

6-10-2022

# Documentación

Obligatorio (parte 1) de  
Programación 2

**SANTIAGO ARZUAGA**

Número de estudiante: 286303



**SOFÍA FERNÁNDEZ**

Número de estudiante: 292523



Universidad ORT Uruguay Facultad de Ingeniería Escuela de Tecnología

Grupo N2D

Profesor: Luis Dentone

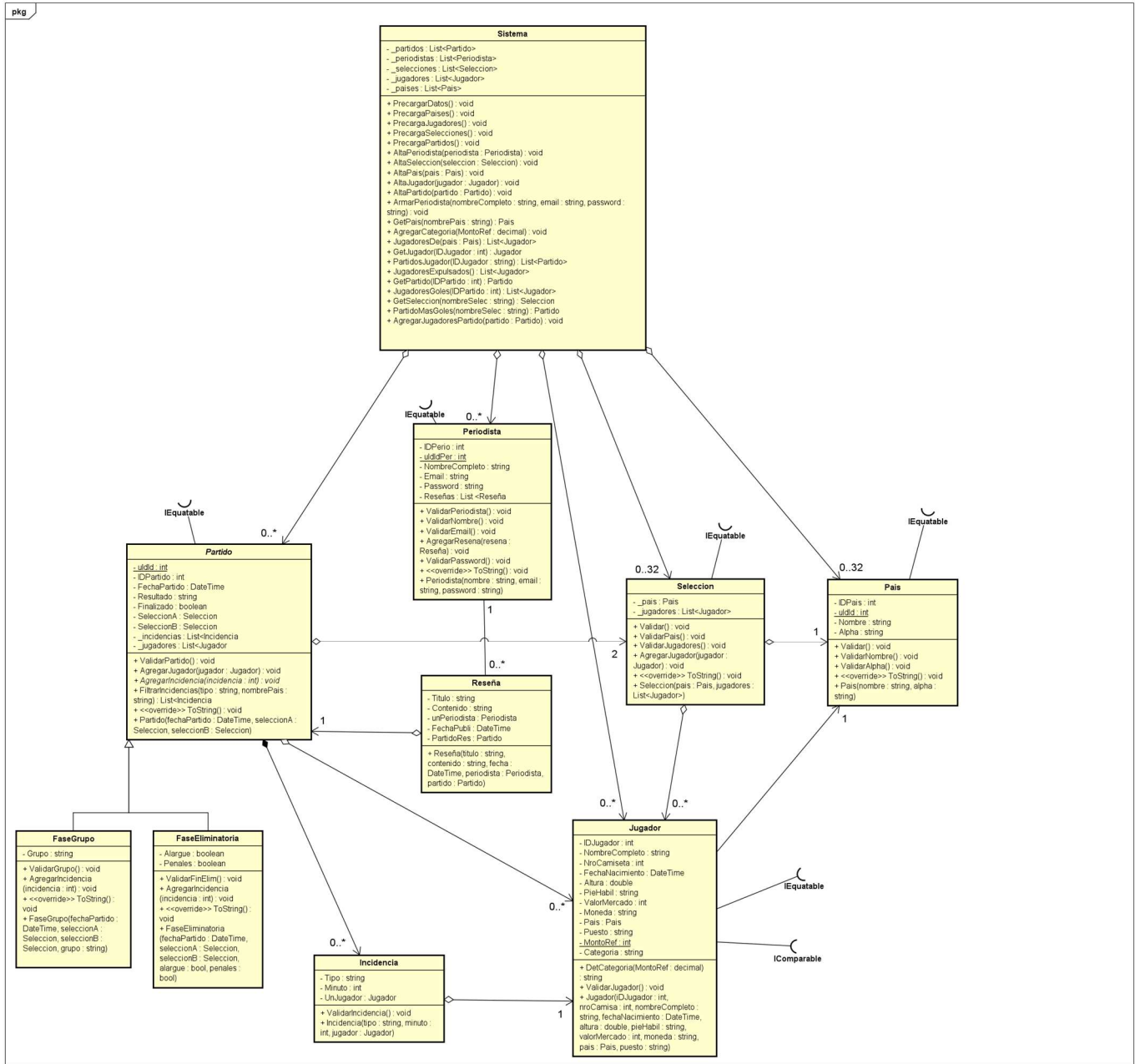
# 1 TABLA DE CONTENIDO

---

2	Diagrama de Clases (UML) .....	1
3	Precarga de Datos .....	2
4	Código del Dominio .....	4
4.1	Sistema .....	4
4.2	Partido .....	44
4.3	FaseGrupos .....	49
4.4	FaseEliminatorias .....	51
4.5	Incidencia .....	52
4.6	Jugador .....	53
4.7	País .....	56
4.8	Periodista .....	58
4.9	Reseña .....	61
4.10	Selección .....	61

# 2 DIAGRAMA DE CLASES (UML)

---



### 3 PRECARGA DE DATOS

Partido	Grupo	Fecha	Selección A	Selección B
unP1_G	G	2022, 11, 24	Brasil	Serbia
unP2_G	G	2022, 11, 24	Suiza	Camerún

<i>unP3_G</i>	G	2022, 11, 28	Brasil	Suiza
<i>unP4_G</i>	G	2022, 11, 28	Serbia	Camerún
<i>unP5_G</i>	G	2022, 12, 2	Brasil	Camerún
<i>unP6_G</i>	G	2022, 12, 2	Serbia	Suiza
<i>unP1_H</i>	H	2022, 11, 24	Portugal	Ghana
<i>unP2_H</i>	H	2022, 11, 24	Uruguay	Corea del Sur
<i>unP3_H</i>	H	2022, 11, 28	Uruguay	Portugal
<i>unP4_H</i>	H	2022, 11, 28	Ghana	Corea del Sur
<i>unP5_H</i>	H	2022, 12, 2	Portugal	Corea del Sur
<i>unP6_H</i>	H	2022, 12, 2	Uruguay	Ghana
<i>unPE_1</i>	Eliminatorias	2022, 12, 6	Uruguay	Camerún
<i>unPE_2</i>	Eliminatorias	2022, 12, 6	Portugal	Brasil

<b><i>Partido</i></b>	<b><i>Tipo</i></b>	<b><i>Minuto</i></b>	<b><i>Jugador</i></b>
<i>unP1_G</i>	Gol	30	129
<i>unP1_G</i>	Gol	50	130
<i>unP1_G</i>	Amarilla	87	236
<i>unP2_G</i>	Roja	25	289
<i>unP2_G</i>	Gol	49	304
<i>unP2_G</i>	Gol	70	728
<i>unP3_G</i>	Amarilla	15	297
<i>unP3_G</i>	Gol	20	105
<i>unP3_G</i>	Gol	80	111
<i>unP4_G</i>	Amarilla	60	716
<i>unP4_G</i>	Gol	75	732
<i>unP4_G</i>	Amarilla	80	728
<i>unP5_G</i>	Amarilla	10	110
<i>unP5_G</i>	Gol	50	129
<i>unP5_G</i>	Gol	60	129
<i>unP5_G</i>	Gol	85	735
<i>unP6_G</i>	Amarilla	32	238
<i>unP6_G</i>	Roja	55	307
<i>unP1_H</i>	Gol	50	542
<i>unP1_H</i>	Gol	87	614
<i>unP1_H</i>	Gol	30	617
<i>unP2_H</i>	Amarilla	89	388
<i>unP2_H</i>	Gol	15	494
<i>unP2_H</i>	Gol	49	497
<i>unP3_H</i>	Amarilla	20	598
<i>unP3_H</i>	Gol	88	490
<i>unP3_H</i>	Amarilla	53	498

<i>unP4_H</i>	Roja	20	393
<i>unP4_H</i>	Gol	40	396
<i>unP4_H</i>	Gol	53	396
<i>unP5_H</i>	Amarilla	23	375
<i>unP5_H</i>	Amarilla	88	378
<i>unP5_H</i>	Gol	34	611
<i>unP6_H</i>	Gol	37	501
<i>unP6_H</i>	Gol	67	502
<i>unP6_H</i>	Gol	80	504
<i>unPE_1</i>	Gol	60	506
<i>unPE_1</i>	Gol	75	501
<i>unPE_1</i>	Amarilla	80	501
<i>unPE_2</i>	Gol	30	124
<i>unPE_2</i>	Gol	64	123
<i>unPE_2</i>	Roja	70	601

## 4 CÓDIGO DEL DOMINIO

---

### 4.1 SISTEMA

```

using System;
using System.Collections.Generic;

namespace Dominio
{
    public class Sistema
    {
        private static Sistema _instancia;
        private List<Partido> _partidos = new List<Partido>();
        private List<Periodista> _periodistas = new List<Periodista>();
        private List<Jugador> _jugadores = new List<Jugador>();
        private List<Pais> _países = new List<Pais>();
        private List<Seleccion> _selecciones = new List<Seleccion>();

        public static Sistema Instancia
        {
            get
            {
                if (_instancia == null)
                {
                    _instancia = new Sistema();
                }
                return _instancia;
            }
        }
    }
}

```

```

    }

    private Sistema()
    {
        //PrecargarDatos();
    }

    //-----//
    //-----//
    //-----LISTAS QUE ACCEDE EL SISTEMA-----//
    //-----//
    //-----//

    public List<Pais> Paises
    {
        get { return _paises; }
    }

    public List<Jugador> Jugadores
    {
        get { return _jugadores; }
    }

    public List<Seleccion> Selecciones
    {
        get { return _selecciones; }
    }

    public List<Partido> Partidos
    {
        get { return _partidos; }
    }
    public List<Periodista> Periodistas
    {
        get { return _periodistas; }
    }

    //-----//
    //-----//
    //-----PRECARGA-----//
    //-----//
    //-----//

    public void PrecargarDatos()
    {
        PrecargaPaises();
        PrecargaJugadores();
        PrecargaSelecciones();
        PrecargaPartidos();
        AltaPeriodista(new Periodista("Pepito Garcia", "pepito@gmail.com", "jkshdfjksdhskjd"));
    }

    private void PrecargaJugadores()
    {
        try
        {

```

```

        AltaJugador(new Jugador(1, "23", "Emiliano Martínez", DateTime.Parse("1992-09-02"),
1.95, "derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(2, "12", "Gerónimo Rulli", DateTime.Parse("1992-05-20"), 1.89,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(3, "1", "Franco Armani", DateTime.Parse("1986-10-16"), 1.89,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(4, "13", "Cristian Romero", DateTime.Parse("1998-04-27"), 1.85,
"derecho", 48000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(5, "16", "Lisandro Martínez", DateTime.Parse("1998-01-18"),
1.75, "izquierdo", 32000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(6, "25", "Marcos Senesi", DateTime.Parse("1997-05-10"), 1.85,
"izquierdo", 17000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(7, "114", "Lucas Martínez Quarta", DateTime.Parse("1996-05-10"),
1.83, "derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(8, "6", "Germán Pezzella", DateTime.Parse("1991-06-27"), 1.87,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(9, "19", "Nicolás Otamendi", DateTime.Parse("1988-02-12"), 1.83,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(10, "8", "Marcos Acuña", DateTime.Parse("1991-10-28"), 1.72,
"izquierdo", 18000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(11, "3", "Nicolás Tagliafico", DateTime.Parse("1992-08-31"),
1.72, "izquierdo", 11000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(12, "2", "Juan Foyth", DateTime.Parse("1998-01-12"), 1.87,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(13, "26", "Nahuel Molina", DateTime.Parse("1998-04-06"), 1.75,
"derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(14, "4", "Gonzalo Montiel", DateTime.Parse("1997-01-01"), 1.76,
"derecho", 14000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(15, "18", "Guido Rodríguez", DateTime.Parse("1994-04-12"), 1.85,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(16, "NDF", "Leandro Paredes", DateTime.Parse("1994-06-29"), 1.8,
"derecho", 17000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(17, "7", "Rodrigo de Paul", DateTime.Parse("1994-05-24"), 1.8,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(18, "20", "Giovani Lo Celso", DateTime.Parse("1996-04-09"), 1.77,
"izquierdo", 22000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(19, "14", "Exequiel Palacios", DateTime.Parse("1998-10-05"),
1.77, "derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(20, "5", "Alexis Mac Allister", DateTime.Parse("1998-12-24"),
1.74, "derecho", 16000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(21, "17", "Papu Gómez", DateTime.Parse("1988-02-15"), 1.67,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(22, "15", "Nicolás González", DateTime.Parse("1998-04-06"), 1.8,
"izquierdo", 25000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(23, "10", "Lionel Messi", DateTime.Parse("1987-06-24"), 1.7,
"izquierdo", 50000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(24, "11", "Ángel Di María", DateTime.Parse("1988-02-14"), 1.8,
"izquierdo", 12000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(25, "21", "Paulo Dybala", DateTime.Parse("1993-11-15"), 1.77,
"izquierdo", 35000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Mediapunta"));
        AltaJugador(new Jugador(26, "19", "Joaquín Correa", DateTime.Parse("1994-08-13"), 1.88,
"derecho", 23000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Mediapunta"));
        AltaJugador(new Jugador(27, "22", "Lautaro Martínez", DateTime.Parse("1997-08-22"),
1.74, "derecho", 75000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(28, "9", "Julián Álvarez", DateTime.Parse("2000-01-31"), 1.7,
"derecho", 23000000, "EUR", GetPais("Argentina"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(29, "22", "Meshaal Barsham", DateTime.Parse("1998-02-14"), 1.8,
"derecho", 450000, "EUR", GetPais("Catar"), "Portero"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(30, "1", "Saad Al-Sheeb", DateTime.Parse("1990-02-19"), 1.84,
"derecho", 200000, "EUR", GetPais("Catar"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(31, "21", "Yousef Hassan", DateTime.Parse("1996-05-24"), 0,
"NDF", 150000, "EUR", GetPais("Catar"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(32, "5", "Tarek Salman", DateTime.Parse("1997-12-05"), 1.79,
"derecho", 550000, "EUR", GetPais("Catar"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(33, "2", "Pedro Miguel", DateTime.Parse("1990-08-06"), 1.82,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Catar"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(34, "15", "Bassam Al-Rawi", DateTime.Parse("1997-12-16"), 1.75,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Catar"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(35, "16", "Boualem Khoukhi", DateTime.Parse("1990-07-09"), 1.8,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Catar"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(36, "3", "Abdelkarim Hassan", DateTime.Parse("1993-08-28"),
1.86, "izquierdo", 775000, "EUR", GetPais("Catar"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(37, "14", "Homam Ahmed", DateTime.Parse("1999-08-25"), 1.86,
"izquierdo", 500000, "EUR", GetPais("Catar"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(38, "13", "Musab Khoder", DateTime.Parse("1993-01-01"), 1.74,
"derecho", 325000, "EUR", GetPais("Catar"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(39, "12", "Karim Boudiaf", DateTime.Parse("1990-09-16"), 1.87,
"derecho", 450000, "EUR", GetPais("Catar"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(40, "23", "Assim Madibo", DateTime.Parse("1996-10-22"), 1.68,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Catar"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(41, "115", "Salem Al-Hajri", DateTime.Parse("1996-04-10"), 1.83,
"derecho", 250000, "EUR", GetPais("Catar"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(42, "167", "Ahmed Fadel", DateTime.Parse("1993-04-07"), 0, "NDF",
175000, "EUR", GetPais("Catar"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(43, "154", "Abdulaziz Hatem", DateTime.Parse("1990-10-28"),
1.83, "izquierdo", 500000, "EUR", GetPais("Catar"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(44, "4", "Mohammed Waad", DateTime.Parse("1999-09-18"), 1.83,
"izquierdo", 300000, "EUR", GetPais("Catar"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(45, "20", "Abdullah Al-Ahrak", DateTime.Parse("1997-05-10"),
1.75, "derecho", 500000, "EUR", GetPais("Catar"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(46, "8", "Ali Asad", DateTime.Parse("1993-01-19"), 1.75,
"derecho", 250000, "EUR", GetPais("Catar"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(47, "11", "Akram Afif", DateTime.Parse("1996-11-18"), 1.77,
"derecho", 550000, "EUR", GetPais("Catar"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(48, "NDF", "Abdelrahman Moustafa", DateTime.Parse("1997-04-05"),
1.68, "derecho", 375000, "EUR", GetPais("Catar"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(49, "18", "Khalid Muneer Mazeed", DateTime.Parse("1998-02-24"),
1.74, "NDF", 350000, "EUR", GetPais("Catar"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(50, "41", "Hasan Al-Haydos", DateTime.Parse("1990-12-11"), 1.74,
"derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Catar"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(51, "NDF", "Hazem Ahmed", DateTime.Parse("1998-02-02"), 0,
"izquierdo", 400000, "EUR", GetPais("Catar"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(52, "17", "Ismaeel Mohammed", DateTime.Parse("1990-04-05"),
1.68, "derecho", 250000, "EUR", GetPais("Catar"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(53, "19", "Almoez Ali", DateTime.Parse("1996-08-19"), 1.8,
"derecho", 2800000, "EUR", GetPais("Catar"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(54, "7", "Ahmed Alaaeldin", DateTime.Parse("1993-01-31"), 1.77,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Catar"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(55, "NDF", "Mohammed Muntari", DateTime.Parse("1993-12-20"),
1.94, "derecho", 350000, "EUR", GetPais("Catar"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(56, "1", "Manuel Neuer", DateTime.Parse("1986-03-27"), 1.93,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(57, "12", "Kevin Trapp", DateTime.Parse("1990-07-08"), 1.89,
"derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(58, "22", "Oliver Baumann", DateTime.Parse("1990-06-02"), 1.87,
"derecho", 4500000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Portero"));

