

Marco de Análisis de Prompts para IA de Desarrollo Web

Criterios de Evaluación y Sistema de Puntuación (Escala de 1 a 5)

| Categoría | Descripción | Criterios de Puntuación | Peso |
|-----------------------------|--|---|------|
| Claridad | Nivel de claridad y ausencia de ambigüedad | 1: Altamente ambiguo y confuso 2: Varios elementos poco claros 3: Mayormente claro con alguna ambigüedad 4: Claro con mínima ambigüedad 5: Perfectamente claro y sin ambigüedades | 15% |
| Especificidad | Nivel de detalle y precisión en los requisitos | 1: Extremadamente vago 2: Sólo información básica 3: Detalle moderado 4: Requisitos detallados 5: Especificaciones precisas y completas | 20% |
| Precisión Técnica | Uso correcto de términos y conceptos técnicos | 1: Errores técnicos graves 2: Varias imprecisiones técnicas 3: Problemas menores técnicos 4: Mayormente preciso 5: Totalmente preciso | 15% |
| Provisión de Contexto | Información de fondo y contexto del proyecto | 1: Sin contexto 2: Contexto mínimo 3: Contexto básico relevante 4: Buena información contextual 5: Contexto completo | 10% |
| Calidad de la Estructura | Organización y flujo lógico del prompt | 1: Estructura caótica 2: Organización deficiente 3: Estructura adecuada 4: Bien organizado 5: Estructura lógica excelente | 10% |
| Calidad del Código Generado | Calidad del código resultante | 1: Código no funcional 2: Funcional pero de baja calidad 3: Calidad aceptable 4: Buena calidad con problemas menores 5: Código excelente y listo para producción | 30% |

Plantilla de Documentación de Prompts

| Campo | Contenido |
|---------------------------|---|
| ID del Prompt | P007-ControllertoViews |
| Fecha de Uso | 04/03/2025 |
| Modelo de IA | Claude Sonnet 3.7 |
| Categoría de la Tarea | Frontend |
| Tecnología | HTML/CSS/JavaScript/PHP |
| Texto Completo del Prompt | V.1 Dame las vistas para el controlador V.1.1 Genera las vistas necesarias para el ProductController en Laravel. Deben incluir listados de productos con filtros, búsqueda, ordenamiento, paginación, detalles individuales con opción de compra y disponibilidad en tiempo real, además de una vista de productos destacados en la página principal. Usa Blade y Bootstrap 5 para la presentación. |

| | |
|-------------------------|---|
| Long. del Prompt | V.1 35 caracteres |
| | V1.1 342 caracteres |
| Documentos incluidos | Sí, el código del controlador ProductController |
| Ejemplos Incluidos | No |
| Calidad de la Respuesta | V.1 5 |
| | V1.1 5 |
| P. Ponderada | V.1 3,67 |
| | V1.1 4,83 |
| Prob. de Código | Ninguno |
| Iteraciones | 0 |
| Mejoras Recomendadas | Inclusión de más detalles para evitar la ambigüedad |

Tabla de Comparación de Versiones de Prompt

| Versión | Camb. Clave | Cla. | Esp. | Prec. Téc. | Ctx. | Estruc. | Cal. Cód. | Punt. Pond. | Mej. |
|---------|--|------|------|------------|------|---------|-----------|-------------|-------|
| 1.0 | Inicial | 4 | 3 | 5 | 2 | 3 | 5 | 3,67 | - |
| 1.1 | Se agregaron detalles para evitar ambigüedad | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4,83 | 1,167 |

Leyenda de Abreviaturas

- **Camb. Clave** = Cambios Clave
- **Cla.** = Claridad
- **Esp.** = Especificidad
- **Prec. Téc.** = Precisión Técnica
- **Ctx.** = Contexto

- **Estruc.** = Estructura
- **Cal. Cód.** = Calidad del Código
- **Punt. Pond.** = Puntuación Ponderada
- **Mej.** = Mejora