

[Arduino] Referencia: Tipos de datos avanzados

Enumeraciones

```
// declaracion
enum miEnumeracion {
    opcion1,
    opcion2,
    opcion3
};

// ejemplo de uso
miEnumeracion variable = opcion2;

if (variable==opcion2){
    // accion
}
```

Estructuras

```
// declaracion
struct miEstructura {
    int campo1;
    int campo2;
    char campo3;
};

// ejemplo de uso
struct miEstructura variable;

variable.campo1=10;
```

Definición de tipos de datos de usuario

```
// declaraciones
typedef int nuevotipo;
typedef enum miEnumeracion nuevotipo;
typedef struct miEstructura nuevotipo;

// ejemplo de uso
nuevotipo variable;
```

From:
<https://euloxio.myds.me/dokuwiki/> - Euloxio wiki

Permanent link:
https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:prg:uc_arduino:arduino_c:datos2

Last update: 2025/11/04 13:47