```



```

        AltaJugador(new Jugador(59, "2", "Antonio Rüdiger", DateTime.Parse("1993-03-03"), 1.9,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(60, "15", "Niklas Süle", DateTime.Parse("1995-09-03"), 1.95,
"derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(61, "23", "Nico Schlotterbeck", DateTime.Parse("1999-12-01"),
1.91, "izquierdo", 33000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(62, "4", "Jonathan Tah", DateTime.Parse("1996-02-11"), 1.95,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(63, "5", "Thilo Kehrer", DateTime.Parse("1996-09-21"), 1.86,
"derecho", 22000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(64, "16", "Lukas Klostermann", DateTime.Parse("1996-06-03"),
1.89, "derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(65, "3", "David Raum", DateTime.Parse("1998-04-22"), 1.8,
"izquierdo", 20000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(66, "17", "Benjamin Henrichs", DateTime.Parse("1997-02-23"),
1.85, "derecho", 14000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(67, "6", "Joshua Kimmich", DateTime.Parse("1995-02-08"), 1.77,
"derecho", 80000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(68, "2", "Anton Stach", DateTime.Parse("1998-11-15"), 1.94,
"ambidiestro", 13000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(69, "8", "Leon Goretzka ", DateTime.Parse("1995-02-06"), 1.89,
"derecho", 65000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(70, "21", "Ilkay Gündogan", DateTime.Parse("1990-10-24"), 1.8,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(71, "7", "Kai Havertz", DateTime.Parse("1999-06-11"), 1.9,
"izquierdo", 70000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(72, "14", "Jamal Musiala", DateTime.Parse("2003-02-26"), 1.83,
"derecho", 65000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(73, "20", "Julian Brandt", DateTime.Parse("1996-05-02"), 1.85,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(74, "18", "Jonas Hofmann", DateTime.Parse("1992-07-14"), 1.76,
"derecho", 13000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(75, "19", "Leroy Sané", DateTime.Parse("1996-01-11"), 1.83,
"izquierdo", 60000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(76, "10", "Serge Gnabry", DateTime.Parse("1995-07-14"), 1.76,
"derecho", 65000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(77, "13", "Thomas Müller", DateTime.Parse("1989-09-13"), 1.85,
"derecho", 22000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Mediapunta"));
        AltaJugador(new Jugador(78, "9", "Timo Werner", DateTime.Parse("1996-03-06"), 1.8,
"derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(79, "10", "Karim Adeyemi", DateTime.Parse("2002-01-18"), 1.8,
"izquierdo", 35000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(80, "11", "Lukas Nmecha", DateTime.Parse("1998-12-14"), 1.85,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Alemania"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(81, "1", "Kasper Schmeichel", DateTime.Parse("1986-11-05"),
1.89, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(82, "16", "Daniel Iversen", DateTime.Parse("1997-07-19"), 1.91,
"NDF", 2000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(83, "22", "Peter Vindahl", DateTime.Parse("1998-02-16"), 1.95,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(84, "6", "Andreas Christensen", DateTime.Parse("1996-04-10"),
1.87, "derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(85, "2", "Joachim Andersen", DateTime.Parse("1996-05-31"), 1.92,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(86, "3", "Jannik Vestergaard", DateTime.Parse("1992-08-03"),
1.99, "ambidiestro", 13000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(87, "4", "Victor Nelsson", DateTime.Parse("1998-10-14"), 1.85,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Defensa central"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(88, "20", "Nicolai Boilesen", DateTime.Parse("1992-02-16"),
1.86, "izquierdo", 1000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(89, "13", "Rasmus Kristensen", DateTime.Parse("1997-07-11"),
1.87, "derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(90, "5", "Joakim Maehle", DateTime.Parse("1997-05-20"), 1.85,
"derecho", 1400000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(91, "17", "Jens Stryger Larsen", DateTime.Parse("1991-02-21"),
1.8, "ambidiestro", 2000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(92, "8", "Morten Hjulmand", DateTime.Parse("1999-06-25"), 1.85,
"derecho", 650000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(93, "23", "Pierre-Emile Højbjerg", DateTime.Parse("1995-08-05"),
1.85, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(94, "15", "Philip Billing", DateTime.Parse("1996-06-11"), 1.93,
"izquierdo", 1800000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(95, "7", "Mathias Jensen", DateTime.Parse("1996-01-01"), 1.8,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(96, "18", "Daniel Wass", DateTime.Parse("1989-05-31"), 1.78,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(97, "11", "Andreas Skov Olsen", DateTime.Parse("1999-12-29"),
1.87, "izquierdo", 1200000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Interior derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(98, "10", "Christian Eriksen", DateTime.Parse("1992-02-14"),
1.82, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(99, "14", "Mikkel Damsgaard", DateTime.Parse("2000-07-03"), 1.8,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(100, "12", "Robert Skov", DateTime.Parse("1996-05-20"), 1.85,
"izquierdo", 700000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(101, "19", "Jonas Wind", DateTime.Parse("1999-02-07"), 1.9,
"derecho", 1400000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(102, "21", "Andreas Cornelius", DateTime.Parse("1993-03-16"),
1.93, "izquierdo", 900000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(103, "9", "Martin Braithwaite", DateTime.Parse("1991-06-05"),
1.77, "derecho", 600000, "EUR", GetPais("Dinamarca"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(104, "1", "Alisson", DateTime.Parse("1992-10-02"), 1.91,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(105, "23", "Ederson", DateTime.Parse("1993-08-17"), 1.88,
"izquierdo", 4500000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(106, "12", "Weverton", DateTime.Parse("1987-12-13"), 1.89,
"derecho", 450000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(107, "4", "Marquinhos", DateTime.Parse("1994-05-14"), 1.83,
"derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(108, "2", "Éder Militão", DateTime.Parse("1998-01-18"), 1.86,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(109, "22", "Gabriel Magalhães", DateTime.Parse("1997-12-19"),
1.9, "izquierdo", 3800000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(110, "NDF", "Léo Ortiz", DateTime.Parse("1996-01-03"), 1.85,
"derecho", 750000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(111, "3", "Thiago Silva", DateTime.Parse("1984-09-22"), 1.81,
"derecho", 250000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(112, "16", "Alex Telles", DateTime.Parse("1992-12-15"), 1.81,
"izquierdo", 1800000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(113, "14", "Guilherme Arana", DateTime.Parse("1997-04-14"),
1.76, "izquierdo", 1400000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(114, "6", "Alex Sandro", DateTime.Parse("1991-01-26"), 1.81,
"izquierdo", 600000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(115, "2", "Danilo", DateTime.Parse("1991-07-15"), 1.84,
"derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(116, "13", "Dani Alves", DateTime.Parse("1983-05-06"), 1.72,
"derecho", 100000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Lateral derecho"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(117, "15", "Fabinho", DateTime.Parse("1993-10-23"), 1.88,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(118, "5", "Casemiro", DateTime.Parse("1992-02-23"), 1.85,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(119, "17", "Bruno Guimarães", DateTime.Parse("1997-11-16"),
1.82, "derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(120, "14", "Danilo", DateTime.Parse("2001-04-29"), 1.77,
"izquierdo", 22000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(121, "8", "Fred", DateTime.Parse("1993-03-05"), 1.69,
"izquierdo", 20000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(122, "7", "Lucas Paquetá", DateTime.Parse("1997-08-27"), 1.8,
"izquierdo", 35000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(123, "20", "Vinicius Junior", DateTime.Parse("2000-07-12"),
1.76, "derecho", 100000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(124, "10", "Neymar", DateTime.Parse("1992-02-05"), 1.75,
"derecho", 75000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(125, "22", "Gabriel Martinelli", DateTime.Parse("2001-06-18"),
1.76, "derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(126, "11", "Philippe Coutinho", DateTime.Parse("1992-06-12"),
1.72, "derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(127, "23", "Rodrygo", DateTime.Parse("2001-01-09"), 1.74,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(128, "19", "Raphinha", DateTime.Parse("1996-12-14"), 1.76,
"izquierdo", 45000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(129, "18", "Gabriel Jesus", DateTime.Parse("1997-04-03"), 1.75,
"derecho", 50000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(130, "9", "Richarlison", DateTime.Parse("1997-05-10"), 1.84,
"derecho", 48000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(131, "21", "Matheus Cunha", DateTime.Parse("1999-05-27"), 1.84,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Brasil"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(132, "16", "Mike Maignan", DateTime.Parse("1995-07-03"), 1.91,
"derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(133, "23", "Alphonse Areola", DateTime.Parse("1993-02-27"),
1.95, "derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(134, "1", "Hugo Lloris", DateTime.Parse("1986-12-26"), 1.88,
"izquierdo", 7000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(135, "5", "Jules Koundé", DateTime.Parse("1998-11-12"), 1.78,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(136, "21", "Lucas Hernández", DateTime.Parse("1996-02-14"),
1.84, "izquierdo", 50000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(137, "4", "Raphaël Varane", DateTime.Parse("1993-04-25"), 1.91,
"derecho", 48000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(138, "3", "Presnel Kimpembe", DateTime.Parse("1995-08-13"),
1.83, "izquierdo", 40000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(139, "4", "Ibrahima Konaté", DateTime.Parse("1999-05-25"), 1.94,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(140, "17", "William Saliba", DateTime.Parse("2001-03-24"), 1.92,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(141, "22", "Theo Hernández", DateTime.Parse("1997-10-06"), 1.84,
"izquierdo", 55000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(142, "18", "Lucas Digne", DateTime.Parse("1993-07-20"), 1.78,
"izquierdo", 25000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(143, "2", "Benjamin Pavard", DateTime.Parse("1996-03-28"), 1.86,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(144, "15", "Jonathan Clauss", DateTime.Parse("1992-09-25"),
1.78, "derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(145, "8", "Aurélien Tchouameni", DateTime.Parse("2000-01-27"),
1.88, "derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Pivote"));

```

```

AltaJugador(new Jugador(146, "13", "N'Golo Kanté ", DateTime.Parse("1991-03-29"), 1.68,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(147, "13", "Boubacar Kamara", DateTime.Parse("1999-11-23"),
1.84, "derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(148, "6", "Mattéo Guendouzi", DateTime.Parse("1999-04-14"),
1.85, "derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(149, "14", "Adrien Rabiot", DateTime.Parse("1995-04-03"), 1.88,
"izquierdo", 17000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(150, "20", "Moussa Diaby", DateTime.Parse("1999-07-07"), 1.7,
"izquierdo", 60000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(151, "11", "Kingsley Coman ", DateTime.Parse("1996-06-13"), 1.8,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Extremo derecho"));
AltaJugador(new Jugador(152, "12", "Christopher Nkunku", DateTime.Parse("1997-11-14"),
1.75, "derecho", 80000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Mediapunta"));
AltaJugador(new Jugador(153, "7", "Antoine Griezmann", DateTime.Parse("1991-03-21"),
1.76, "izquierdo", 35000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Mediapunta"));
AltaJugador(new Jugador(154, "10", "Kylian Mbappé", DateTime.Parse("1998-12-20"), 1.78,
"derecho", 160000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(155, "19", "Karim Benzema", DateTime.Parse("1987-12-19"), 1.85,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(156, "9", "Wissam Ben Yedder", DateTime.Parse("1990-08-12"), 1.7,
"ambidiestro", 25000000, "EUR", GetPais("Francia"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(157, "13", "Koen Casteels", DateTime.Parse("1992-06-25"), 1.97,
"izquierdo", 11000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(158, "1", "Matz Sels", DateTime.Parse("1992-02-26"), 1.88,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(159, "12", "Simon Mignolet", DateTime.Parse("1988-03-06"), 1.93,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(160, "3", "Arthur Theate", DateTime.Parse("2000-05-25"), 1.86,
"izquierdo", 15000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(161, "NDF", "Wout Faes", DateTime.Parse("1998-04-03"), 1.87,
"derecho", 10000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(162, "2", "Toby Alderweireld ", DateTime.Parse("1989-03-02"),
1.87, "derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(163, "4", "Brandon Mechele", DateTime.Parse("1993-01-28"), 1.9,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(164, "5", "Jan Vertonghen", DateTime.Parse("1987-04-24"), 1.89,
"izquierdo", 2000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(165, "21", "Timothy Castagne", DateTime.Parse("1995-12-05"),
1.85, "derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(166, "15", "Thomas Foket", DateTime.Parse("1994-09-25"), 1.77,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(167, "19", "Leander Dendoncker", DateTime.Parse("1995-04-15"),
1.88, "derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(168, "6", "Axel Witsel", DateTime.Parse("1989-01-12"), 1.86,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(169, "8", "Youri Tielemans", DateTime.Parse("1997-05-07"), 1.76,
"derecho", 55000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(170, "7", "Dennis Praet", DateTime.Parse("1994-05-14"), 1.81,
"derecho", 13000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(171, "11", "Charles De Ketelaere", DateTime.Parse("2001-03-10"),
1.92, "izquierdo", 30000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(172, "20", "Hans Vanaken", DateTime.Parse("1992-08-24"), 1.95,
"derecho", 16000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(173, "17", "Leandro Trossard", DateTime.Parse("1994-12-04"),
1.72, "derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(174, "16", "Thorgan Hazard", DateTime.Parse("1993-03-29"), 1.75,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Extremo izquierdo"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(175, "10", "Eden Hazard", DateTime.Parse("1991-01-07"), 1.75,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(176, "22", "Alexis Saelemaekers", DateTime.Parse("1999-06-27"),
1.8, "derecho", 17000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(177, "18", "Adnan Januzaj", DateTime.Parse("1995-02-05"), 1.86,
"izquierdo", 12000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(178, "23", "Michy Batshuayi", DateTime.Parse("1993-10-02"),
1.85, "derecho", 10000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(179, "9", "Loïs Openda", DateTime.Parse("2000-02-16"), 1.75,
"derecho", 7500000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(180, "14", "Dries Mertens", DateTime.Parse("1987-05-06"), 1.69,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Bélgica"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(181, "1", "Dominik Livakovic", DateTime.Parse("1995-01-09"),
1.88, "derecho", 8500000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(182, "23", "Ivica Ivusic", DateTime.Parse("1995-02-01"), 1.95,
"derecho", 4500000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(183, "12", "Nediljko Labrovic", DateTime.Parse("1999-10-10"),
1.96, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(184, "5", "Duje Caleta-Car", DateTime.Parse("1996-09-17"), 1.92,
"derecho", 16000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(185, "6", "Josip Sutalo", DateTime.Parse("2000-02-28"), 1.88,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(186, "2", "Marin Pongracic", DateTime.Parse("1997-09-11"), 1.93,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(187, "20", "Martin Erlic", DateTime.Parse("1998-01-24"), 1.93,
"derecho", 5500000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(188, "21", "Domagoj Vida", DateTime.Parse("1989-04-29"), 1.84,
"derecho", 1900000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(189, "19", "Borna Sosa", DateTime.Parse("1998-01-21"), 1.87,
"izquierdo", 23000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(190, "3", "Borna Barisic", DateTime.Parse("1992-11-10"), 1.86,
"izquierdo", 6000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(191, "22", "Josip Juranovic", DateTime.Parse("1995-08-16"),
1.73, "derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(192, "2", "Sime Vrsaljko", DateTime.Parse("1992-01-10"), 1.81,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(193, "3", "Josip Stanisic", DateTime.Parse("2000-04-02"), 1.87,
"ambidiestro", 4000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(194, "11", "Marcelo Brozovic", DateTime.Parse("1992-11-16"),
1.81, "ambidiestro", 40000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(195, "16", "Kristijan Jakic", DateTime.Parse("1997-05-14"),
1.81, "derecho", 9000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(196, "8", "Mateo Kovacic", DateTime.Parse("1994-05-06"), 1.76,
"derecho", 42000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(197, "14", "Luka Sucic", DateTime.Parse("2002-09-08"), 1.85,
"izquierdo", 20000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(198, "10", "Luka Modric", DateTime.Parse("1985-09-09"), 1.72,
"ambidiestro", 10000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(199, "15", "Mario Pasalic", DateTime.Parse("1995-02-09"), 1.88,
"derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(200, "13", "Nikola Vlasic", DateTime.Parse("1997-10-04"), 1.78,
"derecho", 22000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(201, "4", "Lovro Majer", DateTime.Parse("1998-01-17"), 1.76,
"izquierdo", 20000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(202, "19", "Luka Ivanusec", DateTime.Parse("1998-11-26"), 1.75,
"derecho", 12500000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(203, "7", "Josip Brekalo", DateTime.Parse("1998-06-23"), 1.75,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Extremo izquierdo"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(204, "18", "Mislav Orsic", DateTime.Parse("1992-12-29"), 1.79,
"ambidiestro", 10000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(205, "9", "Andrej Kramaric", DateTime.Parse("1991-06-19"), 1.77,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(206, "NDF", "Marko Livaja", DateTime.Parse("1993-08-26"), 1.84,
"derecho", 7500000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(207, "17", "Ante Budimir", DateTime.Parse("1991-07-22"), 1.9,
"izquierdo", 6000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(208, "NDF", "Petar Musa", DateTime.Parse("1998-03-04"), 1.9,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Croacia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(209, "23", "Unai Simón ", DateTime.Parse("1997-06-11"), 1.9,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("España"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(210, "13", "David Raya", DateTime.Parse("1995-09-15"), 1.83,
"derecho", 22000000, "EUR", GetPais("España"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(211, "1", "Robert Sánchez", DateTime.Parse("1997-11-18"), 1.97,
"derecho", 16000000, "EUR", GetPais("España"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(212, "4", "Pau Torres", DateTime.Parse("1997-01-16"), 1.91,
"izquierdo", 50000000, "EUR", GetPais("España"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(213, "3", "Iñigo Martínez", DateTime.Parse("1991-05-17"), 1.82,
"izquierdo", 25000000, "EUR", GetPais("España"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(214, "14", "Eric García", DateTime.Parse("2001-01-09"), 1.82,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("España"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(215, "15", "Diego Llorente", DateTime.Parse("1993-08-16"), 1.86,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("España"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(216, "17", "Marcos Alonso", DateTime.Parse("1990-12-28"), 1.89,
"izquierdo", 12000000, "EUR", GetPais("España"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(217, "18", "Jordi Alba", DateTime.Parse("1989-03-21"), 1.7,
"izquierdo", 9000000, "EUR", GetPais("España"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(218, "20", "Daniel Carvajal", DateTime.Parse("1992-01-11"),
1.73, "derecho", 18000000, "EUR", GetPais("España"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(219, "2", "César Azpilicueta", DateTime.Parse("1989-08-28"),
1.78, "derecho", 9000000, "EUR", GetPais("España"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(220, "16", "Rodri", DateTime.Parse("1996-06-22"), 1.91,
"derecho", 80000000, "EUR", GetPais("España"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(221, "5", "Sergio Busquets", DateTime.Parse("1988-07-16"), 1.89,
"derecho", 9000000, "EUR", GetPais("España"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(222, "9", "Gavi", DateTime.Parse("2004-08-05"), 1.73, "derecho",
60000000, "EUR", GetPais("España"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(223, "19", "Carlos Soler", DateTime.Parse("1997-01-02"), 1.8,
"derecho", 50000000, "EUR", GetPais("España"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(224, "6", "Marcos Llorente", DateTime.Parse("1995-01-30"), 1.84,
"derecho", 45000000, "EUR", GetPais("España"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(225, "8", "Koke", DateTime.Parse("1992-01-08"), 1.76, "derecho",
25000000, "EUR", GetPais("España"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(226, "21", "Dani Olmo", DateTime.Parse("1998-05-07"), 1.79,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("España"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(227, "12", "Ansu Fati", DateTime.Parse("2002-10-31"), 1.78,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("España"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(228, "11", "Ferran Torres", DateTime.Parse("2000-02-29"), 1.84,
"derecho", 45000000, "EUR", GetPais("España"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(229, "10", "Marco Asensio", DateTime.Parse("1996-01-21"), 1.82,
"izquierdo", 40000000, "EUR", GetPais("España"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(230, "22", "Pablo Sarabia", DateTime.Parse("1992-05-11"), 1.74,
"izquierdo", 25000000, "EUR", GetPais("España"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(231, "7", "Álvaro Morata", DateTime.Parse("1992-10-23"), 1.87,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("España"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(232, "14", "Raúl de Tomás", DateTime.Parse("1994-10-17"), 1.8,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("España"), "Delantero centro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(233, "12", "Predrag Rajković ", DateTime.Parse("1995-10-31"),
1.92, "derecho", 9000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(234, "1", "Marko Dmitrović", DateTime.Parse("1992-01-24"), 1.94,
"izquierdo", 5000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(235, "23", "Vanja Milinković-Savić", DateTime.Parse("1997-02-
20"), 2.02, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(236, "4", "Nikola Milenković", DateTime.Parse("1997-10-12"),
1.95, "derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(237, "2", "Strahinja Pavlovic", DateTime.Parse("2001-05-24"),
1.94, "izquierdo", 5000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(238, "5", "Strahinja Erakovic", DateTime.Parse("2001-01-22"),
1.86, "derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(239, "15", "Milos Veljkovic", DateTime.Parse("1995-09-26"),
1.88, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(240, "3", "Erhan Masovic", DateTime.Parse("1998-11-22"), 1.89,
"ambidiestro", 2500000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(241, "13", "Stefan Mitrović", DateTime.Parse("1990-05-22"),
1.89, "ambidiestro", 1800000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(242, "19", "Mihailo Ristic", DateTime.Parse("1995-10-31"), 1.8,
"izquierdo", 3500000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(243, "14", "Aleksa Terzić", DateTime.Parse("1999-08-17"), 1.84,
"izquierdo", 1500000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(244, "3", "Filip Mladenovic", DateTime.Parse("1991-08-15"), 1.8,
"izquierdo", 1200000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(245, "6", "Nemanja Maksimović", DateTime.Parse("1995-01-26"),
1.89, "derecho", 14000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(246, "18", "Uroš Račić", DateTime.Parse("1998-03-17"), 1.93,
"ambidiestro", 7000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(247, "8", "Nemanja Gudelj", DateTime.Parse("1991-11-16"), 1.87,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(248, "20", "Sergej Milinković-Savić", DateTime.Parse("1995-02-
27"), 1.91, "derecho", 70000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(249, "16", "Saša Lukić", DateTime.Parse("1996-08-13"), 1.83,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(250, "6", "Ivan Ilić", DateTime.Parse("2001-03-17"), 1.85,
"izquierdo", 14000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(251, "22", "Marko Grujic", DateTime.Parse("1996-04-13"), 1.91,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(252, "17", "Filip Kostic", DateTime.Parse("1992-11-01"), 1.84,
"izquierdo", 24000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Interior izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(253, "22", "Darko Lazović", DateTime.Parse("1990-09-15"), 1.81,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Interior izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(254, "21", "Filip Djuricic", DateTime.Parse("1992-01-30"), 1.81,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(255, "10", "Dusan Tadić", DateTime.Parse("1988-11-20"), 1.81,
"izquierdo", 12000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(256, "7", "Nemanja Radonjić", DateTime.Parse("1996-02-15"),
1.85, "ambidiestro", 4000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(257, "14", "Andrija Zivkovic", DateTime.Parse("1996-07-11"),
1.69, "izquierdo", 6000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(258, "18", "Dušan Vlahović", DateTime.Parse("2000-01-28"), 1.9,
"izquierdo", 85000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(259, "9", "Aleksandar Mitrović", DateTime.Parse("1994-09-16"),
1.89, "derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(260, "11", "Luka Jović", DateTime.Parse("1997-12-23"), 1.82,
"ambidiestro", 16000000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(261, "9", "Djordje Jovanovic", DateTime.Parse("1999-02-15"),
1.87, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Serbia"), "Delantero centro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(262, "NDF", "Aaron Ramsdale", DateTime.Parse("1998-05-14"), 1.9,
"derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(263, "NDF", "Jordan Pickford", DateTime.Parse("1994-03-07"),
1.85, "izquierdo", 20000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(264, "NDF", "Nick Pope", DateTime.Parse("1992-04-19"), 1.98,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(265, "NDF", "Fikayo Tomori", DateTime.Parse("1997-12-19"), 1.85,
"derecho", 50000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(266, "NDF", "Ben White", DateTime.Parse("1997-10-08"), 1.86,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(267, "NDF", "Harry Maguire", DateTime.Parse("1993-03-05"), 1.94,
"derecho", 38000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(268, "NDF", "Marc Guéhi", DateTime.Parse("2000-07-13"), 1.82,
"derecho", 32000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(269, "NDF", "John Stones ", DateTime.Parse("1994-05-28"), 1.88,
"derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(270, "NDF", "Conor Coady", DateTime.Parse("1993-02-25"), 1.85,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(271, "NDF", "Trent Alexander-Arnold", DateTime.Parse("1998-10-
07"), 1.8, "derecho", 80000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(272, "NDF", "Reece James", DateTime.Parse("1999-12-08"), 1.8,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(273, "NDF", "James Justin", DateTime.Parse("1998-02-23"), 1.83,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(274, "NDF", "Kyle Walker", DateTime.Parse("1990-05-28"), 1.83,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(275, "NDF", "Kieran Trippier", DateTime.Parse("1990-09-19"),
1.73, "derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(276, "NDF", "Declan Rice ", DateTime.Parse("1999-01-14"), 1.88,
"derecho", 80000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(277, "NDF", "Kalvin Phillips", DateTime.Parse("1995-12-02"),
1.79, "derecho", 50000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(278, "NDF", "Phil Foden", DateTime.Parse("2000-05-28"), 1.71,
"izquierdo", 90000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(279, "NDF", "Jude Bellingham", DateTime.Parse("2003-06-29"),
1.86, "derecho", 80000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(280, "NDF", "James Ward-Prowse", DateTime.Parse("1994-11-01"),
1.77, "derecho", 32000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(281, "NDF", "Conor Gallagher", DateTime.Parse("2000-02-06"),
1.82, "derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(282, "NDF", "Bukayo Saka", DateTime.Parse("2001-09-05"), 1.78,
"izquierdo", 65000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Interior derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(283, "NDF", "Mason Mount", DateTime.Parse("1999-01-10"), 1.8,
"derecho", 75000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(284, "NDF", "Raheem Sterling", DateTime.Parse("1994-12-08"),
1.7, "derecho", 70000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(285, "NDF", "Jack Grealish", DateTime.Parse("1995-09-10"), 1.8,
"derecho", 70000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(286, "NDF", "Jarrod Bowen", DateTime.Parse("1996-12-20"), 1.82,
"izquierdo", 42000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(287, "NDF", "Harry Kane", DateTime.Parse("1993-07-28"), 1.88,
"derecho", 90000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(288, "NDF", "Tammy Abraham", DateTime.Parse("1997-10-02"), 1.94,
"derecho", 50000000, "EUR", GetPais("Inglaterra"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(289, "21", "Gregor Kobel", DateTime.Parse("1997-12-06"), 1.94,
"derecho", 22000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(290, "12", "Jonas Omlin", DateTime.Parse("1994-01-10"), 1.9,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Portero"));

