```
ARCHIVO.TXT
NICO, PEREZ, 20/n
BRUNDA, BENITEZ, 33/n
JORGE LUIS, LOPEZ, 44/n
REBECA, SANCHEZ, 30/n

STRUCT ALUMNO {
  CHAR NOMBRE [20];
  CHAR APELLIDO [20];
  INT EDAD;
} ALUMNOS [100];

FILE * ARCHIVO;
ARCHIVO = FOPEN ("ARCHIVO.TXT", "r");
WHILE (!FEOF (ARCHIVO)) { -> QUEREMOS LEER
  AUX [100] = " "; -> GENERA LA LECTURA
  FGETS (AUX, 100, ARCHIVO); // \n -> RECORRE CADA ALUMNO Y SALTA AL PROX LUEGO DEL \n
  SEPARAR (AUX); -> VA SEPARANDO 1 X 1 HASTA EL FINAL DEL ARCHIVO.
}

VOID SEPARAR (CHAR AUX [100]) { -> LEER LA SEPARACIÓN
  INT POSPRIMERCOM = 0; INT POSN = 0;
  INT POSSEGUNDOCOMA = 0;
  CHAR AUXNOMBRE [20] = " "; CHAR AUX EDAD [20] = " ";
  CHAR AUX APELLIDO [20] = " ";
  FOR (INT I = 0, I < 100; I++) {
    IF (AUX [I] == ',') { -> RECORRE COMA LEER LOS DATOS
      POSPRIMERCOM = I;
      BREAK;
    }
  }

  FOR (INT I = POSPRIMERCOM + 1; I < 100; I++) {
    IF (AUX [I] == ',') {
      POSSEGUNDOCOMA = I;
      BREAK;
    }
  }

  FOR (INT I = POSN; I < 100; I++) {
    IF (AUX [I] == '\n') {
      POS N = I;
      BREAK;
    }
  }
}
```

Notas:

```
  FOR (INT I = 0; I < POSPRIMERCOM; I++) {
    AUXNOMBRE [I] = AUX [I];
  }
  INT J = 0; -> PARA CONTADOR DESDE LA P Y NO PARTIR
  FOR (INT I = POSPRIMERCOM + 1; I < POSSEGUNDOCOMA; I++) {
    AUX APELLIDO [J] = AUX [I];
    J++;
  }
  INT K = 0;
  FOR (INT I = POSSEGUNDOCOMA + 1; I < 100; I++) {
    AUX EDAD [K] = AUX [I];
    K++;
  }
  INT ENTERO EDAD = ATOI (AUX EDAD); // ATOI SOLO CON NUMEROS ENTEROS.
  ALUMNOS [0].EDAD = ENTERO EDAD;
  STRCPY (ALUMNO [0].NOMBRE, AUX NOMBRE);
  STRCPY (ALUMNO [0].APELLIDO, AUX APELLIDO);
```