

Reporte Comparativo de Algoritmos

Fecha de Reporte: 20-09-2025 16:38:13

Datos de Entrada para la Simulación

```
{
  "datos_originacion": {
    "capital_calculado": 6834.81,
    "interes_calculado": 311.58,
    "fecha_pago_calculada": "01-04-2025",
    "fecha_desembolso": "01-01-2025",
    "tasa_compensatoria_pct": 2.0,
    "tasa_moratoria_pct": 3.0
  },
  "pago_evento": {
    "monto_recibido": 3000.0,
    "fecha_pago_actual": "17-03-2025"
  }
}
```

Resultados

Métrica	Resultado Algoritmo LEGACY	Resultado Algoritmo UNIVERSAL
Saldo Final / Capital Pendiente	3834.81	4248.17
Estado de la Operación	Anticipado	EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN

Desglose Completo

Resultado Legacy

```
{
  "liquidacion_final": {
    "saldo_final_a_liquidar": 3834.81
  },
  "dias_diferencia": -15,
  "tipo_pago": "Anticipado"
}
```

Resultado Universal

```
{
  "estado_operacion": "EN PROCESO DE LIQUIDACIÓN",
  "capital_final_pendiente": 4248.17,
  "saldo_a_favor_cliente": 0.0,
  "desglose_calculo": {
    "capital_base": 6834.81,
    "interes_compensatorio": 350.31,
    "interes_moratorio": 0.0,
    "igv_intereses": 63.06,
    "deuda_total": 7248.17,
    "monto_recibido": 3000.0
  }
}
```