```



```

        AltaJugador(new Jugador(291, "1", "Yann Sommer", DateTime.Parse("1988-12-17"), 1.83,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(292, "12", "Yvon Mvogo", DateTime.Parse("1994-06-06"), 1.89,
"derecho", 2800000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(293, "5", "Manuel Akanji", DateTime.Parse("1995-07-19"), 1.88,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(294, "4", "Nico Elvedi", DateTime.Parse("1996-09-30"), 1.89,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(295, "22", "Fabian Schär", DateTime.Parse("1991-12-20"), 1.86,
"derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(296, "NDF", "Leonidas Stergiou", DateTime.Parse("2002-03-03"),
1.81, "derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(297, "13", "Ricardo Rodríguez", DateTime.Parse("1992-08-25"),
1.8, "izquierdo", 3400000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(298, "18", "Eray Cömert", DateTime.Parse("1998-02-04"), 1.83,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(299, "2", "Kevin Mbabu", DateTime.Parse("1995-04-19"), 1.84,
"derecho", 9000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(300, "16", "Jordan Lotomba", DateTime.Parse("1998-09-29"), 1.77,
"derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(301, "3", "Silvan Widmer", DateTime.Parse("1993-03-05"), 1.83,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(302, "10", "Granit Xhaka", DateTime.Parse("1992-09-27"), 1.86,
"izquierdo", 20000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(303, "6", "Fabian Frei", DateTime.Parse("1989-01-08"), 1.83,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(304, "15", "Djibril Sow", DateTime.Parse("1997-02-06"), 1.84,
"derecho", 22000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(305, "8", "Remo Freuler", DateTime.Parse("1992-04-15"), 1.8,
"derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(306, "20", "Michel Aebischer", DateTime.Parse("1997-01-06"),
1.83, "derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(307, "14", "Mattia Bottani", DateTime.Parse("1991-05-24"), 1.7,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(308, "17", "Rubén Vargas ", DateTime.Parse("1998-08-05"), 1.79,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(309, "14", "Steven Zuber", DateTime.Parse("1991-08-17"), 1.82,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(310, "11", "Renato Steffen", DateTime.Parse("1991-11-03"), 1.7,
"izquierdo", 2000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(311, "23", "Xherdan Shaqiri", DateTime.Parse("1991-10-10"),
1.69, "izquierdo", 7000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(312, "5", "Noah Okafor", DateTime.Parse("2000-05-24"), 1.85,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(313, "7", "Breel Embolo", DateTime.Parse("1997-02-14"), 1.87,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(314, "9", "Haris Seferovic", DateTime.Parse("1992-02-22"), 1.89,
"izquierdo", 8000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(315, "NDF", "Zeki Amdouni", DateTime.Parse("2000-12-04"), 1.85,
"NDF", 2000000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(316, "19", "Mario Gavranovic", DateTime.Parse("1989-11-24"),
1.75, "derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Suiza"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(317, "13", "Mark Flekken", DateTime.Parse("1993-06-13"), 1.94,
"ambidiestro", 7000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(318, "1", "Jasper Cillessen", DateTime.Parse("1989-04-22"),
1.87, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(319, "23", "Kjell Scherpen", DateTime.Parse("2000-01-23"), 2.04,
"derecho", 2200000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Portero"));

```

```

AltaJugador(new Jugador(320, "3", "Matthijs de Ligt", DateTime.Parse("1999-08-12"), 1.89,
"derecho", 70000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(321, "NDF", "Jurrien Timber", DateTime.Parse("2001-06-17"),
1.82, "derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(322, "6", "Stefan de Vrij", DateTime.Parse("1992-02-05"), 1.89,
"derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(323, "NDF", "Nathan Aké", DateTime.Parse("1995-02-18"), 1.8,
"izquierdo", 25000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(324, "2", "Jordan Teze", DateTime.Parse("1999-09-30"), 1.83,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(325, "4", "Bruno Martins Indi", DateTime.Parse("1992-02-08"),
1.85, "izquierdo", 2200000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(326, "NDF", "Ernest Faber", DateTime.Parse("1971-08-27"), 1.84,
"derecho", 0, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(327, "5", "Tyrell Malacia", DateTime.Parse("1999-08-17"), 1.69,
"izquierdo", 17000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Lateral izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(328, "17", "Daley Blind", DateTime.Parse("1990-03-09"), 1.8,
"izquierdo", 9000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Lateral izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(329, "15", "Hans Hateboer", DateTime.Parse("1994-01-09"), 1.85,
"derecho", 13000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(330, "20", "Teun Koopmeiners", DateTime.Parse("1998-02-28"),
1.83, "izquierdo", 25000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(331, "18", "Jerdy Schouten", DateTime.Parse("1997-01-12"), 1.85,
"derecho", 9000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(332, "21", "Frenkie de Jong", DateTime.Parse("1997-05-12"), 1.8,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(333, "22", "Denzel Dumfries", DateTime.Parse("1996-04-18"),
1.88, "derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Interior derecho"));
AltaJugador(new Jugador(334, "11", "Steven Berghuis", DateTime.Parse("1991-12-19"),
1.82, "izquierdo", 14000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(335, "14", "Davy Klaassen", DateTime.Parse("1993-02-21"), 1.79,
"derecho", 14000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(336, "8", "Guus Til", DateTime.Parse("1997-12-22"), 1.86,
"derecho", 7500000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(337, "9", "Cody Gakpo", DateTime.Parse("1999-05-07"), 1.89,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(338, "12", "Noa Lang", DateTime.Parse("1999-06-17"), 1.73,
"derecho", 22000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(339, "7", "Steven Bergwijn", DateTime.Parse("1997-10-08"), 1.78,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(340, "10", "Memphis Depay", DateTime.Parse("1994-02-13"), 1.76,
"derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(341, "19", "Wout Weghorst", DateTime.Parse("1992-08-07"), 1.97,
"derecho", 14000000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(342, "16", "Vincent Janssen", DateTime.Parse("1994-06-15"),
1.84, "izquierdo", 2500000, "EUR", GetPais("Países Bajos"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(343, "22", "Amir Abedzadeh", DateTime.Parse("1993-04-26"), 1.87,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(344, "1", "Alireza Beiranvand", DateTime.Parse("1992-09-21"),
1.94, "derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Irán"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(345, "30", "Payam Niazmand", DateTime.Parse("1995-04-06"), 1.94,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(346, "12", "Hossein Hosseini", DateTime.Parse("1992-06-30"),
1.89, "derecho", 450000, "EUR", GetPais("Irán"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(347, "19", "Majid Hosseini", DateTime.Parse("1996-06-20"), 1.87,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Irán"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(348, "4", "Aref Gholami", DateTime.Parse("1997-04-19"), 1.83,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Irán"), "Defensa central"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(349, "29", "Armin Sohrabian", DateTime.Parse("1995-07-26"),
1.81, "izquierdo", 550000, "EUR", GetPais("Irán"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(350, "13", "Aref Aghasi", DateTime.Parse("1997-01-02"), 1.84,
"izquierdo", 450000, "EUR", GetPais("Irán"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(351, "21", "Omid Noorafkan", DateTime.Parse("1997-04-09"), 1.82,
"izquierdo", 1200000, "EUR", GetPais("Irán"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(352, "3", "Ehsan Hajsafi", DateTime.Parse("1990-02-25"), 1.78,
"izquierdo", 800000, "EUR", GetPais("Irán"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(353, "16", "Abolfazl Jalali", DateTime.Parse("1998-06-26"),
1.77, "izquierdo", 250000, "EUR", GetPais("Irán"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(354, "2", "Sadegh Moharrami", DateTime.Parse("1996-03-01"),
1.74, "derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(355, "5", "Saleh Hardani", DateTime.Parse("1998-09-14"), 1.76,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Irán"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(356, "26", "Mehdi Shiri", DateTime.Parse("1991-01-31"), 1.76,
"derecho", 250000, "EUR", GetPais("Irán"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(357, "18", "Milad Sarlak", DateTime.Parse("1995-03-26"), 1.81,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Irán"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(358, "6", "Saeid Ezatollahi", DateTime.Parse("1996-10-01"), 1.9,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Irán"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(359, "14", "Omid Ebrahimi", DateTime.Parse("1987-09-16"), 1.78,
"derecho", 325000, "EUR", GetPais("Irán"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(360, "8", "Ahmad Nourollahi", DateTime.Parse("1993-02-01"),
1.85, "derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(361, "23", "Mehdi Mehdipour", DateTime.Parse("1994-10-25"),
1.82, "derecho", 775000, "EUR", GetPais("Irán"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(362, "28", "Seyed Mehdi Hosseini", DateTime.Parse("1993-09-16"),
1.72, "derecho", 350000, "EUR", GetPais("Irán"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(363, "15", "Amirhossein Hosseinzadeh", DateTime.Parse("2000-10-
30"), 1.78, "derecho", 850000, "EUR", GetPais("Irán"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(364, "24", "Soroosh Rafiei", DateTime.Parse("1990-03-24"), 1.75,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(365, "27", "Mehdi Torabi", DateTime.Parse("1994-09-10"), 1.85,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Irán"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(366, "7", "Alireza Jahanbakhsh", DateTime.Parse("1993-08-11"),
0, "NDF", 3500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(367, "17", "Ali Gholizadeh", DateTime.Parse("1996-03-10"), 1.76,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("Irán"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(368, "25", "Saeid Sadeghi", DateTime.Parse("1994-04-25"), 1.8,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Irán"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(369, "20", "Sardar Azmoun", DateTime.Parse("1995-01-01"), 1.86,
"ambidiestro", 22000000, "EUR", GetPais("Irán"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(370, "9", "Mehdi Taremi", DateTime.Parse("1992-07-18"), 1.87,
"derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Irán"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(371, "10", "Allahyar Sayyadmanesh", DateTime.Parse("2001-06-
29"), 1.82, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(372, "11", "Ali Alipour", DateTime.Parse("1995-11-11"), 1.81,
"ambidiestro", 1500000, "EUR", GetPais("Irán"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(373, "21", "Hyeon-woo Jo", DateTime.Parse("1991-09-25"), 1.89,
"derecho", 1400000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(374, "12", "Bum-keun Song", DateTime.Parse("1997-10-15"), 1.94,
"NDF", 950000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(375, "1", "Dong-jun Kim", DateTime.Parse("1994-12-19"), 1.89,
"NDF", 550000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(376, "18", "Ji-soo Park", DateTime.Parse("1994-06-13"), 1.87,
"derecho", 750000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(377, "20", "Kyung-won Kwon", DateTime.Parse("1992-01-31"), 1.89,
"izquierdo", 750000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Defensa central"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(378, "4", "Yu-min Cho", DateTime.Parse("1996-11-17"), 1.84,
"derecho", 625000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(379, "19", "Young-gwon Kim", DateTime.Parse("1990-02-27"), 1.86,
"izquierdo", 600000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(380, "24", "Ju-sung Kim ", DateTime.Parse("2000-12-12"), 1.88,
"izquierdo", 500000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(381, "3", "Jin-su Kim", DateTime.Parse("1992-06-13"), 1.77,
"izquierdo", 600000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(382, "14", "Chul Hong", DateTime.Parse("1990-09-17"), 1.76,
"izquierdo", 525000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(383, "15", "Moon-hwan Kim", DateTime.Parse("1995-08-01"), 1.73,
"derecho", 950000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(384, "2", "Jong-gyu Yoon", DateTime.Parse("1998-03-20"), 1.73,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(385, "16", "Dong-hyeon Kim", DateTime.Parse("1997-06-11"), 1.82,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(386, "6", "In-beom Hwang ", DateTime.Parse("1996-09-20"), 1.77,
"NDF", 3000000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(387, "8", "Seung-ho Paik", DateTime.Parse("1997-03-17"), 1.82,
"NDF", 925000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(388, "5", "Yeong-jae Lee", DateTime.Parse("1994-09-13"), 1.74,
"izquierdo", 850000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(389, "10", "Jin-gyu Kim", DateTime.Parse("1997-02-24"), 1.76,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(390, "25", "Gi-hyuk Lee", DateTime.Parse("2000-07-07"), 1.84,
"NDF", 200000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(391, "23", "Young-jun Goh", DateTime.Parse("2001-07-09"), 1.68,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(392, "13", "Min-kyu Song", DateTime.Parse("1999-09-12"), 1.81,
"derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(393, "7", "Sang-ho Na", DateTime.Parse("1996-08-12"), 1.73,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(394, "22", "Chang-hoon Kwon", DateTime.Parse("1994-06-30"),
1.73, "izquierdo", 1500000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(395, "11", "Won-sang Um", DateTime.Parse("1999-01-06"), 1.71,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(396, "17", "Young-wook Cho", DateTime.Parse("1999-02-05"), 1.78,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(397, "26", "Seong-jin Kang", DateTime.Parse("2003-03-26"), 1.8,
"derecho", 425000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(398, "9", "Gue-sung Cho ", DateTime.Parse("1998-01-25"), 1.88,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Corea del Sur"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(399, "1", "Keisuke Osako", DateTime.Parse("1999-07-28"), 1.87,
"derecho", 850000, "EUR", GetPais("Japón"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(400, "12", "Kosei Tani", DateTime.Parse("2000-11-22"), 1.9,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Japón"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(401, "23", "Zion Suzuki", DateTime.Parse("2002-08-21"), 1.9,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Japón"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(402, "3", "Shogo Taniguchi", DateTime.Parse("1991-07-15"), 1.83,
"derecho", 1700000, "EUR", GetPais("Japón"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(403, "4", "Shinnosuke Nakatani", DateTime.Parse("1996-03-24"),
1.84, "derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Japón"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(404, "5", "Shinnosuke Hatanaka", DateTime.Parse("1995-08-25"),
1.84, "ambidiestro", 1000000, "EUR", GetPais("Japón"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(405, "6", "Tomoki Iwata", DateTime.Parse("1997-04-07"), 1.76,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Japón"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(406, "19", "Sho Sasaki", DateTime.Parse("1989-10-02"), 1.76,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Japón"), "Defensa central"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(407, "22", "Hayato Araki", DateTime.Parse("1996-08-07"), 1.86,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Japón"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(408, "24", "Takuma Ominami", DateTime.Parse("1997-12-13"), 1.84,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Japón"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(409, "13", "Daiki Sugioka", DateTime.Parse("1998-09-08"), 1.82,
"izquierdo", 550000, "EUR", GetPais("Japón"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(410, "2", "Miki Yamane", DateTime.Parse("1993-12-22"), 1.78,
"derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Japón"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(411, "25", "Ryuta Koike", DateTime.Parse("1995-08-29"), 1.69,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Japón"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(412, "26", "Joel Chima Fujita", DateTime.Parse("2002-02-16"),
1.73, "derecho", 700000, "EUR", GetPais("Japón"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(413, "15", "Kento Hashimoto", DateTime.Parse("1993-08-16"),
1.83, "derecho", 2200000, "EUR", GetPais("Japón"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(414, "18", "Kota Mizunuma", DateTime.Parse("1990-02-22"), 1.76,
"derecho", 850000, "EUR", GetPais("Japón"), "Interior derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(415, "8", "Tsukasa Morishima", DateTime.Parse("1997-04-25"),
1.73, "derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Japón"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(416, "14", "Yasuto Wakizaka", DateTime.Parse("1995-06-11"),
1.72, "derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Japón"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(417, "7", "Gakuto Notsuda", DateTime.Parse("1994-06-06"), 1.75,
"izquierdo", 700000, "EUR", GetPais("Japón"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(418, "16", "Yuki Soma", DateTime.Parse("1997-02-25"), 1.66,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Japón"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(419, "10", "Yuto Iwasaki", DateTime.Parse("1998-06-11"), 1.72,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Japón"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(420, "21", "Makoto Mitsuta", DateTime.Parse("1999-07-20"), 1.7,
"derecho", 450000, "EUR", GetPais("Japón"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(421, "17", "Ryo Miyaichi ", DateTime.Parse("1992-12-14"), 1.83,
"derecho", 400000, "EUR", GetPais("Japón"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(422, "9", "Takuma Nishimura", DateTime.Parse("1996-10-22"),
1.78, "derecho", 800000, "EUR", GetPais("Japón"), "Mediapunta"));
        AltaJugador(new Jugador(423, "11", "Shuto Machino", DateTime.Parse("1999-09-30"), 1.84,
"ambidiestro", 700000, "EUR", GetPais("Japón"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(424, "20", "Mao Hosoya", DateTime.Parse("2001-09-07"), 1.77,
"derecho", 550000, "EUR", GetPais("Japón"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(425, "NDF", "Mohammed Al-Rubaie", DateTime.Parse("1997-08-14"),
1.9, "derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(426, "NDF", "Mohammed Al-Owais", DateTime.Parse("1991-10-10"),
1.85, "izquierdo", 900000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(427, "NDF", "Fawaz Al-Qarni", DateTime.Parse("1992-04-02"),
1.85, "derecho", 350000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(428, "NDF", "Amin Al-Bukhari", DateTime.Parse("1997-05-02"),
1.94, "derecho", 175000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(429, "NDF", "Ziyad Al-Sahafi", DateTime.Parse("1994-10-17"),
1.82, "derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(430, "NDF", "Abdulelah Al-Amri", DateTime.Parse("1997-01-15"),
1.83, "derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(431, "NDF", "Ali Al-Oujami", DateTime.Parse("1996-04-25"), 1.75,
"derecho", 750000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(432, "12", "Hassan Tambakti", DateTime.Parse("1999-02-09"),
1.82, "derecho", 600000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(433, "NDF", "Ali Al-Boleahi", DateTime.Parse("1989-11-21"),
1.78, "izquierdo", 400000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(434, "NDF", "Yasser Al-Shahrani", DateTime.Parse("1992-05-25"),
1.71, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(435, "NDF", "Sultan Al-Ghannam", DateTime.Parse("1994-05-06"),
1.73, "derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Lateral derecho"));

