## **VARRAY**

- El tipo VARRAY es muy parecido al anterior pero tiene ciertas características que hace que su uso sea algo diferente
- En este caso su primera posición siempre será ña 1 y tiene un tamaño definido de antemano.
- La sintaxis sería: type nombre\_tipo\_tabla is varray(tamaño) of tipo elemento
- Este tipo de colecciones no se puede utilizar con datos boolean, nclob, tabla o array o ref cursor.
- Además de los atributos vistos en las colecciones Table, podremos utilizar otros atributos que son:
  - EXTEND : añade un elemento NULL al final de la colección no null
  - EXTEND(NUMERO): añade tantos elementos null como indique NUMERO
  - EXTEND(copia,posicion): añade copia del elemento posición al final de la colección no null
  - LIMIT: devuelve el numero máximo de elementos con el que se declaró
- Para inicializar los elementos de un varray se usa un constructor

type tnumdiasmes is varray(12) if bynary\_integer; vmeses tnumdiasmes=tnumdiasmes(31,28,31,30,31,30,31,30,31,30,31);