FIRST® LEGO® League

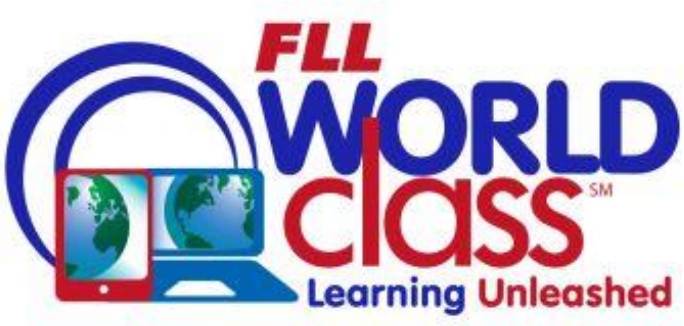
… deporte para la mente

“Para crear un mundo donde la ciencia y la tecnología sean reconocidas … donde los niños sueñen con ser héroes de la ciencia y la tecnología”

Dean Kamen, Fundador de FIRST (For Inspiration and Recognition of Science and Technology

Memoria 2014 - 2015

FIRST® LEGO ® League



Junior *FIRST*® LEGO® League

Fundación
Scientia

Torneos FLL y Jr.FLL

✓ Impacto

380	*microFLL*
21	*Torneos Clasificatorios FLL*
11	*Eventos Jr.FLL*
1	***Gran Final** FLL España*
486	*Equipos Torneos Clasificatorios*
981	*Equipos microFLL*
152	*Equipos Jr.FLL*
8.500	*Participantes*
+ 1.900	*Voluntarios*
+ 15.000	*Espectadores*

Torneos FLL clasificatorios

Gran Final FLL España

Fundación Scientia

Resultados FLL y Jr.FLL

- ✓ **Incremento del 25% participantes FLL** – de 6.000 a 7.500 jóvenes
- ✓ **Incremento del 50% participantes Jr. FLL** – de 670 a 1.000 niños y niñas
- ✓ **Incremento del 15%** en número de equipos FLL - de 850 a 981
- ✓ **Incremento del 35 %** en número de equipos Jr.FLL - de 97 a 152
- ✓ El **65% de los torneos clasificatorios** han crecido en número de equipos

- ✓ Integración del programa en el **territorio**
- ✓ Consolidación **diferentes tipologías** de equipos y entidades
  - ✓ Ayuntamientos
  - ✓ Asociaciones
  - ✓ Colegios profesionales
  - ✓ Socios FLL
  - ✓ Centros educativos
  - ✓ Particulares
  - ✓ Empresas
- ✓ Incorporación del programa en el aula
- ✓ Fidelización de la metodología del programa en los centros educativos

✓ ***Consolidación de microFLL y expansión de Jr.FLL***

Fundación Scientia

Socios FLL España

Los socios FLL organizan los torneos y desarrollan Jr.FLL y FLL en sus respectivos territorios

Fundación Scientia

FLL Almería

Sede	**Universidad de Almería**
Edición	5ª
microFLL	14
Equipos	
• microFLL	33
• Torneo clasificatorio	19
Total de participantes	222

EDUARDA JUSTO FUNDACIÓN

Fundación Scientia

FLL Barcelona

Sede	**Escola Salesians d'Horta**
Edición	9ª
microFLL	58
Equipos	
• microFLL	148
• Torneo clasificatorio	62
Total de participantes	983

euss enginyeria

Fundación Scientia

Jr.FLL Barcelona

Sede	**CosmoCaixa**
Edición	4ª
Equipos Jr.FLL	41
Participantes Jr.FLL	246

Fundación
Scientia

FLL Burgos

Sede	**Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Burgos**
Edición	4ª
microFLL	22
Equipos	
• microFLL	49
• Torneo clasificatorio	24
Total de participantes	**293**
Equipos Jr.FLL	27
Participantes Jr.FLL	186