```

```

AltaJugador(new Jugador(436, "NDF", "Mohammed Al-Burayk", DateTime.Parse("1992-09-15"),
1.7, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(437, "NDF", "Nasser Al-Dawsari", DateTime.Parse("1998-12-19"),
1.78, "izquierdo", 350000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(438, "NDF", "Ali Al-Hassan", DateTime.Parse("1997-03-04"), 1.76,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(439, "NDF", "Abdullah Otayf", DateTime.Parse("1992-08-03"),
1.77, "derecho", 300000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(440, "NDF", "Mohamed Kanno", DateTime.Parse("1994-09-22"), 1.92,
"derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(441, "NDF", "Salman Al-Faraj", DateTime.Parse("1989-08-01"),
1.8, "izquierdo", 750000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(442, "NDF", "Sami Al-Najei", DateTime.Parse("1997-02-07"), 1.81,
"izquierdo", 900000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(443, "NDF", "Abdulrahman Ghareeb", DateTime.Parse("1997-03-31"),
1.64, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(444, "NDF", "Salem Al-Dawsari", DateTime.Parse("1991-08-19"),
1.71, "derecho", 2800000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(445, "NDF", "Khalid Al-Ghannam", DateTime.Parse("2000-11-08"),
1.71, "derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(446, "NDF", "Abdulaziz Al-Bishi", DateTime.Parse("1994-03-11"),
1.72, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Extremo derecho"));
AltaJugador(new Jugador(447, "20", "Abdulrahman Al-Obood", DateTime.Parse("1995-06-10"),
1.74, "derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Extremo derecho"));
AltaJugador(new Jugador(448, "NDF", "Hattan Bahebri", DateTime.Parse("1992-07-16"), 1.7,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Extremo derecho"));
AltaJugador(new Jugador(449, "NDF", "Firas Al-Buraikan", DateTime.Parse("2000-05-14"),
1.81, "izquierdo", 1200000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(450, "NDF", "Abdullah Al-Hamdan", DateTime.Parse("1999-09-12"),
1.84, "ambidiestro", 375000, "EUR", GetPais("Arabia Saudita"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(451, "12", "Moisés Ramírez", DateTime.Parse("2000-09-09"), 1.85,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(452, "1", "Hernán Galíndez", DateTime.Parse("1987-03-30"), 1.88,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(453, "22", "Alexander Domínguez", DateTime.Parse("1987-06-05"),
1.96, "derecho", 350000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(454, "3", "Piero Hincapié", DateTime.Parse("2002-01-09"), 1.84,
"izquierdo", 1700000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(455, "2", "Félix Torres", DateTime.Parse("1997-01-11"), 1.87,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(456, "14", "Jackson Porozo", DateTime.Parse("2000-08-04"), 1.92,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(457, "4", "Robert Arboleda ", DateTime.Parse("1991-10-22"),
1.87, "derecho", 200000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(458, "14", "Xavier Arreaga", DateTime.Parse("1994-09-28"), 1.83,
"NDF", 150000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(459, "7", "Pervis Estupiñán", DateTime.Parse("1998-01-21"),
1.75, "izquierdo", 2000000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Lateral izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(460, "18", "Diego Palacios", DateTime.Parse("1999-07-12"), 1.69,
"izquierdo", 350000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Lateral izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(461, "6", "Byron Castillo", DateTime.Parse("1998-11-10"), 1.67,
"derecho", 280000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(462, "17", "Angelo Preciado", DateTime.Parse("1998-02-18"),
1.73, "derecho", 250000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(463, "8", "Carlos Gruezo", DateTime.Parse("1995-04-19"), 1.71,
"derecho", 320000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(464, "20", "Jhegson Méndez", DateTime.Parse("1997-04-26"), 1.71,
"derecho", 150000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Pivote"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(465, "5", "Dixon Arroyo", DateTime.Parse("1992-06-01"), 1.79,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(466, "5", "José Cifuentes", DateTime.Parse("1999-03-12"), 1.75,
"derecho", 6500000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(467, "23", "Moisés Caicedo", DateTime.Parse("2001-11-02"), 1.78,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(468, "21", "Alan Franco", DateTime.Parse("1998-08-21"), 1.74,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(469, "16", "Jeremy Sarmiento", DateTime.Parse("2002-06-16"),
1.83, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(470, "10", "Romario Ibarra", DateTime.Parse("1994-09-24"), 1.76,
"derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(471, "5", "Alexander Alvarado ", DateTime.Parse("1999-04-21"),
1.65, "derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(472, "19", "Gonzalo Plata", DateTime.Parse("2000-11-01"), 1.78,
"izquierdo", 6000000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(473, "15", "Ángel Mena", DateTime.Parse("1988-01-21"), 1.68,
"izquierdo", 1800000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(474, "11", "Michael Estrada", DateTime.Parse("1996-04-07"),
1.88, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(475, "13", "Enner Valencia", DateTime.Parse("1989-11-04"), 1.77,
"derecho", 2400000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(476, "11", "Jordy Caicedo", DateTime.Parse("1997-11-18"), 1.87,
"derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(477, "9", "Leonardo Campana", DateTime.Parse("2000-07-24"),
1.88, "izquierdo", 1200000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(478, "10", "Djorkaeff Reasco", DateTime.Parse("1999-01-18"),
1.72, "derecho", 700000, "EUR", GetPais("Ecuador"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(479, "12", "Sergio Rochet", DateTime.Parse("1993-03-23"), 1.9,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(480, "23", "Sebastián Sosa", DateTime.Parse("1986-08-19"), 1.81,
"derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(481, "1", "Fernando Muslera", DateTime.Parse("1986-06-16"), 1.9,
"derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(482, "2", "José María Giménez ", DateTime.Parse("1995-01-20"),
1.85, "derecho", 50000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(483, "4", "Ronald Araújo", DateTime.Parse("1999-03-07"), 1.88,
"derecho", 50000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(484, "19", "Sebastián Coates", DateTime.Parse("1990-10-07"),
1.96, "derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(485, "3", "Diego Godín", DateTime.Parse("1986-02-16"), 1.87,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(486, "22", "Martín Cáceres", DateTime.Parse("1987-04-07"), 1.8,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(487, "16", "Mathías Olivera", DateTime.Parse("1997-10-31"),
1.85, "izquierdo", 15000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(488, "17", "Matías Viña", DateTime.Parse("1997-11-09"), 1.8,
"izquierdo", 7500000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(489, "4", "Guillermo Varela", DateTime.Parse("1993-03-24"),
1.73, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(490, "4", "Luis Suárez", DateTime.Parse("1987-01-24"), 1.82,
"derecho", 28000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(491, "13", "Damián Suárez", DateTime.Parse("1988-04-27"), 1.73,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(492, "14", "Lucas Torreira", DateTime.Parse("1996-02-11"), 1.66,
"derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(493, "6", "Manuel Ugarte", DateTime.Parse("2001-04-11"), 1.82,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Pivote"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(494, "15", "Federico Valverde", DateTime.Parse("1998-07-22"),
1.82, "derecho", 70000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(495, "20", "Mauro Arambarri", DateTime.Parse("1995-09-30"),
1.75, "derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(496, "7", "Nicolás de la Cruz", DateTime.Parse("1997-06-01"),
1.67, "derecho", 13000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(497, "11", "Fernando Gorriarán", DateTime.Parse("1994-11-27"),
1.68, "derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(498, "5", "Matías Vecino", DateTime.Parse("1991-08-24"), 1.87,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(499, "10", "Giorgian de Arrascaeta", DateTime.Parse("1994-06-
01"), 1.74, "derecho", 17000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(500, "8", "Diego Rossi", DateTime.Parse("1998-03-05"), 1.7,
"derecho", 14500000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(501, "8", "Facundo Pellistri", DateTime.Parse("2001-12-20"),
1.74, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(502, "NDF", "Agustín Canobbio", DateTime.Parse("1998-10-01"),
1.75, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(503, "NDF", "Augusto Scarone", DateTime.Parse("2004-06-03"),
1.7, "izquierdo", 300000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Mediapunta"));
        AltaJugador(new Jugador(504, "11", "Darwin Núñez", DateTime.Parse("1999-06-24"), 1.87,
"derecho", 55000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(505, "18", "Maxi Gómez", DateTime.Parse("1996-08-14"), 1.86,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(506, "21", "Edinson Cavani", DateTime.Parse("1987-02-14"), 1.84,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Uruguay"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(507, "NDF", "Maxime Crépeau", DateTime.Parse("1994-05-11"),
1.85, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(508, "18", "Milan Borjan", DateTime.Parse("1987-10-23"), 1.96,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(509, "NDF", "Dayne St. Clair", DateTime.Parse("1997-05-09"),
1.91, "izquierdo", 1000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(510, "NDF", "Kamal Miller", DateTime.Parse("1997-05-16"), 1.83,
"izquierdo", 2500000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(511, "NDF", "Doneil Henry", DateTime.Parse("1993-04-20"), 1.88,
"derecho", 750000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(512, "NDF", "Scott Kennedy", DateTime.Parse("1997-03-31"), 1.9,
"izquierdo", 600000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(513, "NDF", "Steven Vitória", DateTime.Parse("1987-01-11"),
1.95, "derecho", 100000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(514, "19", "Alphonso Davies", DateTime.Parse("2000-11-02"),
1.83, "izquierdo", 70000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(515, "NDF", "Sam Adekunbe", DateTime.Parse("1995-01-16"), 1.76,
"izquierdo", 2000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(516, "NDF", "Raheem Edwards", DateTime.Parse("1995-07-17"),
1.72, "NDF", 450000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(517, "NDF", "Alistair Johnston", DateTime.Parse("1998-10-08"),
1.8, "NDF", 3000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(518, "NDF", "Richie Laryea", DateTime.Parse("1995-01-07"), 1.75,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(519, "NDF", "Stephen Eustaquio", DateTime.Parse("1996-12-21"),
1.77, "derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(520, "NDF", "Samuel Piette", DateTime.Parse("1994-11-12"), 1.71,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(521, "NDF", "Mark-Anthony Kaye", DateTime.Parse("1994-12-02"),
1.85, "izquierdo", 5000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(522, "NDF", "Jonathan Osorio", DateTime.Parse("1992-06-12"),
1.75, "ambidiestro", 3500000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Mediocentro"));

