API BDFutbol v1.0

23/08/2016

Introducción

La API de BDFutbol ofrece datos de la temporada actual y de todo el histórico de las ligas españolas (primera, segunda y segunda B), y las principales ligas europeas (inglaterra, Italia, alemania, francia).

Los datos se ofrecen en diferentes formatos: HTML, XML y JSON.

General

La API de BDFutbol se encuentra en la dirección http://api.bdfutbol.com

La identificación de usuario se realiza con los parámetros 'u' (usuario) y 'ps' (contraseña). Ejemplo: http://api.bdfutbol.com?u=user_demo&ps=password_demo

Los datos se pueden obtener en formato HTML, XML o JSON a través del parámetro 'format'.

Cuenta con 7 tipos de petición disponibles.

Petición	Parámetro
Clasificación	tip=cla
Resultados	tip=res
Plantilla	tip=pla
Jugador	tip=jug
Entrenador	tip=ent
Equipo	tip=eq
Partido	tip=p

Clasificación

Para obtener los datos de una clasificación, los parámetros adicionales son:

Nombre	Parámetro	Valores
Categoría	cat	'1a', '2a', '2aB1', '2aB2', '2aB3', '2aB4', 'eng', 'ger', 'ita', 'fra'
Temporada	temp	Ej: '1928-29', '2016-17', etc

El resultado contiene un listado de equipos, cada uno con los siguientes datos:

Nombre del campo	Significado
posicion	Posición en la clasificación final

id_equipo	Código del equipo
nombre_equipo	Nombre del equipo (en esa temporada)
puntos	Puntos del equipos al final de la temporada
pj	Partidos jugados
pg	Partidos ganados
pe	Partidos empatados
pp	Partidos perdidos
gf	Goles a favor
gc	Goles en contra

En caso de que la temporada pedida no esté disponible la respuesta será un texto con el valor "Not Found".

Resultados

Para obtener el listado de todos los partidos de una temporada, los parámetros adicionales son (igual que en clasificación).

Nombre	Parámetro	Valores
Categoría	cat	'1a', '2a', '2aB1', '2aB2', '2aB3', '2aB4', 'eng', 'ger', 'ita', 'fra'
Temporada	temp	Ej: '1928-29', '2016-17', etc

El resultado contiene un listado de resultados, cada uno con los siguientes datos:

Nombre del campo	Significado
id_equipo	Código del partido
fecha	Fecha del partido, en formato dd/mm/yyyy
jornada	Jornada de liga
id_local	Código del equipo local
nombre_local	Nombre del equipo local
id_visitante	Código del equipo visitante
nombre_visitante	Nombre del equipo visitante
goles_local	Goles del equipo local
goles_visitante	Goles del equipo visitante
id_arbitro	Código del árbitro
nombre_arbitro	Nombre del árbitro
estadio	Nombre del estadio

En caso de que la temporada pedida no esté disponible la respuesta será un texto con el valor "Not Found".

Plantilla

Para obtener los datos de la plantilla de un equipo en una temporada concreta, los parámetros son:

Nombre	Parámetro	Valores
Equipo	equipo	Numérico (código del equipo)
Temporada	Temp	Ej: '1928-29', '2016-17', etc

El resultado es un listado de jugadores, con los siguientes datos:

Nombre del campo	Significado
id	Código del jugador
apodo	Apodo del jugador
pj	Partidos jugados
g	Goles marcados
min	Minutos jugados
ta	Tarjetas amarillas
tr	Tarjetas rojas

En caso de que la plantilla pedida no esté disponible la respuesta será un texto con el valor "Not Found".