UNIVERSIDAD DE BURGOS

FLL Cádiz

Sede	**Colegio La Salle Sagrado Corazón - Jérez**
Edición	5ª
microFLL	9
Equipos	
• microFLL	20
• Torneo clasificatorio	17
Total de participantes	193

Fundación Scientia

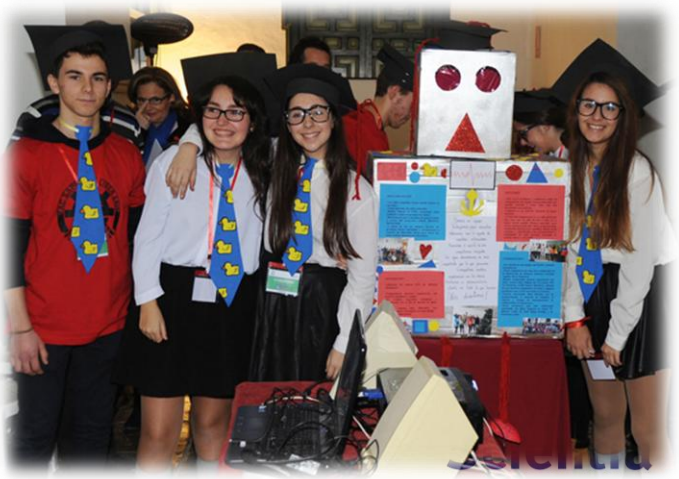
FLL Canarias

Sede	**Auditorio Infanta Leonor**
Edición	3ª
microFLL	26
Equipos	
• microFLL	57
• Torneo clasificatorio	28
Total de participantes	**465**
Equipos Jr.FLL	16
Participantes Jr.FLL	96

PCTT
Parque Científico y
Tecnológico de Tenerife

FLL Córdoba

Sede	**Auditorio de la Diputación de Córdoba**
Edición	5ª
microFLL	9
Equipos	
• microFLL	22
• Torneo clasificatorio	14
Total de participantes	**193**
Equipos Jr.FLL	2
Participantes Jr.FLL	14



Diputación de Córdoba
Desarrollo Económico

FLL Euskadi

Sede	**Euskatel, SA**
Edición	6ª
microFLL	24
Equipos	
• microFLL	73
• Torneo clasificatorio	35
Total de participantes	**625**
Equipos Jr.FLL	6
Participantes Jr.FLL	40

innobasque
berrikuntzaren euskal agentzia
agencia vasca de la innovación

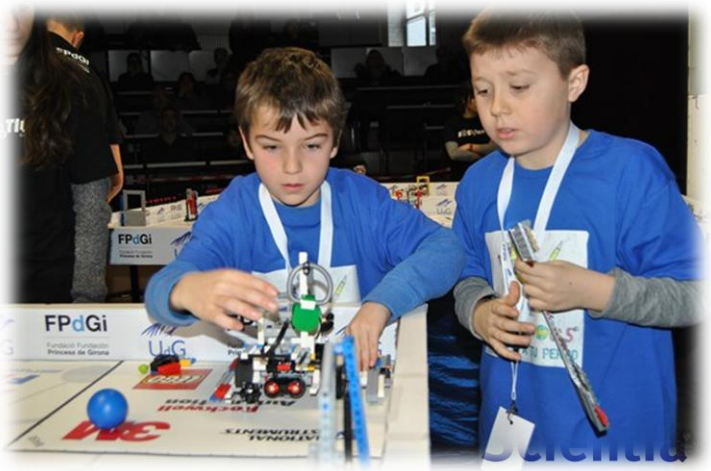
FLL Galicia

Sede	**Universidade da Coruña**
Edición	2ª
microFLL	12
Equipos	
• microFLL	30
• Torneo clasificatorio	14
Total de participantes	**162**
Equipos Jr.FLL	8
Participantes Jr.FLL	56

UNIVERSIDADE DA CORUÑA

FLL Girona

Sede	**Campus Montilivi. EPS – Universitat de Girona**
Edición	5ª
microFLL	21
Equipos	
• microFLL	66
• Torneo clasificatorio	31
Total de participantes	380