```



```

        AltaJugador(new Jugador(523, "13", "Atiba Hutchinson", DateTime.Parse("1983-02-08"),
1.87, "derecho", 275000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(524, "NDF", "Cyle Larin", DateTime.Parse("1995-04-17"), 1.88,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(525, "NDF", "Junior Hoilett", DateTime.Parse("1990-06-05"),
1.74, "derecho", 800000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(526, "NDF", "Luca Koleosho", DateTime.Parse("2004-09-15"), 0,
"derecho", 0, "EUR", GetPais("Canadá"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(527, "NDF", "Tajon Buchanan ", DateTime.Parse("1999-02-08"),
1.83, "derecho", 950000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(528, "NDF", "Jonathan David", DateTime.Parse("2000-01-14"), 1.8,
"ambidiestro", 4500000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(529, "NDF", "Iké Ugbo", DateTime.Parse("1998-09-21"), 1.84,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(530, "NDF", "Lucas Cavallini", DateTime.Parse("1992-12-28"),
1.82, "izquierdo", 300000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(531, "NDF", "Charles-Andreas Brym", DateTime.Parse("1998-08-
08"), 1.85, "izquierdo", 325000, "EUR", GetPais("Canadá"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(532, "12", "Lawrence Ati Zigi", DateTime.Parse("1996-11-29"),
1.89, "derecho", 250000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(533, "NDF", "Abdul Nurudeen", DateTime.Parse("1999-02-08"), 1.9,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(534, "16", "Joe Wollacott", DateTime.Parse("1996-09-08"), 1.9,
"NDF", 300000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(535, "NDF", "Ibrahim Danlad", DateTime.Parse("2002-12-02"),
1.77, "derecho", 100000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(536, "18", "Daniel Amartey", DateTime.Parse("1994-12-21"), 1.86,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(537, "6", "Joseph Aidoo", DateTime.Parse("1995-09-29"), 1.77,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(538, "26", "Abdul Mumin", DateTime.Parse("1998-06-06"), 1.88,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(539, "NDF", "Patric Pfeiffer", DateTime.Parse("1999-08-20"),
1.96, "derecho", 200000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(540, "NDF", "Alidu Seidu", DateTime.Parse("2000-06-04"), 1.73,
"derecho", 200000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(541, "NDF", "Jonathan Mensah", DateTime.Parse("1990-07-13"),
1.88, "derecho", 800000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(542, "NDF", "Stephan Ambrosius", DateTime.Parse("1998-12-18"),
1.83, "derecho", 800000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(543, "14", "Gideon Mensah", DateTime.Parse("1998-07-18"), 1.78,
"izquierdo", 250000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(544, "NDF", "Abdul-Rahman Baba", DateTime.Parse("1994-07-02"),
1.79, "izquierdo", 220000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(545, "NDF", "Andy Yiadom", DateTime.Parse("1991-12-02"), 1.8,
"derecho", 120000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(546, "3", "Denis Odoi", DateTime.Parse("1988-05-27"), 1.78,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(547, "10", "Elisha Owusu", DateTime.Parse("1997-11-07"), 1.82,
"derecho", 250000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(548, "NDF", "Edmund Addo", DateTime.Parse("2000-05-17"), 1.8,
"derecho", 110000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(549, "20", "Mohammed Kudus", DateTime.Parse("2000-08-02"), 1.77,
"izquierdo", 1000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(550, "21", "Iddrisu Baba", DateTime.Parse("1996-01-22"), 1.82,
"derecho", 350000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(551, "NDF", "Mubarak Wakaso", DateTime.Parse("1990-07-25"),
1.71, "izquierdo", 200000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Mediocentro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(552, "8", "Daniel-Kofi Kyereh", DateTime.Parse("1996-03-08"),
1.79, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(553, "7", "Issahaku Fatawu", DateTime.Parse("2004-03-08"), 1.77,
"izquierdo", 500000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(554, "NDF", "Augustine Okrah", DateTime.Parse("1993-09-14"),
1.72, "izquierdo", 150000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(555, "22", "Kamaldeen Sulemana", DateTime.Parse("2002-02-15"),
1.75, "derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(556, "10", "André Ayew", DateTime.Parse("1989-12-17"), 1.76,
"izquierdo", 2500000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(557, "15", "Joseph Paintsil", DateTime.Parse("1998-02-01"),
1.69, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(558, "22", "Christopher Antwi-Adjei", DateTime.Parse("1994-02-
07"), 1.74, "derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(559, "NDF", "Daniel Afriyie", DateTime.Parse("2001-06-26"),
1.76, "NDF", 150000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(560, "11", "Osman Bukari", DateTime.Parse("1998-12-13"), 1.7,
"ambidiestro", 3000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(561, "19", "Yaw Yeboah", DateTime.Parse("1997-03-28"), 1.75,
"izquierdo", 1800000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(562, "NDF", "Braydon Manu", DateTime.Parse("1997-03-28"), 1.7,
"ambidiestro", 550000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(563, "9", "Jordan Ayew", DateTime.Parse("1991-09-11"), 1.82,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(564, "13", "Felix Afena-Gyan", DateTime.Parse("2003-01-19"),
1.75, "derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(565, "15", "Antoine Semenyo", DateTime.Parse("2000-01-07"),
1.78, "derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(566, "NDF", "Benjamin Tetteh", DateTime.Parse("1997-07-10"),
1.93, "derecho", 2300000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(567, "NDF", "Ransford-Yeboah Königsdörffer",
DateTime.Parse("2001-09-13"), 1.83, "derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(568, "17", "Kwasi Wriedt", DateTime.Parse("1994-07-10"), 1.88,
"izquierdo", 900000, "EUR", GetPais("Ghana"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(569, "16", "Edouard Mendy", DateTime.Parse("1992-03-01"), 1.94,
"derecho", 32000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(570, "NDF", "Alfred Gomis", DateTime.Parse("1993-09-05"), 1.96,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(571, "NDF", "Seny Dieng", DateTime.Parse("1994-11-23"), 1.93,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(572, "3", "Kalidou Koulibaly", DateTime.Parse("1991-06-20"),
1.86, "derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(573, "22", "Abdou Diallo", DateTime.Parse("1996-05-04"), 1.87,
"izquierdo", 18000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(574, "4", "Pape Abou Cissé", DateTime.Parse("1995-09-14"), 1.98,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(575, "14", "Abdoulaye Seck", DateTime.Parse("1992-06-04"), 1.92,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(576, "12", "Fodé Ballo-Touré", DateTime.Parse("1997-01-03"),
1.82, "izquierdo", 3500000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(577, "2", "Saliou Ciss", DateTime.Parse("1989-09-15"), 1.74,
"izquierdo", 400000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(578, "12", "Youssef Sabaly", DateTime.Parse("1993-03-05"),
1.73, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(579, "2", "Alpha Dioukhou", DateTime.Parse("2001-10-10"), 1.84,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(580, "26", "Pape Gueye", DateTime.Parse("1999-01-24"), 1.83,
"izquierdo", 12000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Pivote"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(581, "6", "Nampalys Mendy", DateTime.Parse("1992-06-23"), 1.67,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(582, "8", "Cheikhou Kouyaté", DateTime.Parse("1989-12-21"),
1.89, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(583, "25", "Mamadou Loum", DateTime.Parse("1996-12-30"), 1.88,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(584, "17", "Pape Matar Sarr", DateTime.Parse("2002-09-14"), 1.84,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(585, "5", "Idrissa Gueye", DateTime.Parse("1989-09-26"), 1.74,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(586, "24", "Moustapha Name", DateTime.Parse("1995-05-05"), 1.85,
"ambidiestro", 2000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(587, "NDF", "Iliman Ndiaye", DateTime.Parse("2000-03-06"), 1.8,
"NDF", 1500000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(588, "10", "Sadio Mané", DateTime.Parse("1992-04-10"), 1.74,
"derecho", 70000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(589, "18", "Ismaila Sarr", DateTime.Parse("1998-02-25"), 1.85,
"derecho", 27000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(590, "NDF", "Demba Seck", DateTime.Parse("2001-02-10"), 1.9,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(591, "9", "Boulaye Dia", DateTime.Parse("1996-11-16"), 1.8,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(592, "11", "Habib Diallo", DateTime.Parse("1995-06-18"), 1.86,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(593, "19", "Famara Diédhiou", DateTime.Parse("1992-12-15"),
1.89, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(594, "7", "Keita Baldé", DateTime.Parse("1995-03-08"), 1.81,
"ambidiestro", 3000000, "EUR", GetPais("Senegal"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(595, "22", "Diogo Costa", DateTime.Parse("1999-09-19"), 1.86,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(596, "12", "Rui Silva", DateTime.Parse("1994-02-07"), 1.91,
"izquierdo", 15000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(597, "1", "Rui Patrício", DateTime.Parse("1988-02-15"), 1.9,
"izquierdo", 6000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(598, "5", "David Carmo", DateTime.Parse("1999-07-19"), 1.96,
"izquierdo", 15000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(599, "4", "Domingos Duarte", DateTime.Parse("1995-03-10"), 1.92,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(600, "3", "Pepe", DateTime.Parse("1983-02-26"), 1.87, "derecho",
1000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(601, "19", "Nuno Mendes", DateTime.Parse("2002-06-19"), 1.76,
"izquierdo", 40000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(602, "20", "João Cancelo ", DateTime.Parse("1994-05-27"), 1.82,
"derecho", 65000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(603, "2", "Diogo Dalot", DateTime.Parse("1999-03-18"), 1.83,
"derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(604, "18", "Rúben Neves", DateTime.Parse("1997-03-13"), 1.8,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(605, "6", "João Palhinha", DateTime.Parse("1995-07-09"), 1.9,
"derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(606, "14", "William Carvalho", DateTime.Parse("1992-04-07"),
1.87, "derecho", 16000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(607, "13", "Danilo Pereira", DateTime.Parse("1991-09-09"), 1.88,
"derecho", 14000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(608, "23", "Matheus Nunes", DateTime.Parse("1998-08-27"), 1.83,
"derecho", 35000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(609, "11", "Vitinha", DateTime.Parse("2000-02-13"), 1.72,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Mediocentro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(610, "16", "Otávio", DateTime.Parse("1995-02-09"), 1.72,
"derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Interior derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(611, "8", "Bruno Fernandes", DateTime.Parse("1994-09-08"), 1.79,
"derecho", 85000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(612, "10", "Bernardo Silva", DateTime.Parse("1994-08-10"), 1.73,
"izquierdo", 80000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(613, "15", "Rafael Leão", DateTime.Parse("1999-06-10"), 1.88,
"derecho", 70000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(614, "21", "Diogo Jota", DateTime.Parse("1996-12-04"), 1.78,
"derecho", 60000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(615, "17", "Gonçalo Guedes", DateTime.Parse("1996-11-29"), 1.79,
"derecho", 40000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(616, "7", "Ricardo Horta", DateTime.Parse("1994-09-15"), 1.73,
"derecho", 20000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(617, "9", "André Silva", DateTime.Parse("1995-11-06"), 1.85,
"derecho", 32000000, "EUR", GetPais("Portugal"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(618, "1", "Wojciech Szczesny ", DateTime.Parse("1990-04-18"),
1.96, "derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(619, "22", "Bartłomiej Dragowski", DateTime.Parse("1997-08-19"),
1.91, "derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(620, "1", "Kamil Grabara ", DateTime.Parse("1999-01-08"), 1.95,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(621, "12", "Lukasz Skorupski", DateTime.Parse("1991-05-05"),
1.87, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(622, "5", "Jan Bednarek", DateTime.Parse("1996-04-12"), 1.89,
"derecho", 2200000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(623, "3", "Mateusz Wieteska", DateTime.Parse("1997-02-11"),
1.87, "derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(624, "NDF", "Marcin Kaminski", DateTime.Parse("1992-01-15"),
1.92, "izquierdo", 1000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(625, "15", "Kamil Glik", DateTime.Parse("1988-02-03"), 1.9,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(626, "19", "Tymoteusz Puchacz ", DateTime.Parse("1999-01-23"),
1.8, "izquierdo", 2300000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(627, "13", "Kamil Pestka", DateTime.Parse("1998-08-22"), 1.89,
"izquierdo", 900000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(628, "2", "Matty Cash", DateTime.Parse("1997-08-07"), 1.85,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(629, "4", "Tomasz Kedziora", DateTime.Parse("1994-06-11"), 1.84,
"derecho", 4500000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(630, "18", "Bartosz Bereszynski", DateTime.Parse("1992-07-12"),
1.83, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(631, "25", "Robert Gumny", DateTime.Parse("1998-06-04"), 1.82,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(632, "10", "Grzegorz Krychowiak", DateTime.Parse("1990-01-29"),
1.87, "derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(633, "NDF", "Krystian Bielik", DateTime.Parse("1998-01-04"),
1.89, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(634, "4", "Jakub Kiwior", DateTime.Parse("2000-02-15"), 1.89,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(635, "6", "Jacek Goralski", DateTime.Parse("1992-09-21"), 1.72,
"derecho", 1600000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(636, "8", "Szymon Zurkowski ", DateTime.Parse("1997-09-25"),
1.85, "derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(637, "8", "Karol Linetty", DateTime.Parse("1995-02-02"), 1.76,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(638, "14", "Mateusz Klich", DateTime.Parse("1990-06-13"), 1.83,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Mediocentro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(639, "17", "Damian Szymanski", DateTime.Parse("1995-06-16"),
1.82, "derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(640, "21", "Nicola Zalewski ", DateTime.Parse("2002-01-23"),
1.75, "ambidiestro", 12000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Interior izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(641, "19", "Przemyslaw Frankowski", DateTime.Parse("1995-04-
12"), 1.76, "derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Interior izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(642, "NDF", "Patryk Kun", DateTime.Parse("1995-04-20"), 1.65,
"ambidiestro", 1200000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Interior izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(643, "20", "Piotr Zielinski", DateTime.Parse("1994-05-20"), 1.8,
"ambidiestro", 40000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(644, "17", "Sebastian Szymanski", DateTime.Parse("1999-05-10"),
1.74, "izquierdo", 14000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(645, "2", "Jakub Kaminski", DateTime.Parse("2002-06-05"), 1.79,
"derecho", 10000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(646, "NDF", "Kamil Jóźwiak", DateTime.Parse("1998-04-22"), 1.76,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(647, "NDF", "Przemyslaw Placheta", DateTime.Parse("1998-03-23"),
1.78, "izquierdo", 1800000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(648, "11", "Kamil Grosicki", DateTime.Parse("1988-06-08"), 1.8,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(649, "NDF", "Konrad Michalak", DateTime.Parse("1997-09-19"),
1.76, "derecho", 1700000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(650, "9", "Robert Lewandowski", DateTime.Parse("1988-08-21"),
1.85, "derecho", 45000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(651, "NDF", "Arkadiusz Milik", DateTime.Parse("1994-02-28"),
1.86, "izquierdo", 16000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(652, "23", "Krzysztof Piatek", DateTime.Parse("1995-07-01"),
1.83, "derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(653, "7", "Adam Buksa ", DateTime.Parse("1996-07-12"), 1.93,
"izquierdo", 9000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(654, "16", "Karol Swiderski", DateTime.Parse("1997-01-23"),
1.84, "izquierdo", 5000000, "EUR", GetPais("Polonia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(655, "NDF", "Bechir Ben Said", DateTime.Parse("1994-11-29"),
1.94, "NDF", 850000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(656, "16", "Aymen Dahmen", DateTime.Parse("1997-01-28"), 1.88,
"derecho", 850000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(657, "1", "Mohamed Sedki Debchi", DateTime.Parse("1999-10-28"),
1.95, "derecho", 500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(658, "3", "Montassar Talbi", DateTime.Parse("1998-05-26"), 1.9,
"derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(659, "6", "Nader Ghandri", DateTime.Parse("1995-02-18"), 1.96,
"derecho", 650000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(660, "24", "Alaa Ghram", DateTime.Parse("2001-07-24"), 0,
"derecho", 450000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(661, "2", "Bilel Ifa", DateTime.Parse("1990-03-09"), 1.85,
"derecho", 250000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(662, "NDF", "Adam Ben Lamin", DateTime.Parse("2001-06-02"), 1.84,
"derecho", 200000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(663, "4", "Ali Abdi", DateTime.Parse("1993-12-20"), 1.83,
"izquierdo", 1500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(664, "12", "Ali Maâloul", DateTime.Parse("1990-01-01"), 1.75,
"izquierdo", 1500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(665, "21", "Rami Kaib", DateTime.Parse("1997-05-08"), 1.78,
"NDF", 700000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(666, "20", "Mohamed Dräger", DateTime.Parse("1996-06-25"), 1.81,
"derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(667, "8", "Anis Slimane", DateTime.Parse("2001-03-16"), 1.88,
"ambidiestro", 3500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediocentro"));

