa.

Punto de Control GPS: Planes de Investigación y el GPS

Un plan de investigación no es una conclusión que cumpla con el GPS – es una herramienta para lograr una. Dos principios del GPS aplican directamente a la planificación de investigación asistida por IA:

Investigación razonablemente exhaustiva: El GPS requiere que busques todos los registros que razonablemente puedan contener información relevante. Un plan de investigación de IA puede ayudarte a identificar tipos de registros que puedes haber pasado por alto, pero la IA no sabe lo que ya has buscado a menos que se lo indiques. Incluye siempre una lista completa de lo que ya has verificado cuando redactes una indicación de planificación – de lo contrario, la IA sugerirá registros que ya has examinado.

Evidencia negativa: Cuando un tipo de registro que debería existir no aparece, esa ausencia es significativa. Documenta explícitamente que buscaste el padrón de 1880 de Rincón y no encontraste ninguna entrada para Luis Rivera. Esa ausencia documentada es parte de tu registro de investigación que cumple con el GPS, no un fracaso a anotar.

Conectar la Planificación de Investigación a Tu Registro de Investigación

Después de cualquier sesión de planificación asistida por IA, transfiere el resultado a tu registro de investigación antes de comenzar a buscar. Para cada tipo de registro que sugiere el plan:

1. **Registra la entrada del plan** – anota el tipo de registro, el repositorio y la razón para buscar
2. **Busca el registro** – documenta exactamente qué buscaste, incluyendo rangos de fechas y términos de búsqueda
3. **Registra el resultado** – anota lo que encontraste, o lo que no encontraste y por qué
4. **Actualiza el plan** – tacha lo que has buscado, añade nuevas pistas que la búsqueda descubrió

Un plan de investigación que no está conectado a un registro de investigación no produce ningún registro de tu trabajo que cumpla con el GPS. El plan solo es tan útil como la documentación que creas mientras lo ejecutas.

Curso Completo: Qué Hacer a Continuación

Has completado los cuatro módulos del curso de Herramientas de IA para Investigación y Organización. Este es un camino de próximos pasos sugerido:

- **Practica las indicaciones** de los Módulos 2 y 3 con registros que ya tienes
- **Crea un plan de investigación** usando la plantilla del Módulo 4 para tu muro de ladrillo actual
- **Descarga las hojas de trabajo** de la descripción del curso y úsalas durante tu próxima sesión de investigación
- **Lee la guía completa de mejores prácticas de IA** para un tratamiento más profundo del cumplimiento del GPS, privacidad y limitaciones: Mejores Prácticas de IA para Genealogistas en <https://puertoricangenealogy.org/es/ia-mejores-practicas/>
- **Si tu ancestro es de Rincón o la Diócesis de Mayagüez**, trabaja con el Módulo 9 del curso de Registros de Censo para un marco estructurado de fuentes alternativas

[← Módulo 3 · Volver a la Descripción del Curso](#)

© 2026 Sylvia Vargas. Teaching Genealogists AI™. Todos los derechos reservados.