



LOGALI

SOLUCIÓN EJERCICIO

Sentencia LOOP

SAP ABAP Programación





1. En la transacción del Editor ABAP modifique el programa Z_DSCRB_USUARIOSAP*.
2. Identifique de la tabla KNA1 – Maestro de clientes el nombre técnico del campo fecha de creación.

Tabla transparente

KNA1

activo

Descripción breve

Maestro de clientes (parte general)

Atributos

Entrega y actualización

Campos

Ayuda p./Verif.entr.

Campos de moneda/cantidad

Ay.búsq.

Tipo instalado

29 / 206

Campo	Civ	Val...	Elem.datos	Tipo de d...	Long.	Deci...	Descripción breve
ERDAT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ERDAT RF	DATS	8	0	Fecha de creación del registro
ERNAM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ERNAM RF	CHAR	12	0	Nombre del responsable que ha añadido el objeto
EXABL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	EXABL	CHAR	1	0	Indicador: Existencia de puestos de descarga
FAKSD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FAKSD X	CHAR	2	0	Bloqueo central de factura para cliente
FISKN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FISKN D	CHAR	10	0	Número de cta. del reg. maestro con domicilio fisc
KNAZK	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	KNAZK	CHAR	2	0	Calendario del cliente del tiempo de trabajo
KNRZA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	KNRZA	CHAR	10	0	Número de cuenta del pagador alternativo
KONZS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	KONZS	CHAR	10	0	Clave de grupo
KTOKD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	KTOKD	CHAR	4	0	Grupo de ctas.deudor
KTUKL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	KTUKL	CHAR	2	0	Clasificación de clientes

3. Implemente la lógica que muestra por pantalla todos los deudores con la fecha de creación superior a 01 de enero de 2015 utilizando la sentencia LOOP.

```
DATA: gt_clientes TYPE STANDARD TABLE OF kna1,
      gwa_cliente TYPE kna1,
      gv_no_clientes TYPE i.
```

```
SELECT * FROM kna1
       INTO TABLE gt_clientes
       WHERE land1 EQ 'US'.
```

```
IF sy-subrc EQ 0.
  DESCRIBE TABLE gt_clientes LINES gv_no_clientes.
  WRITE: 'El n° de deudores de EE.UU. es ', gv_no_client
es.
```

```
READ TABLE gt_clientes INTO gwa_cliente
      WITH KEY regio = 'IL'.
```

```
IF sy-subrc EQ 0.
```



```
WRITE: / 'Número de deudor: ', gwa_cliente-kunnr.
ENDIF.

WRITE / 'Deudores con la fecha de creación superior a
01 de enero de 2015'.

LOOP AT gt_clientes INTO gwa_cliente
    WHERE erdat GT '20050101'.

    WRITE: / gwa_cliente-kunnr.

ENDLOOP.

ENDIF.
```