```

```

AltaJugador(new Jugador(668, "14", "Aïssa Laïdouni", DateTime.Parse("1996-12-13"), 1.83,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(669, "15", "Mohamed Ali Ben Romdhane", DateTime.Parse("1999-09-
06"), 1.85, "derecho", 2700000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(670, "13", "Ferjani Sassi", DateTime.Parse("1992-03-18"), 1.85,
"derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediocentro"));
AltaJugador(new Jugador(671, "10", "Hannibal Mejbri", DateTime.Parse("2003-01-21"),
1.84, "derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(672, "18", "Firas Ben Larbi", DateTime.Parse("1996-05-27"), 1.71,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(673, "8", "Mootez Zaddem", DateTime.Parse("2001-01-05"), 1.85,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediocentro ofensivo"));
AltaJugador(new Jugador(674, "23", "Naïm Sliti", DateTime.Parse("1992-07-27"), 1.73,
"derecho", 7500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(675, "7", "Youssef Msakni", DateTime.Parse("1990-10-28"), 1.79,
"derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Extremo izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(676, "NDF", "Elias Achouri", DateTime.Parse("1999-02-10"), 1.77,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Extremo derecho"));
AltaJugador(new Jugador(677, "17", "Issam Jebali", DateTime.Parse("1991-12-25"), 1.86,
"ambidiestro", 500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Mediapunta"));
AltaJugador(new Jugador(678, "19", "Seifeddine Jaziri", DateTime.Parse("1993-02-12"),
1.8, "derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(679, "NDF", "Taha Yassine Khenissi", DateTime.Parse("1992-01-
06"), 1.8, "derecho", 500000, "EUR", GetPais("Túnez"), "Delantero centro"));
AltaJugador(new Jugador(680, "1", "Bono", DateTime.Parse("1991-04-05"), 1.92,
"izquierdo", 1800000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(681, "12", "Munir", DateTime.Parse("1989-05-10"), 1.9,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(682, "NDF", "Anas Zniti", DateTime.Parse("1988-10-28"), 1.82,
"derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Portero"));
AltaJugador(new Jugador(683, "5", "Nayef Aguerd ", DateTime.Parse("1996-03-30"), 1.88,
"izquierdo", 1200000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(684, "6", "Romain Saïss", DateTime.Parse("1990-03-26"), 1.88,
"izquierdo", 800000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(685, "NDF", "Achraf Dari", DateTime.Parse("1999-05-06"), 1.88,
"derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(686, "24", "Samy Mmaee", DateTime.Parse("1996-09-08"), 1.88,
"derecho", 1300000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(687, "NDF", "Jawad El Yamiq", DateTime.Parse("1992-02-29"), 1.93,
"derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(688, "18", "Soufiane Chakla", DateTime.Parse("1993-09-02"),
1.88, "derecho", 800000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Defensa central"));
AltaJugador(new Jugador(689, "3", "Adam Masina", DateTime.Parse("1994-01-02"), 1.91,
"izquierdo", 300000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Lateral izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(690, "NDF", "Yahia Attiyat Allah", DateTime.Parse("1995-03-02"),
1.76, "izquierdo", 100000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Lateral izquierdo"));
AltaJugador(new Jugador(691, "2", "Achraf Hakimi", DateTime.Parse("1998-11-04"), 1.81,
"derecho", 650000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(692, "NDF", "Noussair Mazraoui", DateTime.Parse("1997-11-14"),
1.83, "derecho", 200000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(693, "20", "Sofiane Alakouch", DateTime.Parse("1998-07-29"),
1.75, "derecho", 150000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(694, "NDF", "Mohamed Chibi", DateTime.Parse("1993-01-21"), 1.79,
"derecho", 82500, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Lateral derecho"));
AltaJugador(new Jugador(695, "4", "Sofyan Amrabat", DateTime.Parse("1996-08-21"), 1.85,
"derecho", 100000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Pivote"));
AltaJugador(new Jugador(696, "NDF", "Yahya Jabrane", DateTime.Parse("1991-06-18"), 1.87,
"derecho", 170000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Pivote"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(697, "7", "Imrân Louza", DateTime.Parse("1999-05-01"), 1.78,
"izquierdo", 9000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(698, "8", "Azzedine Ounahi", DateTime.Parse("2000-04-19"), 1.82,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(699, "NDF", "Adel Taarabt", DateTime.Parse("1989-05-24"), 1.78,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(700, "11", "Fayçal Fajr", DateTime.Parse("1988-08-01"), 1.79,
"derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(701, "NDF", "Amine Harit", DateTime.Parse("1997-06-18"), 1.8,
"derecho", 10000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(702, "15", "Selim Amallah", DateTime.Parse("1996-11-15"), 1.86,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(703, "13", "Ilias Chair", DateTime.Parse("1997-10-30"), 1.72,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(704, "NDF", "Aymen Barkok", DateTime.Parse("1998-05-21"), 1.89,
"derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(705, "28", "Tarik Tissoudali ", DateTime.Parse("1993-04-02"),
1.82, "derecho", 7500000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(706, "NDF", "Soufiane Rahimi", DateTime.Parse("1996-06-02"),
1.8, "derecho", 4500000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(707, "NDF", "Zakaria Aboukhla", DateTime.Parse("2000-02-18"),
1.79, "ambidiestro", 2000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(708, "19", "Youssef En-Nesyri", DateTime.Parse("1997-06-01"),
1.89, "izquierdo", 2500000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(709, "10", "Munir El Haddadi", DateTime.Parse("1995-09-01"),
1.75, "izquierdo", 8000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(710, "9", "Ayoub El Kaabi", DateTime.Parse("1993-06-25"), 1.82,
"izquierdo", 5000000, "EUR", GetPais("Marruecos"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(711, "24", "André Onana", DateTime.Parse("1996-04-02"), 1.9,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(712, "16", "Devis Epassy", DateTime.Parse("1993-02-02"), 1.89,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(713, "23", "Simon Omossola", DateTime.Parse("1998-05-05"), 1.89,
"derecho", 400000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(714, "21", "Jean-Charles Castelletto", DateTime.Parse("1995-01-
26"), 1.86, "ambidiestro", 4000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(715, "5", "Michael Ngadeu", DateTime.Parse("1990-11-23"), 1.9,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(716, "NDF", "Christopher Wooh", DateTime.Parse("2001-09-18"),
1.91, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(717, "NDF", "Duplexe Tchamba", DateTime.Parse("1998-07-10"),
1.91, "izquierdo", 400000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(718, "25", "Nouhou", DateTime.Parse("1997-06-23"), 1.78, "NDF",
2500000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(719, "6", "Ambroise Oyongo", DateTime.Parse("1991-06-22"), 1.76,
"izquierdo", 1800000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(720, "17", "Olivier Mbaizo", DateTime.Parse("1997-08-15"), 1.78,
"NDF", 1500000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(721, "19", "Collins Fai", DateTime.Parse("1992-08-13"), 1.65,
"derecho", 900000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(722, "8", "André Zambo Anguissa", DateTime.Parse("1995-11-16"),
1.84, "derecho", 30000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(723, "18", "Martin Hongla", DateTime.Parse("1998-03-16"), 1.81,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(724, "14", "Samuel Oum Gouet", DateTime.Parse("1997-12-14"),
1.85, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(725, "8", "Gaël Ondoua", DateTime.Parse("1995-11-04"), 1.85,
"izquierdo", 1000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Pivote"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(726, "NDF", "Olivier Ntcham", DateTime.Parse("1996-02-09"), 1.8,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(727, "15", "Pierre Kunde", DateTime.Parse("1995-07-26"), 1.8,
"derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(728, "12", "Karl Toko Ekambi", DateTime.Parse("1992-09-14"),
1.85, "derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(729, "3", "Nicolas Moumi Ngamaleu", DateTime.Parse("1994-07-
09"), 1.81, "derecho", 4700000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(730, "NDF", "Georges-Kevin N'Koudou", DateTime.Parse("1995-02-
13"), 1.72, "derecho", 4200000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(731, "10", "Vincent Aboubakar", DateTime.Parse("1992-01-22"),
1.84, "derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(732, "20", "Ignatius Ganago", DateTime.Parse("1999-02-16"),
1.79, "derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(733, "13", "Eric Maxim Choupo-Moting", DateTime.Parse("1989-03-
23"), 1.91, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(734, "NDF", "Léandre Tawamba", DateTime.Parse("1989-12-20"),
1.89, "derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(735, "9", "Kévin Soni", DateTime.Parse("1998-04-17"), 1.83,
"izquierdo", 800000, "EUR", GetPais("Camerún"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(736, "1", "Carlos Acevedo", DateTime.Parse("1996-04-19"), 1.85,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("México"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(737, "12", "Rodolfo Cota", DateTime.Parse("1987-07-03"), 1.83,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("México"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(738, "13", "David Ochoa", DateTime.Parse("2001-01-16"), 1.88,
"NDF", 800000, "EUR", GetPais("México"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(739, "3", "Jesús Angulo", DateTime.Parse("1998-01-30"), 1.78,
"izquierdo", 6000000, "EUR", GetPais("México"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(740, "15", "Israel Reyes", DateTime.Parse("2000-05-23"), 1.79,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("México"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(741, "4", "Julio Domínguez", DateTime.Parse("1987-11-08"), 1.77,
"derecho", 1400000, "EUR", GetPais("México"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(742, "19", "Érick Aguirre", DateTime.Parse("1997-02-23"), 1.71,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("México"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(743, "23", "Jesús Gallardo", DateTime.Parse("1994-08-15"), 1.76,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("México"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(744, "2", "Kevin Álvarez", DateTime.Parse("1999-01-15"), 1.76,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("México"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(745, "5", "Julián Araujo", DateTime.Parse("2001-08-13"), 1.75,
"derecho", 4500000, "EUR", GetPais("México"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(746, "18", "Luis Chávez", DateTime.Parse("1996-01-15"), 1.78,
"izquierdo", 5000000, "EUR", GetPais("México"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(747, "18", "Erik Lira", DateTime.Parse("2000-05-08"), 1.72,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("México"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(748, "6", "Érick Sánchez", DateTime.Parse("1999-09-27"), 1.67,
"derecho", 7000000, "EUR", GetPais("México"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(749, "7", "Luis Romo", DateTime.Parse("1995-06-05"), 1.84,
"derecho", 7000000, "EUR", GetPais("México"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(750, "16", "Fernando Beltrán", DateTime.Parse("1998-05-08"),
1.68, "derecho", 4500000, "EUR", GetPais("México"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(751, "10", "Orbelín Pineda", DateTime.Parse("1996-03-24"), 1.69,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("México"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(752, "8", "Sebastián Córdova", DateTime.Parse("1997-06-12"),
1.74, "NDF", 5000000, "EUR", GetPais("México"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(753, "20", "Rodolfo Pizarro", DateTime.Parse("1994-02-15"),
1.75, "derecho", 4000000, "EUR", GetPais("México"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(754, "17", "Marcelo Flores", DateTime.Parse("2003-10-01"), 1.64,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("México"), "Mediocentro ofensivo"));

```



```

        AltaJugador(new Jugador(755, "22", "Uriel Antuna", DateTime.Parse("1997-08-21"), 1.74,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("México"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(756, "11", "Diego Lainez", DateTime.Parse("2000-06-09"), 1.68,
"izquierdo", 2500000, "EUR", GetPais("México"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(757, "9", "Santiago Giménez", DateTime.Parse("2001-04-18"),
1.83, "izquierdo", 4000000, "EUR", GetPais("México"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(758, "21", "Henry Martín", DateTime.Parse("1992-11-18"), 1.77,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("México"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(759, "1", "Matt Turner", DateTime.Parse("1994-06-24"), 1.91,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(760, "NDF", "Sean Johnson", DateTime.Parse("1989-05-31"), 1.9,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(761, "18", "Ethan Horvath", DateTime.Parse("1995-06-09"), 1.95,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(762, "20", "Cameron Carter-Vickers", DateTime.Parse("1997-12-
31"), 1.83, "derecho", 7000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(763, "3", "Walker Zimmerman", DateTime.Parse("1993-05-19"), 1.9,
"derecho", 3500000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(764, "12", "Erik Palmer-Brown", DateTime.Parse("1997-04-24"),
1.86, "derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(765, "15", "Aaron Long", DateTime.Parse("1992-10-12"), 1.86,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(766, "5", "Antonee Robinson", DateTime.Parse("1997-08-08"),
1.83, "izquierdo", 8000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(767, "24", "George Bello", DateTime.Parse("2002-01-22"), 1.7,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(768, "29", "Joe Scally", DateTime.Parse("2002-12-31"), 1.84,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(769, "22", "Reggie Cannon", DateTime.Parse("1998-06-11"), 1.8,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(770, "2", "DeAndre Yedlin", DateTime.Parse("1993-07-09"), 1.73,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(771, "4", "Tyler Adams", DateTime.Parse("1999-02-14"), 1.75,
"derecho", 17000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(772, "23", "Kellyn Acosta", DateTime.Parse("1995-07-24"), 1.77,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(773, "8", "Weston McKennie", DateTime.Parse("1998-08-28"),
1.77, "derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(774, "6", "Yunus Musah", DateTime.Parse("2002-11-29"), 1.78,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(775, "16", "Cristian Roldán", DateTime.Parse("1995-06-03"),
1.73, "NDF", 5500000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(776, "14", "Luca de la Torre", DateTime.Parse("1998-05-23"),
1.77, "derecho", 850000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(777, "11", "Brenden Aaronson", DateTime.Parse("2000-10-22"),
1.78, "derecho", 25000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(778, "17", "Malik Tillman", DateTime.Parse("2002-05-28"), 1.87,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(779, "13", "Jordan Morris", DateTime.Parse("1994-10-26"), 1.81,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(780, "10", "Christian Pulisic", DateTime.Parse("1998-09-18"),
1.77, "derecho", 42000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(781, "7", "Paul Arriola", DateTime.Parse("1995-02-05"), 1.67,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(782, "21", "Timothy Weah", DateTime.Parse("2000-02-22"), 1.85,
"derecho", 12000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(783, "9", "Jesús Ferreira", DateTime.Parse("2000-12-24"), 1.73,
"NDF", 6000000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Delantero centro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(784, "19", "Haji Wright", DateTime.Parse("1998-03-27"), 1.93,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Estados Unidos"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(785, "12", "Danny Ward", DateTime.Parse("1993-06-22"), 1.89,
"derecho", 6000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(786, "21", "Adam Davies", DateTime.Parse("1992-07-17"), 1.85,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Gales"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(787, "1", "Wayne Hennessey", DateTime.Parse("1987-01-24"), 1.97,
"derecho", 500000, "EUR", GetPais("Gales"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(788, "NDF", "Tom King", DateTime.Parse("1995-03-09"), 1.94,
"derecho", 200000, "EUR", GetPais("Gales"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(789, "15", "Ethan Ampadu", DateTime.Parse("2000-09-14"), 1.83,
"derecho", 13000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(790, "6", "Joe Rodon", DateTime.Parse("1997-10-22"), 1.92,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(791, "5", "Chris Mepham", DateTime.Parse("1997-11-05"), 1.9,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(792, "NDF", "Oliver Denham", DateTime.Parse("2002-05-04"), 1.82,
"derecho", 0, "EUR", GetPais("Gales"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(793, "4", "Ben Davies", DateTime.Parse("1993-04-24"), 1.81,
"izquierdo", 20000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(794, "17", "Rhys Norrington-Davies", DateTime.Parse("1999-04-
22"), 1.81, "izquierdo", 1500000, "EUR", GetPais("Gales"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(795, "3", "Neco Williams", DateTime.Parse("2001-04-13"), 1.77,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(796, "14", "Connor Roberts", DateTime.Parse("1995-09-23"), 1.75,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Gales"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(797, "2", "Chris Gunter", DateTime.Parse("1989-07-21"), 1.8,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Gales"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(798, "NDF", "Matt Smith", DateTime.Parse("1999-11-22"), 1.75,
"derecho", 450000, "EUR", GetPais("Gales"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(799, "10", "Aaron Ramsey", DateTime.Parse("1990-12-26"), 1.82,
"derecho", 3000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(800, "7", "Joe Allen", DateTime.Parse("1990-03-14"), 1.68,
"derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Gales"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(801, "NDF", "Dylan Levitt", DateTime.Parse("2000-11-17"), 1.8,
"derecho", 650000, "EUR", GetPais("Gales"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(802, "16", "Joe Morrell ", DateTime.Parse("1997-01-03"), 1.85,
"derecho", 400000, "EUR", GetPais("Gales"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(803, "NDF", "Wes Burns", DateTime.Parse("1994-11-23"), 1.73,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Gales"), "Interior derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(804, "NDF", "Rubin Colwill", DateTime.Parse("2002-04-27"), 1.89,
"NDF", 1500000, "EUR", GetPais("Gales"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(805, "18", "Jonathan Williams", DateTime.Parse("1993-10-09"),
1.68, "izquierdo", 800000, "EUR", GetPais("Gales"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(806, "20", "Daniel James", DateTime.Parse("1997-11-10"), 1.7,
"derecho", 18000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(807, "8", "Harry Wilson ", DateTime.Parse("1997-03-22"), 1.73,
"izquierdo", 17000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(808, "23", "Rabbi Matondo", DateTime.Parse("2000-09-09"), 1.75,
"derecho", 4000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(809, "11", "Gareth Bale ", DateTime.Parse("1989-07-16"), 1.85,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(810, "22", "Sorba Thomas", DateTime.Parse("1999-01-25"), 1.85,
"derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(811, "9", "Brennan Johnson", DateTime.Parse("2001-05-23"), 1.79,
"derecho", 15000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Mediapunta"));
        AltaJugador(new Jugador(812, "13", "Kieffer Moore", DateTime.Parse("1992-08-08"), 1.95,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Gales"), "Delantero centro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(813, "19", "Mark Harris", DateTime.Parse("1998-12-29"), 1.82,
"derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Gales"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(814, "1", "Mathew Ryan", DateTime.Parse("1992-04-08"), 1.84,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(815, "12", "Andrew Redmayne", DateTime.Parse("1989-01-13"),
1.94, "NDF", 700000, "EUR", GetPais("Australia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(816, "18", "Danny Vukovic", DateTime.Parse("1985-03-27"), 1.87,
"derecho", 150000, "EUR", GetPais("Australia"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(817, "19", "Harry Souttar ", DateTime.Parse("1998-10-22"), 2.01,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(818, "2", "Milos Degenek", DateTime.Parse("1994-04-28"), 1.87,
"derecho", 2500000, "EUR", GetPais("Australia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(819, "NDF", "Bailey Wright", DateTime.Parse("1992-07-28"), 1.86,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Australia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(820, "20", "Trent Sainsbury", DateTime.Parse("1992-01-05"),
1.84, "derecho", 750000, "EUR", GetPais("Australia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(821, "20", "Kye Rowles", DateTime.Parse("1998-06-24"), 1.83,
"izquierdo", 600000, "EUR", GetPais("Australia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(822, "23", "Gianni Stensness ", DateTime.Parse("1999-02-07"),
1.85, "derecho", 600000, "EUR", GetPais("Australia"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(823, "16", "Aziz Behich", DateTime.Parse("1990-12-16"), 1.7,
"izquierdo", 775000, "EUR", GetPais("Australia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(824, "NDF", "Jason Davidson", DateTime.Parse("1991-06-29"),
1.82, "izquierdo", 500000, "EUR", GetPais("Australia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(825, "NDF", "Joel King", DateTime.Parse("2000-10-30"), 1.8,
"izquierdo", 500000, "EUR", GetPais("Australia"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(826, "2", "Nathaniel Atkinson", DateTime.Parse("1999-06-13"),
1.81, "derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(827, "5", "Fran Karacic", DateTime.Parse("1996-05-12"), 1.85,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(828, "4", "Rhyen Grant", DateTime.Parse("1991-02-26"), 1.74,
"derecho", 750000, "EUR", GetPais("Australia"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(829, "8", "James Jeggo", DateTime.Parse("1992-02-12"), 1.78,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Australia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(830, "8", "Connor Metcalfe", DateTime.Parse("1999-11-05"), 1.83,
"izquierdo", 800000, "EUR", GetPais("Australia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(831, "NDF", "Kenny Dougall", DateTime.Parse("1993-05-07"), 1.82,
"derecho", 600000, "EUR", GetPais("Australia"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(832, "13", "Aaron Mooy", DateTime.Parse("1990-09-15"), 1.74,
"derecho", 5000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(833, "10", "Ajdin Hrustic", DateTime.Parse("1996-07-05"), 1.83,
"izquierdo", 3000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(834, "NDF", "Riley McGree", DateTime.Parse("1998-11-02"), 1.78,
"izquierdo", 2500000, "EUR", GetPais("Australia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(835, "22", "Jackson Irvine", DateTime.Parse("1993-03-07"), 1.89,
"derecho", 2000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(836, "23", "Tom Rogic", DateTime.Parse("1992-12-16"), 1.88,
"derecho", 1700000, "EUR", GetPais("Australia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(837, "17", "Denis Genreau", DateTime.Parse("1999-05-21"), 1.75,
"derecho", 1200000, "EUR", GetPais("Australia"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(838, "NDF", "Awer Mabil", DateTime.Parse("1995-09-15"), 1.79,
"derecho", 1800000, "EUR", GetPais("Australia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(839, "19", "Craig Goodwin", DateTime.Parse("1991-12-16"), 1.8,
"izquierdo", 1200000, "EUR", GetPais("Australia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(840, "7", "Mathew Leckie", DateTime.Parse("1991-02-04"), 1.81,
"derecho", 1000000, "EUR", GetPais("Australia"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(841, "NDF", "Ben Folami", DateTime.Parse("1999-06-08"), 1.8,
"ambidiestro", 500000, "EUR", GetPais("Australia"), "Extremo izquierdo"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(842, "6", "Martin Boyle", DateTime.Parse("1993-04-25"), 1.72,
"derecho", 250000, "EUR", GetPais("Australia"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(843, "21", "Marco Tilio", DateTime.Parse("2001-08-23"), 1.7,
"izquierdo", 900000, "EUR", GetPais("Australia"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(844, "NDF", "Nick D'Agostino", DateTime.Parse("1998-02-25"),
1.75, "derecho", 800000, "EUR", GetPais("Australia"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(845, "9", "Jamie Maclaren", DateTime.Parse("1993-07-29"), 1.79,
"derecho", 1500000, "EUR", GetPais("Australia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(846, "NDF", "Adam Taggart", DateTime.Parse("1993-06-02"), 1.77,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Australia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(847, "15", "Mitchell Duke", DateTime.Parse("1991-01-18"), 1.86,
"derecho", 700000, "EUR", GetPais("Australia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(848, "14", "Bruno Fornaroli ", DateTime.Parse("1987-09-07"),
1.74, "derecho", 600000, "EUR", GetPais("Australia"), "Delantero centro"));
        AltaJugador(new Jugador(849, "1", "Keylor Navas", DateTime.Parse("1986-12-15"), 1.85,
"derecho", 8000000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(850, "18", "Aaron Cruz", DateTime.Parse("1991-05-25"), 1.87,
"derecho", 275000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(851, "23", "Leonel Moreira", DateTime.Parse("1990-04-02"), 1.76,
"derecho", 275000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Portero"));
        AltaJugador(new Jugador(852, "3", "Juan Pablo Vargas", DateTime.Parse("1995-06-06"),
1.92, "izquierdo", 1000000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(853, "15", "Francisco Calvo", DateTime.Parse("1992-07-08"), 1.8,
"izquierdo", 1000000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(854, "6", "Óscar Duarte", DateTime.Parse("1989-06-03"), 1.86,
"derecho", 800000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(855, "19", "Kendall Weston", DateTime.Parse("1988-01-01"), 1.96,
"derecho", 225000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Defensa central"));
        AltaJugador(new Jugador(856, "16", "Ian Lawrence", DateTime.Parse("2002-05-28"), 1.79,
"izquierdo", 250000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(857, "8", "Bryan Oviedo", DateTime.Parse("1990-02-18"), 1.72,
"izquierdo", 200000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Lateral izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(858, "4", "Keysher Fuller ", DateTime.Parse("1994-07-12"), 1.83,
"derecho", 225000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(859, "22", "Carlos Martínez", DateTime.Parse("1999-03-30"),
1.76, "derecho", 225000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Lateral derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(860, "14", "Orlando Galo", DateTime.Parse("2000-08-11"), 1.76,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(861, "20", "Daniel Chacón", DateTime.Parse("2001-04-11"), 1.83,
"derecho", 300000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(862, "17", "Yeltsin Tejeda", DateTime.Parse("1992-03-17"), 1.79,
"derecho", 275000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Pivote"));
        AltaJugador(new Jugador(863, "5", "Celso Borges", DateTime.Parse("1988-05-27"), 1.82,
"derecho", 225000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Mediocentro"));
        AltaJugador(new Jugador(864, "13", "Gerson Torres", DateTime.Parse("1997-08-28"), 1.76,
"izquierdo", 325000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Interior derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(865, "21", "Brandon Aguilera", DateTime.Parse("2003-06-28"),
1.81, "izquierdo", 325000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(866, "10", "Bryan Ruiz", DateTime.Parse("1985-08-18"), 1.87,
"izquierdo", 200000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Mediocentro ofensivo"));
        AltaJugador(new Jugador(867, "9", "Jewison Bennette", DateTime.Parse("2004-06-15"),
1.75, "izquierdo", 275000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Extremo izquierdo"));
        AltaJugador(new Jugador(868, "12", "Joel Campbell", DateTime.Parse("1992-06-26"), 1.78,
"izquierdo", 2500000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(869, "2", "Carlos Mora", DateTime.Parse("2001-03-18"), 1.78,
"derecho", 275000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Extremo derecho"));
        AltaJugador(new Jugador(870, "7", "Anthony Contreras", DateTime.Parse("2000-01-29"),
1.8, "derecho", 350000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Delantero centro"));