Jugador

Los datos de un jugador se pueden obtener a través de los parámetros:

Nombre	Parámetro	Valores
Código jugador	id	Numérico

El resultado contiene los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
apodo	Apodo del jugador
nombre	Nombre y apellidos del jugador
fecha_nac	Fecha de nacimiento (formato dd/mm/yyyy)
lugar_nac	Lugar de nacimiento
pais	País de nacimiento (formato ISO alpha-2)
posicion	Posición en el campo (valores posibles: "Portero", "Defensa", "Central", "Lateral Derecho", "Lateral Izquierdo", "Centrocampista", "Delantero", "Delantero Centro"
altura	Altura del jugador en centímetros
peso	Peso del jugador en kilogramos
trayectoria	Listado de "ítems"

El campo trayectoria contiene un listado de los equipos donde ha estado el jugador, con los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
idequipo	Código del equipo
equipo	Nombre del equipo
temporada	Temporada en formato (yyyy-yy)
categoria	Categoría en la que participaba. Valores posibles: “1”, “2”, “2B”
pj	Partidos jugados
pt	Partidos titular
pc	Partidos completo
ps	Partidos suplente
min	Minutos
ta	Tarjetas amarillas
tr	Tarjetas rojas
g	Goles marcados

En caso de que no esté disponible la respuesta será un texto con el valor “Not Found”.

Entrenador

Los datos de un entrenador se pueden obtener a través de los parámetros:

Nombre	Parámetro	Valores
Código entrenador	id	Numérico

El resultado contiene los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
apodo	Apodo del jugador
nombre	Nombre y apellidos del jugador
fecha_nac	Fecha de nacimiento (formato dd/mm/yyyy)
pais	País de nacimiento (formato ISO alpha-2)
trayectoria	Listado de “ítems”

El campo trayectoria contiene un listado de los equipos donde ha estado el jugador, con los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
idequipo	Código del equipo
equipo	Nombre del equipo
temporada	Temporada en formato (yyyy-yy)
categoria	Categoría en la que participaba. Valores posibles: “1”, “2”, “2B”

pj	Partidos dirigidos

En caso de que no esté disponible la respuesta será un texto con el valor “Not Found”.

Equipo

Los datos de un equipo se pueden obtener a través de los parámetros:

Nombre	Parámetro	Valores
Código equipo	id	Numérico

El resultado contiene los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
nombre	Nombre del equipo
fundacion	Fecha de fundación (formato texto, puede ser solo el año, o en formato dd/mm/yyyy)
ciudad	Ciudad del equipo
estadio	Estadio actual del equipo
aforo	Aforo actual del estadio

En caso de que no esté disponible la respuesta será un texto con el valor “Not Found”.

Partido

Los datos de un partido se pueden obtener a través de los parámetros:

Nombre	Parámetro	Valores
Código partido	id	Numérico

El resultado contiene los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
id	Código del partido
temporada	Temporada del partido en formato yyyy-yy
categoria	Categoría del partido. Valores posibles: “1a", “2a", “2aB1” , “2aB2” , “2aB3” , “2aB4”, “eng”, “ger”, “ita”, “fra”, “cha”, “uef”, “cop”
jornada	Jornada del partido (en caso de que sea partido de liga)
idequipolocal	Código equipo local
idequipovisitante	Código equipo visitante
nombreequipolocal	Nombre equipo local
nomreequipovisitante	Nombre equipo visitante
goleslocal	Goles local
golesvisitante	Goles visitante

estadio	Estadio
fecha	Fecha en formato dd/mm/yyyy
arbitro	Nombre del árbitro
alineacionlocal	Alineación visitante
alineacionvisitante	Alineacion visitante

Las alineaciones son objetos con los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
entrenador	Datos del entrenador
jugadores	Listado de “jugador”

Los entrenadores tienen los siguientes datos:

Nombre del campo	Significado
id	Código del entrenador
nombre	Apodo del entrenador

Los jugadores tienen los siguientes datos:

Nombre del campo	Significado
id	Código del jugador
tipo	Valores posibles: - T: Titular - S: Suplente
eventos	Listado de “evento”
cambio	Este campo es opcional. Si el jugador ha sido substituido en este campo aparecerán los subcampos id y minuto, que identifican al jugador que le ha substituido y el minuto en que el cambio se produjo.

Los eventos tienen los siguientes campos:

Nombre del campo	Significado
tipo	Valores posibles: - TA: Tarjeta amarilla - TR: Tarjeta roja - G: Gol - GPEN: Gol penalti - GPP: Gol propia meta
minuto	Minuto del evento

En caso de que no esté disponible la respuesta será un texto con el valor “Not Found”.