Universitat de Girona

FLL Granada

Sede	**Universidad de Granada**
Edición	5ª
microFLL	19
Equipos	
• microFLL	38
• Torneo clasificatorio	24
Total de participantes	**292**
Equipos Jr.FLL	1
Participantes Jr.FLL	7

PTS FUNDACIÓN

Fundación Scientia

FLL La Rioja

Sede	**Fundación Riojana para la innovación**
Edición	1ª
microFLL	1
Equipos	
• microFLL	20
Total de participantes	**195**

Fundación Riojana para la innovación

Fundación Scientia

FLL Lleida

Sede	**Campus Cap Pont. EPS**
Edición	4ª
microFLL	27
Equipos	
• microFLL	57
• Torneo clasificatorio	27
Total de participantes	**311**

Universitat de Lleida
Escola Politècnica Superior

FLL Madrid

Sede	**Universidad Camilo José Cela**
Edición	8ª
microFLL	20
Equipos	
• microFLL	63
• Torneo clasificatorio	30
Total de participantes	**328**
Equipos Jr.FLL	13
Participantes Jr.FLL	91

UNIVERSIDAD CAMILO JOSÉ CELA

FLL Navarra

Sede	**Baluarte - Pamplona**
Edición	7ª
microFLL	23
Equipos	
• microFLL	58
• Torneo clasificatorio	28
Total de participantes	357

planetario de pamplona

Fundación CajaNavarra

Obra Social "la Caixa"

FLL Región de Murcia

Sede	**Universidad Politécnica de Cartagena**
Edición	4ª
microFLL	9
Equipos	
• microFLL	18
• Torneo clasificatorio	9
Total de participantes	**109**

INFO INSTITUTO DE FOMENTO REGION DE MURCIA

Fundación Scientia

FLL Reus

Sede	**FiraReus**
Edición	4ª
microFLL	15
Equipos	
• microFLL	40
• Torneo clasificatorio	19
Total de participantes	**368**
Equipos Jr.FLL	11
Participantes Jr.FLL	77

UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

FLL Sevilla

Sede	**ETS de Ingeniería Informática**
Edición	5ª
microFLL	11
Equipos	
• microFLL	35
• Torneo clasificatorio	28
Total de participantes	**392**
Equipos Jr.FLL	1
Participantes Jr.FLL	7

FLL Valencia

Sede	**Feria de Valencia**
Edición	4ª
microFLL	23
Equipos	
• microFLL	49
• Torneo clasificatorio	23
Total de participantes	**459**

CEU
Universidad Cardenal Herrera

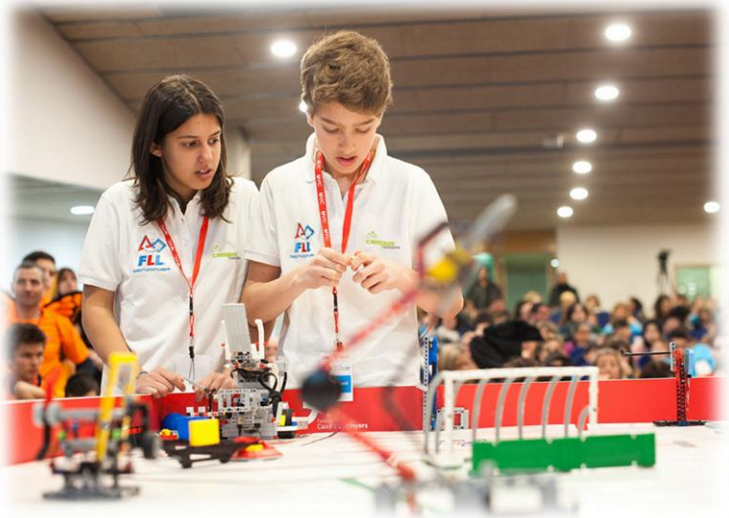
FLL Valladolid

Sede	**ETS Ingeniería Informática**
Edición	2ª
microFLL	15
Equipos	
• microFLL	39
• Torneo clasificatorio	18
Total de participantes	**244**
Equipos Jr.FLL	4
Participantes Jr.FLL	218