```

```

        AltaJugador(new Jugador(871, "11", "Johan Venegas", DateTime.Parse("1988-11-27"), 1.83,
"derecho", 325000, "EUR", GetPais("Costa Rica"), "Delantero centro"));

    }
    catch (Exception)
    {

        throw new Exception("Error en la precarga de jugadores");

    }
}

private void PrecargaPaises()
{
    AltaPais(new Pais("Catar", "QAT"));
    AltaPais(new Pais("Alemania", "DEU"));
    AltaPais(new Pais("Dinamarca", "DNK"));
    AltaPais(new Pais("Brasil", "BRA"));
    AltaPais(new Pais("Francia", "FRA"));
    AltaPais(new Pais("Bélgica", "BEL"));
    AltaPais(new Pais("Croacia", "HRV"));
    AltaPais(new Pais("España", "ESP"));
    AltaPais(new Pais("Serbia", "SRB"));
    AltaPais(new Pais("Inglaterra", "GBR"));
    AltaPais(new Pais("Suiza", "CHE"));
    AltaPais(new Pais("Países Bajos", "NLD"));
    AltaPais(new Pais("Argentina", "ARG"));
    AltaPais(new Pais("Irán", "IRN"));
    AltaPais(new Pais("Corea del Sur", "KOR"));
    AltaPais(new Pais("Japón", "JPN"));
    AltaPais(new Pais("Arabia Saudita", "SAU"));
    AltaPais(new Pais("Ecuador", "ECU"));
    AltaPais(new Pais("Uruguay", "URY"));
    AltaPais(new Pais("Canadá", "CAN"));
    AltaPais(new Pais("Ghana", "GHA"));
    AltaPais(new Pais("Senegal", "SEN"));
    AltaPais(new Pais("Marruecos", "MAR"));
    AltaPais(new Pais("Túnez", "TUN"));
    AltaPais(new Pais("Portugal", "PRT"));
    AltaPais(new Pais("Polonia", "POL"));
    AltaPais(new Pais("Camerún", "CMR"));
    AltaPais(new Pais("México", "MEX"));
    AltaPais(new Pais("Estados Unidos", "USA"));
    AltaPais(new Pais("Gales", "WLS"));
    AltaPais(new Pais("Australia", "AUS"));
    AltaPais(new Pais("Costa Rica", "CRI"));
}

private void PrecargaSelecciones()
{
    foreach (Pais p in _paises)
    {

        List<Jugador> misjugadores = JugadoresDe(p);
        Seleccion selnueva = new Seleccion(p, misjugadores);
        AltaSeleccion(selnueva);

    }
}

```

```

private void PrecargaPartidos()
{
    //PARTIDOS GRUPO G (Brasil, Serbia, Suiza, Camerún)
    Partido unP1_G = new FaseGrupos('G', new DateTime(2022, 11, 24), GetSeleccion("Brasil"),
GetSeleccion("Serbia"));
    Partido unP2_G = new FaseGrupos('G', new DateTime(2022, 11, 24), GetSeleccion("Suiza"),
GetSeleccion("Camerún"));
    Partido unP3_G = new FaseGrupos('G', new DateTime(2022, 11, 28), GetSeleccion("Brasil"),
GetSeleccion("Suiza"));
    Partido unP4_G = new FaseGrupos('G', new DateTime(2022, 11, 28), GetSeleccion("Serbia"),
GetSeleccion("Camerún"));
    Partido unP5_G = new FaseGrupos('G', new DateTime(2022, 12, 2), GetSeleccion("Brasil"),
GetSeleccion("Camerún"));
    Partido unP6_G = new FaseGrupos('G', new DateTime(2022, 12, 2), GetSeleccion("Serbia"),
GetSeleccion("Suiza"));
    AltaPartido(unP1_G);
    AltaPartido(unP2_G);
    AltaPartido(unP3_G);
    AltaPartido(unP4_G);
    AltaPartido(unP5_G);
    AltaPartido(unP6_G);

    //PARTIDOS GRUPO H (Portugal, Gana, Uruguay, Corea)
    Partido unP1_H = new FaseGrupos('H', new DateTime(2022, 11, 24), GetSeleccion("Portugal"),
GetSeleccion("Ghana"));
    Partido unP2_H = new FaseGrupos('H', new DateTime(2022, 11, 24), GetSeleccion("Uruguay"),
GetSeleccion("Corea del Sur"));
    Partido unP3_H = new FaseGrupos('H', new DateTime(2022, 11, 28), GetSeleccion("Uruguay"),
GetSeleccion("Portugal"));
    Partido unP4_H = new FaseGrupos('H', new DateTime(2022, 11, 28), GetSeleccion("Ghana"),
GetSeleccion("Corea del Sur"));
    Partido unP5_H = new FaseGrupos('H', new DateTime(2022, 12, 2), GetSeleccion("Portugal"),
GetSeleccion("Corea del Sur"));
    Partido unP6_H = new FaseGrupos('H', new DateTime(2022, 12, 2), GetSeleccion("Uruguay"),
GetSeleccion("Ghana"));
    AltaPartido(unP1_H);
    AltaPartido(unP2_H);
    AltaPartido(unP3_H);
    AltaPartido(unP4_H);
    AltaPartido(unP5_H);
    AltaPartido(unP6_H);

    // FASE ELIMINATORIAS----- URUGUAY vs CAMERUN y PORTUGAL vs BRASIL
    Partido unPE_1 = new FaseEliminatorias(new DateTime(2022, 12, 6), GetSeleccion("Uruguay"),
GetSeleccion("Camerún"));
    Partido unPE_2 = new FaseEliminatorias(new DateTime(2022, 12, 6), GetSeleccion("Portugal"),
GetSeleccion("Brasil"));
    AltaPartido(unPE_1);
    AltaPartido(unPE_2);

    //-----JUGADORES-----//
    AgregarJugadoresPartido(unP1_G);
    AgregarJugadoresPartido(unP2_G);
    AgregarJugadoresPartido(unP3_G);
    AgregarJugadoresPartido(unP4_G);
    AgregarJugadoresPartido(unP5_G);
    AgregarJugadoresPartido(unP6_G);

    AgregarJugadoresPartido(unP1_H);

```

```

AgregarJugadoresPartido(unP2_H);
AgregarJugadoresPartido(unP3_H);
AgregarJugadoresPartido(unP4_H);
AgregarJugadoresPartido(unP5_H);
AgregarJugadoresPartido(unP6_H);

```

```

AgregarJugadoresPartido(unPE_1);
AgregarJugadoresPartido(unPE_2);

```

```

//-----INCIDENCIAS-----//

```

```

//PARTIDO 1_G

```

```

unP1_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 30, GetJugador(129)));
unP1_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 50, GetJugador(130)));
unP1_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 87, GetJugador(236)));

```

```

//PARTIDO 2_G

```

```

unP2_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Roja", 25, GetJugador(289)));
unP2_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 49, GetJugador(304)));
unP2_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 70, GetJugador(728)));

```

```

//PARTIDO 3_G

```

```

unP3_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 15, GetJugador(297)));
unP3_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 20, GetJugador(105)));
unP3_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 80, GetJugador(111)));

```

```

////PARTIDO 4_G

```

```

unP4_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 60, GetJugador(716)));
unP4_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 75, GetJugador(732)));
unP4_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 85, GetJugador(728)));

```

```

////PARTIDO 5_G

```

```

unP5_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 10, GetJugador(110)));
unP5_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 50, GetJugador(129)));
unP5_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 60, GetJugador(129)));
unP5_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 85, GetJugador(735)));

```

```

////PARTIDO 6_G

```

```

unP6_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 32, GetJugador(238)));
unP6_G.AgregarIncidencia(new Incidencia("Roja", 55, GetJugador(307)));

```

```

//PARTIDO 1_H

```

```

unP1_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 50, GetJugador(542)));
unP1_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 87, GetJugador(614)));
unP1_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 30, GetJugador(617)));

```

```

//PARTIDO 2_H

```

```

unP2_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 89, GetJugador(388)));
unP2_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 15, GetJugador(494)));
unP2_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 49, GetJugador(497)));

```

```

//PARTIDO 3_H

```

```

unP3_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 20, GetJugador(598)));
unP3_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 88, GetJugador(490)));
unP3_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 53, GetJugador(498)));

```

```

//PARTIDO 4_H

```

```

unP4_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Roja", 20, GetJugador(393)));
unP4_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 40, GetJugador(396)));
unP4_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 53, GetJugador(396)));

//PARTIDO 5_H
unP5_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 23, GetJugador(375)));
unP5_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 88, GetJugador(378)));
unP5_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 34, GetJugador(611)));

//PARTIDO 6_H
unP6_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 37, GetJugador(501)));
unP6_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 67, GetJugador(502)));
unP6_H.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 80, GetJugador(504)));

// PARTIDO PE_1
unPE_1.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 60, GetJugador(506)));
unPE_1.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 75, GetJugador(501)));
unPE_1.AgregarIncidencia(new Incidencia("Amarilla", 80, GetJugador(501)));

// PARTIDO PE_2
unPE_2.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 30, GetJugador(124)));
unPE_2.AgregarIncidencia(new Incidencia("Gol", 64, GetJugador(123)));
unPE_2.AgregarIncidencia(new Incidencia("Roja", 70, GetJugador(601)));

```

```

}

```

```

//-----
-----//
//-----ALTAS-----
-----//
//-----
-----//

```

```

public void AltaSeleccion(Seleccion seleccion)
{
    if (seleccion == null)
    {
        throw new Exception("La seleccion recibida no tiene datos.");
    }
    if (_selecciones.Contains(seleccion) //--> evaluar que no exista ya en la lista según Nombre
    {
        throw new Exception($"La seleccion ya existe!");
    }
    _selecciones.Add(seleccion);
}

```

```

public void AltaPais(Pais pais)
{
    if (pais == null)
    {
        throw new Exception("El pais recibido no tiene datos.");
    }
    if (_paises.Contains(pais) //--> evaluar que no exista ya en la lista según Nombre
    {
        throw new Exception($"El pais {pais.IDPais} ya existe");
    }
}

```



```

    }
    _países.Add(pais);
}

public void AltaJugador(Jugador jugador)
{
    if (jugador == null)
    {
        throw new Exception("El Jugaror recibido no tiene datos.");
    }
    if (_jugadores.Contains(jugador)) //--> evaluar que no exista ya en la lista según ID
    {
        throw new Exception($"El jugador {jugador.IDJugador} ya existe");
    }
    _jugadores.Add(jugador);
}

public void AltaPartido(Partido partido)
{
    if (partido == null)
    {
        throw new Exception("Faltan datos del partido");
    }

    if (_partidos.Contains(partido)) //--> evaluar que no exista ya en la lista según Seleccion
A, Seleccion B y fecha
    {
        throw new Exception($"El partido {partido.SeleccionA.Pais.Nombre} vs
{partido.SeleccionB.Pais.Nombre} con fecha {partido.FechaPartido} ya existe");
    }
    _partidos.Add(partido);
}

public void ArmarPeriodista(string nombreCompleto, string email, string password)
{
    try
    {
        Periodista nuevoPeriodista = new Periodista(nombreCompleto, email, password);
        AltaPeriodista(nuevoPeriodista);
    }
    catch (Exception e)
    {
        throw new Exception(e.Message);
    }
}

public void AltaPeriodista(Periodista periodista)
{
    if (periodista == null)
    {
        throw new Exception("Faltan datos del periodista");
    }
    if (_periodistas.Contains(periodista)) //--> evaluar que no exista ya en la lista según email
    {
        throw new Exception($"El mail {periodista.Email} ya existe en el sistema");
    }
    _periodistas.Add(periodista);
}

```

```

    }

    //-----//
    //-----FUNCIONALIDAD PAISES-----//
    //-----//
    //-----//
    //-----//

    private Pais GetPais(string nombrePais)
    {
        foreach (Pais item in _paises)
        {
            if (item.Nombre.Contains(nombrePais))
            {
                return item;
            }
        }
        return null;
    }

    //-----//
    //-----//
    //-----FUNCIONALIDAD JUGADORES-----//
    //-----//
    //-----//

    public void AgregarCategoria(decimal MontoRef) //--> agregar categoría a los jugadores
    {
        foreach (Jugador item in Jugadores)
        {
            item.DetCategoria(MontoRef);
        }
    }

    private List<Jugador> JugadoresDe(Pais p) //--> lista de jugadores de un determinado país
    {
        List<Jugador> _misJugadores = new List<Jugador>();
        foreach (Jugador j in Jugadores)
        {
            if (j.Pais.Nombre.Equals(p.Nombre))
            {
                _misJugadores.Add(j);
            }
        }
        return _misJugadores;
    }

    public Jugador GetJugador(int ID) //--> obtener el jugador según ID
    {
        foreach(Jugador j in Jugadores)
        {
            if (j.IDJugador == ID)
            {
                return j;
            }
        }
        return null;
    }

```

```

    }

    public List<Partido> PartidosJugador(int IDJugador) //--> Obtener todos los partidos que jugó un
jugador
    {
        List<Partido> _misPartidos = new List<Partido>();
        foreach (Partido p in Partidos) //--> buscarlo en la lista de jugadores de cada partido
        {
            if (p.Jugadores.Contains(GetJugador(IDJugador)))
            {
                _misPartidos.Add(p);
            }
        }
        return _misPartidos; ;
    }

    public List<Jugador> JugadoresExpulsados() //--> todos los jugadores que han sido expulsado
    {
        List<Jugador> _misJugadores = new List<Jugador>();
        foreach (Partido p in Partidos) //--> buscarlo en las rojas de cada partido
        {
            foreach(Incidencia i in p.Incidencias)
            {
                if (i.Tipo == "Roja")
                {
                    if (!_misJugadores.Contains(i.UnJugador)) //--> chequear que no exista ya en la
lista
                    {
                        _misJugadores.Add(i.UnJugador);
                    }
                }
            }
        }
        _misJugadores.Sort(); //--> ordenar según valor de mercado (descendente) y nombre
(ascendente)
        return _misJugadores;
    }

    public List<Jugador> JugadoresGoles(int IDPartido) //--> listar los jugadores que han hecho goles
    {
        List<Jugador> _misJugadores = new List<Jugador>();

        Partido partido = GetPartido(IDPartido);
        if (partido != null)
        {
            List<Incidencia> _misIncidencias = partido.FiltrarIncidencias("Gol");
            foreach (Incidencia i in _misIncidencias)
            {
                if (!_misJugadores.Contains(i.UnJugador)) //--> chequear que no exista en la lista
                {
                    _misJugadores.Add(i.UnJugador);
                }
            }
        }
        else
        {
            throw new Exception("El partido ingresado no existe");
        }
    }

```

```

        return _misJugadores;
    }

//-----//
//-----//
//-----FUNCIONALIDAD SELECCIONES-----//
//-----//
//-----//

private Seleccion GetSeleccion(string nombreSelec) //--> buscar una selección según nombre
{
    foreach (Seleccion item in _selecciones)
    {
        if (item.Pais.Nombre.ToLower()==nombreSelec.ToLower())
        {
            return item;
        }
    }
    return null;
}

public (Partido, int) PartidoMasGoles(string nombreSelec) //--> Partido en el cuál hizo más goles
una selección
{
    if (GetSeleccion(nombreSelec)==null)
    {
        throw new Exception("La selección ingresada no existe");
    }

    int masGoles = 0;
    Partido partidoGoles = null;
    foreach(Partido p in Partidos) //--> Lógica: buscar los partidos en los cuales la selección
jugó, sumar la cantidad de goles e ir comparando de a uno
    {
        int cantGoles = 0;
        List<Incidencia> _misIncidencias= p.FiltrarIncidencias("Gol", nombreSelec);
        foreach(Incidencia i in _misIncidencias)
        {

            cantGoles++;

        }
        if (cantGoles > masGoles)
        {
            masGoles = cantGoles;
            partidoGoles = p;
        }
    }
    return (partidoGoles, masGoles);
}

//-----//
//-----//
//-----FUNCIONALIDAD PARTIDOS-----//
//-----//

```

```

//-----
-----//

//PARA SIMPLIFICAR EN ESTA ENTREGA PUSIMOS QUE SE JUGARÁN SOLO LOS PRIMEROS 11 JUGADORES DE CADA
SELECCIÓN
public void AgregarJugadoresPartido(Partido partido)
{
    for (int i = 0; i < 11; i++)
    {
        if (!partido.Jugadores.Contains(partido.SeleccionA.Jugadores[i]))
        {
            partido.AgregarJugador(partido.SeleccionA.Jugadores[i]);
        }
    }

    for (int i = 0; i < 11; i++)
    {
        if (!partido.Jugadores.Contains(partido.SeleccionB.Jugadores[i]))
        {
            partido.AgregarJugador(partido.SeleccionB.Jugadores[i]);
        }
    }
}

public Partido GetPartido(int IDPartido)
{
    foreach(Partido p in Partidos)
    {
        if (p.IDPartido == IDPartido)
        {
            return p;
        }
    }
    return null;
}
}
}

```

## 4.2 PARTIDO

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Diagnostics.CodeAnalysis;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public abstract class Partido : IEquatable<Partido>
    {

```

```

public int IDPartido { get; private set; }
public DateTime FechaPartido { get; set; }
public string Resultado { get; set; }
public bool Finalizado { get; set; }
public Seleccion SeleccionA { get; set; }
public Seleccion SeleccionB { get; set; }

private List<Incidencia> _incidencias = new List<Incidencia>();
private List<Reseña> _reseñas = new List<Reseña>();
private List<Jugador> _jugadores = new List<Jugador>();

public List<Incidencia> Incidencias
{
    get { return _incidencias; }
}

public List<Jugador> Jugadores
{
    get { return _jugadores; }
}

private static int uldId;

public Partido()
{
    IDPartido = uldId++;
}

public Partido(DateTime fechaPartido, Seleccion seleccionA, Seleccion seleccionB)
{
    IDPartido = uldId++;
    FechaPartido = fechaPartido;
    Resultado = "Pendiente";
    Finalizado = false;
    SeleccionA = seleccionA;
    SeleccionB = seleccionB;
    ValidarPartido();
}

//-----VALIDAR-----
//-----//
//-----//
//-----//

public void ValidarPartido()
{
    if (SeleccionA == null || SeleccionB == null)

```

```

    {
        throw new Exception("Falta la información de las selecciones");
    }

    int nov = DateTime.Compare(FechaPartido, new DateTime(2022, 11, 20));
    int dec = DateTime.Compare(FechaPartido, new DateTime(2022, 12, 18));

    if (nov < 0 || dec > 0)
    {
        throw new Exception("La fecha debe estar comprendida entre el 20/11/2022 y el
18/12/2022");
    }
}

//-----FINALIZAR PARTIDO-----
//-----//
//-----
//-----//

// Observaciones para próxima entrega:
// Fase de grupos puede haber empate, pero en eliminatorias no. Va a ser una función
abstracta
// Chequear que las incidencias de goles hayan sido de jugadores que efectivamente
estuvieron en cancha (lista final de jugadores del partido)
// Al menos 11 jugadores de cada selección.

