informáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunaminformáticaunam

|  |
| --- |
| http://dec.fca.unam.mx/dips_titulacion/guerrero/images/unamfca.png  Facultad de Contaduría y Administración -  UNAM  SuayEd  Lic. en Informática  Asignatura: Programación estructurada.  Nombre: Sánchez Colín Rubén Alejandro   * Unidad: 1 * Actividad: 1   . |

Busca en fuentes de consulta confiables, acerca de los diferentes tipos de datos simples manejados por los compiladores de los lenguajes de programación en Pascal, C, C++. Agrega el lenguaje Java al cuadro. El objetivo de esta actividad es elaborar un cuadro comparativo con los tipos de datos que hayas investigado y compararlos con los datos primitivos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tipo de dato primitivo | C / C++ [[1]](#footnote-1) | PASCAL[[2]](#footnote-2) | JAVA[[3]](#footnote-3) |
| ENTERO | **short, long, int** | **integer, shortint, longint, byte, word** | **byte, short, int, long** |
| REAL | **float, double, long double** | **real, single, doublé, extended y comp** | **float, double** |
| CARACTER | **char** | **char** | **char** |
| LÓGICO | **bool** | **boolean, wordbool, longbool, bytebool** | **boolean** |

1. *Arquitectura de sistemas* (s.f.). Recuperado el 5 de marzo de 2016, del sitio web del departamento de ingeniería telemática de la Universidad Carlos III de Madrid: <http://www.it.uc3m.es/abel/as/DSP/M1/CDataTypes_es.html> [↑](#footnote-ref-1)
2. Fernando Pérez Nava (s.f.). *Definición de tipos en pascal.* Recuperado el 5 de marzo de 2016, del sitio web del departamento de ingeniería informática de la Universidad de La Laguna: <https://fdoperez.webs.ull.es/doc/matematicas4.pdf> [↑](#footnote-ref-2)
3. Fernando Berzal Galiano (s.f.)., *Datos y Tipos de Dato en Java,* Recuperado el 5 de marzo de 2016 de: <http://elvex.ugr.es/decsai/java/pdf/2C-Datos.pdf> [↑](#footnote-ref-3)