//-----JUGADOR-----
//-----//
//-----
//-----//

public void AgregarJugador(Jugador unJugador)
{
    bool esta=false;
    if (SeleccionA.Jugadores.Contains(unJugador))
    {
        _jugadores.Add(unJugador);
        esta = true;
    }

    if (SeleccionB.Jugadores.Contains(unJugador))
    {
        _jugadores.Add(unJugador);
        esta = true;
    }
}

```

```

        if (!esta)
        {
            throw new Exception($"El jugador {unJugador.NombreCompleto} no está en
{SeleccionA.Pais.Nombre} vs {SeleccionB.Pais.Nombre}");
        }
    }

    //-----INCIDENCIAS-----
    -----//
    //-----
    -----//

    public abstract void AgregarIncidencia(Incidencia incidencia); //--> funci'n
abstracta ver cada clasificación

    public List<Incidencia> FiltrarIncidencias(string tipo, string nombrePais=null) //-->
filtrar incidencia según tipo y selección si es que se indica
    {
        List<Incidencia> aux = new List<Incidencia>();
        if(nombrePais==null)
        {
            foreach (Incidencia item in _incidencias)
            {
                if (item.Tipo == tipo)
                {
                    aux.Add(item);
                }
            }
        }
        else
        {
            foreach (Incidencia item in _incidencias)
            {
                if (item.Tipo == tipo)
                {
                    if (item.UnJugador.Pais.Nombre.ToLower() == nombrePais.ToLower())
                    {
                        aux.Add(item);
                    }
                }
            }
        }
    }

```



```

    }
    return aux;
}

//-----FUNCIONES GENERALES-----
//-----
//-----
//-----
public bool Equals([AllowNull] Partido other)
{
    return SeleccionA.Pais.Nombre.Equals(other.SeleccionA.Pais.Nombre) &&
SeleccionB.Pais.Nombre.Equals(other.SeleccionB.Pais.Nombre) &&
FechaPartido.Equals(other.FechaPartido);
}

public override string ToString()
{
    string respuesta = "";
    respuesta += $"ID {IDPartido} \n";
    respuesta += $"Fecha {FechaPartido} \n";
    respuesta += $"Seleccion A {SeleccionA} \n";
    respuesta += $"Seleccion B {SeleccionB} \n";
    respuesta += $"Finalizado {Finalizado} \n";
    respuesta += $"Resultado {Resultado} \n";
    respuesta += "----- \n";
    if (_incidencias.Count > 0)
    {
        respuesta += "Incidencias del partido:\n";
        respuesta += $"Goles: {FiltrarIncidencias("Gol").Count}\n";
        respuesta += $"Rojas: {FiltrarIncidencias("Roja").Count}\n";
        respuesta += $"Amarillas: {FiltrarIncidencias("Amarilla").Count}";
    }
    else
    {
        respuesta += "Todavía no existen incidencias";
    }
    return respuesta;
}
}

```

```
}
```

### 4.3 FASEGRUPOS

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public class FaseGrupos : Partido
    {
        public char Grupo { get; set; }

        public FaseGrupos(char grupo, DateTime fechaPartido, Seleccion seleccionA, Seleccion
seleccionB) : base(fechaPartido, seleccionA, seleccionB)
        {
            Grupo = grupo;
            ValidarGrupo();
        }

        //-----VALIDAR-----
        -----//
        //-----//
        -----//
        public void ValidarGrupo()
        {
            int ascii = (int)Grupo;
            if (ascii < 65 || ascii > 72)
            {
                throw new Exception("El grupo seleccionado es incorrecto");
            }
        }

        //-----INCIDENCIAS-----
        -----//
        //-----//
        -----//
        public override void AgregarIncidencia(Incidencia incidencia)
        {
            if (incidencia == null)
            {
                throw new Exception("La incidencia no tiene datos");
            }
        }
    }
}
```

```

    }

    bool estaJugador = false;

    //CHEQUEAR QUE EL JUGADOR ESTÉ EN ALGUNA DE LAS DOS SELECCIONES
    foreach(Jugador item in SeleccionA.Jugadores)
    {
        if (item.IDJugador == incidencia.UnJugador.IDJugador)
        {
            estaJugador = true;
        }
    }
    foreach (Jugador item in SeleccionB.Jugadores)
    {
        if (item.IDJugador == incidencia.UnJugador.IDJugador)
        {
            estaJugador = true;
        }
    }

    if (!estaJugador)
    {
        throw new Exception("El jugador indicado no está en las selecciones que se
enfrentan");
    }

    if (incidencia.Minuto < 0)// --> no hay definición por penales en fase de grupos
así que el minuto no puede ser menor a 0
    {
        throw new Exception("El tiempo ingresado es incorrecto");
    }

    Incidencias.Add(incidencia);
}

//-----FUNCIONES GENERALES-----
//-----
//-----
//-----
public override string ToString()
{
    return $" -- FASE DE GRUPOS -- {Grupo}\n" + base.ToString();
}
}
}

```

#### 4.4 FASEELIMINATORIAS

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public class FaseEliminatorias : Partido
    {
        public bool Alargue { get; set; }
        public bool Penales { get; set; }

        public FaseEliminatorias( DateTime fechaPartido, Seleccion seleccionA, Seleccion
seleccionB) : base(fechaPartido, seleccionA, seleccionB)
        {
            Alargue = false;
            Penales = false;
        }

        //-----INCIDENCIAS-----
        -----//
        //-----
        -----//

        public override void AgregarIncidencia(Incidencia incidencia)
        {
            if (incidencia == null)
            {
                throw new Exception("La incidencia no tiene datos");
            }
            bool estaJugador = false;

            //CHEQUEAR QUE EL JUGADOR ESTÉ EN ALGUNA DE LAS DOS SELECCIONES
            foreach (Jugador item in SeleccionA.Jugadores)
            {
                if (item.IDJugador == incidencia.UnJugador.IDJugador)
                {
                    estaJugador = true;
                }
            }
            foreach (Jugador item in SeleccionB.Jugadores)
            {
                if (item.IDJugador == incidencia.UnJugador.IDJugador)
                {

```

```

        estaJugador = true;
    }
}

if (!estaJugador)
{
    throw new Exception("El jugador indicado no está en las selecciones que se
enfrentan");
}

if (incidencia.Minuto < -1) //--> en eliminatorias puede ser -1, por la
definición por penales, pero no menor
{
    throw new Exception("El minuto ingresado no es correcto");
}

Incidencias.Add(incidencia);
}

//-----FUNCIONES GENERALES-----
//-----
//-----
//-----
public override string ToString()
{
    return $" -- FASE DE ELIMINATORIAS --\n" + base.ToString();
}
}
}

```

## 4.5 INCIDENCIA

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public class Incidencia
    {
        public string Tipo { get; set; }
    }
}

```

```

    public int Minuto { get; set; }
    public Jugador UnJugador { get; set; }

    public Incidencia(string tipo, int minuto, Jugador jugador)
    {
        Tipo = tipo;
        Minuto = minuto;
        UnJugador = jugador;
        ValidarIncidencia();
    }

    public void ValidarIncidencia()
    {
        if (UnJugador == null)
        {
            throw new Exception("Falta la información del jugador");
        }
    }
}
}

```

## 4.6 JUGADOR

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Diagnostics.CodeAnalysis;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public class Jugador: IEquatable<Jugador>, IComparable<Jugador>
    {
        public int IDJugador { get; private set; }
        public string NombreCompleto { get; set; }
        public string NroCamisa { get; set; }
        public DateTime FechaNacimiento { get; set; }
        public double Altura { get; set; }
        public string PieHabil { get; set; }
        public int ValorMercado { get; set; }
        public string Moneda { get; set; }
        public Pais Pais { get; set; }
        public string Puesto { get; set; }
    }
}

```

```

public string Categoria { get; set; }

public Jugador(int idJugador, string nroCamisa, string nombreCompleto, DateTime
fechaNacimiento, double altura, string pieHabil, int valorMercado, string moneda, Pais pais,
string puesto)
{
    IDJugador = idJugador;
    NombreCompleto = nombreCompleto;
    NroCamisa = nroCamisa;
    FechaNacimiento = fechaNacimiento;
    Altura = altura;
    PieHabil = pieHabil;
    ValorMercado = valorMercado;
    Moneda = moneda;
    Puesto = puesto;
    Pais = pais;
    Validar();

}
//-----VALIDAR-----
//-----
//-----
//-----
public void Validar()
{
    ValidarDatos();
}

public void ValidarDatos()
{
    if (string.IsNullOrEmpty(NombreCompleto))
    {
        throw new Exception("Se recibio el nombre sin datos");
    } else if (NroCamisa == "")
    {
        throw new Exception("Debe ingresar un numero de camisa");
    } else if (DateTime.Compare(FechaNacimiento, new DateTime(1111, 1, 1, 1, 1)) <
0)
    {
        throw new Exception("Debe ingresar una fecha de nacimiento");
    }
    else if (string.IsNullOrEmpty(Puesto))
    {
        throw new Exception("Se recibio el puesto sin datos");
    }
}

```

```

        } else if (Altura < 0) //--> hay un par de alturas que son 0, así que ponemos
menor a 0
        {
            throw new Exception("Debe ingresar una altura válida");
        } else if (string.IsNullOrEmpty(PieHabil))
        {
            throw new Exception("Debe ingresar la pierna hábil");
        } else if (Pais == null)
        {
            throw new Exception("Debe ingresar un país");
        } else if (ValorMercado < 0) //--> hay un par de valores que son 0, así que
ponemos menor a 0
        {
            throw new Exception("Debe ingresar valor de mercado válido");
        }
    }

    //-----CATEGORIA-----
    -----//
    //-----
    -----//
    public void DetCategoria(decimal MontoRef) //--> definir categoría de cada jugador
según el monto ingresado en el programa
    {
        if (ValorMercado <= MontoRef)
        {
            Categoria= "Estándar";
        }
        else
        {
            Categoria = "VIP";
        }
    }

    //-----GENERALES-----
    -----//
    //-----
    -----//

    public bool Equals([AllowNull] Jugador other)
    {
        return IDJugador.Equals(other.IDJugador);
    }

    public int CompareTo([AllowNull] Jugador other)
    {

```



```

        int orden = ValorMercado.CompareTo(other.ValorMercado) *-1; //--> descendente
        if (orden == 0)
        {
            orden = NombreCompleto.CompareTo(other.NombreCompleto); //--> ascendente
        }
        return orden;
    }
    public override string ToString()
    {
        string texto = $"ID: {IDJugador} \n";
        texto += $"Numero de camisa: {NroCamisa} \n";
        texto += $"Nombre: {NombreCompleto} \n";
        texto += $"Fecha de nacimiento: {FechaNacimiento} \n";
        texto += $"Altura: {Altura} \n";
        texto += $"Pie hábil: {PieHabil} \n";
        texto += $"Valor en el mercado: {ValorMercado} \n";
        texto += $"Moneda: {Moneda} \n";
        texto += $"Puesto: {Puesto} \n";
        texto += $"País: {Pais.Nombre} \n";
        if(string.IsNullOrEmpty(Categoria))
        {
            texto += $"Categoria: Debes establecer el monto de referencia en el menu
(opcion 2) \n";
        } else
        {
            texto += $"Categoria: {Categoria} \n";
        }
        return texto;
    }
}

```

## 4.7 PAÍS

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Diagnostics.CodeAnalysis;
using System.Text;

namespace Dominio

```

```

{
    public class Pais: IEquatable<Pais>
    {
        public int IDPais { get; private set; }
        public string Nombre { get; set; }
        public string Alpha { get; set; }

        private static int uldId=0;

        public Pais(string nombre, string alpha)
        {
            IDPais = uldId++;
            Nombre = nombre;
            Alpha = alpha;

            Validar();
        }

        //-----VALIDAR-----
        -----//
        //-----
        -----//
        public void Validar()
        {
            ValidarNombre();
            ValidarAlpha();
        }

        public void ValidarNombre()
        {
            if (string.IsNullOrEmpty(Nombre))
            {
                throw new Exception("Se recibio el nombre sin datos");
            }
        }

        public void ValidarAlpha()
        {
            if (Alpha.Length != 3)
            {
                throw new Exception("El codigo alpha debe constar de 3 caracteres");
            }
        }

        //-----GENERAL-----
        -----//
    }
}

```

```

//-----//
-----//

    public override string ToString()
    {
        return $"Id {IDPais} - {Nombre} - {Alpha}";
    }

    public bool Equals([AllowNull] Pais other)
    {
        return Nombre.Equals(other.Nombre);
    }
}
}

```

## 4.8 PERIODISTA

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Diagnostics.CodeAnalysis;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public class Periodista: IEquatable<Periodista>
    {
        public int IDPerio { get; private set; }
        public string NombreCompleto { get; set; }
        public string Email { get; set; }
        public string Password { get; set; }

        public List<Reseña> Reseñas = new List<Reseña>();

        private static int uldIdPer;

        public Periodista()
        {
            IDPerio = uldIdPer++;
        }
        public Periodista(string nombre, string email, string password)

```

```

{
    IDPerio = uldIdPer++;
    NombreCompleto = nombre;
    Email = email;
    Password = password;
    ValidarPeriodista();
}

//-----VALIDACIONES-----
//-----
//-----
//-----
public void ValidarPeriodista()
{
    ValidarNombre();
    ValidarEmail();
    ValidarPassword();
}

private void ValidarNombre()
{
    if (string.IsNullOrEmpty(NombreCompleto))
    {
        throw new Exception("Faltan el nombre para guardar al periodista");
    }
}

private void ValidarEmail()
{
    if (string.IsNullOrEmpty(Email))
    {
        throw new Exception("No ingresó mail");
    }
    int indice = Email.IndexOf('@'); //--> chequear que el @ no esté al comienzo o al
final
    if (indice <= 0 || indice >= Email.Length - 1)
    {
        throw new Exception("El formato del email es incorrecto");
    }

    int arrobas = 0;
    foreach(char s in Email) //--> chequear que el @ no esté más de una vez
    {

```

```

        if (s == '@')
        {
            arrobas++;
        }
    }

    if (arrobas > 1)
    {
        throw new Exception("El formato del email es incorrecto");
    }
}

private void ValidarPassword()
{
    if (Password.Length < 8)
    {
        throw new Exception("Contraseña con insuficiente cantidad de caracteres");
    }
}

//-----RESEÑAS (no implementado)-----
//-----
//-----
//-----

public void AgregarResena(Reseña resena) //--> no implementado en esta entrega
{
    Reseñas.Add(resena);
}

//-----GENERALES-----
//-----
//-----
//-----

public bool Equals([AllowNull] Periodista other)
{
    return Email.Equals(other.Email);
}

public override string ToString()
{
    string respuesta = "";
    respuesta += $"ID {IDPerio} \n";
    respuesta += $"Nombre {NombreCompleto} \n";
    respuesta += $"Mail {Email} \n";

    //SI AL FINAL AGREGAMOS LAS RESEÑAS AL PERIODISTA HAY QUE LISTARLAS ACÁ.

```

```

        // O POR LO MENOS PONER: realizó tantas reseñas

        //respuesta += $"Realizó {Reseñas.Count} reseña/s \n";

        return respuesta;
    }

}
}

```

## 4.9 RESEÑA

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public class Reseña
    {
        public string Titulo { get; set; }
        public string Contenido { get; set; }
        public DateTime FechaPubli { get; set; }
        public Periodista UnPeriodista { get; set; }
        public Partido PartidoRes { get; set; }

        public Reseña(string titulo, string contenido, DateTime fecha, Periodista periodista,
Partido partido)
        {
            Titulo = titulo;
            Contenido = contenido;
            FechaPubli = fecha;
            UnPeriodista = periodista;
            PartidoRes = partido;
            //ValidarReseña();
        }
    }
}

```

## 4.10 SELECCIÓN

```

using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Diagnostics.CodeAnalysis;
using System.Text;

namespace Dominio
{
    public class Seleccion: IEquatable<Seleccion>
    {
        public Pais Pais { get; private set; }
        public List<Jugador> Jugadores = new List<Jugador>();

        public Seleccion(Pais pais)
        {
            Pais = pais;
            Validar();
        }

        public Seleccion(Pais pais, List<Jugador> jugadores)
        {
            Pais = pais;
            Jugadores = jugadores;
            Validar();
        }

        //-----VALIDAR-----
        -----//
        //-----
        -----//

        public void Validar()
        {
            ValidarPais();
            ValidarJugadores();
        }

        public void ValidarPais()
        {
            if (Pais == null)
            {
                throw new Exception("Debe ingresar un país.");
            }
        }

        public void ValidarJugadores()
        {
            if (Jugadores.Count < 11)

```

```

        {
            throw new Exception("Debe ingresar al menos 11 jugadores");
        }
    }

    //-----JUGADORES-----
    -----//
    //-----//
    -----//
    public void AgregarJugador(Jugador jugador)
    {
        Jugadores.Add(jugador);
    }

    //-----GENERALES-----
    -----//
    //-----//
    -----//

    public bool Equals([AllowNull] Seleccion other)
    {
        return Pais.Nombre.Equals(other.Pais.Nombre);
    }

    public override string ToString()
    {
        string texto = $"Pais: {Pais} \n";
        texto += $"Jugadores: {Jugadores.Count}\n";
        return texto;
    }

}
}

```