Universidad de Valladolid

FLL Vic

Sede	**Escola Politècnica Superior**
Edición	3ª
microFLL	21
Equipos	
• microFLL	54
• Torneo clasificatorio	27
Total de participantes	**419**
Equipos Jr.FLL	23
Participantes Jr.FLL	160



UVIC
UNIVERSITAT DE VIC
UNIVERSITAT CENTRAL
DE CATALUNYA

Gran Final FLL España

Sede	**Centro Internacional de Ferias y Congresos de Tenerife**
Equipos	
• FLL	37
• Jr.FLL	9
Total de participantes	**450**
Asistentes	2.500
Voluntarios	260

Fundación Scientia

Torneos Internacionales

Open African Championship – (South Africa – Johannesburg)
5 al 7 de Mayo de 2015
76 equipos (55 países)
700 participantes

FLL Asia Pacific Open Championship (Australia – Sydney)
10 al 12 de Julio de 2015
50 equipos (30 países)
450 participantes

World Festival (USA – Saint Louis)
22 al 25 de Abril de 2015
100 equipos (45 países)
950 participantes

FLL Razorback International (USA – Arkansas)
14 al 17 de Mayo de 2015
64 equipos (15 países)
600 participantes

¡¡8 PLAZAS INTERNACIONALES!!

1º Premio al Ganador
2º Premio al Ganador
3º Premio al Ganador

Premio a la Solución Innovadora
Premio al Trabajo en Equipo

Premio a la Investigación

Premio a la Cortesía Profesional
Premio a la Estrategia e innovación

3 equipos al World Festival – Saint Luis

2 equipos al Open African Championship – Johannesburg

1 equipo al FLL Asia Pacific Open Championship – Sydney

2 equipos al FLL Razorback International – Arkansas

Fundación Scientia

Nuevos Desafíos

10ª Edición FLL España

5ª Edición Jr.FLL España

Buscando mejores maneras de gestionar nuestros residuos

Fundación Scientia

Contacto

FUNDACIÓN SCIENTIA

FIRST ® LEGO® League
www.firstlegoleague.es

info@firstlegoleague.es
+34 933 042 505

facebook.com/fllspain

twitter.com/fllspain

flickr.com/legorobotica

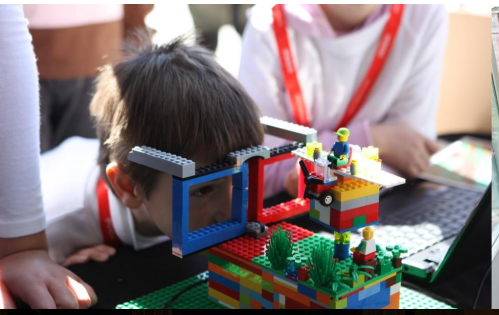
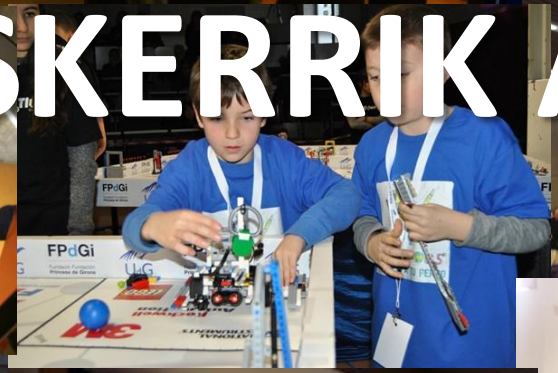
firstlegoleague.es/blog

Fundación Scientia es una entidad sin ánimo de lucro que tiene por objetivo la promoción de las vocaciones científicas y tecnológicas entre los jóvenes a través de los valores de la innovación, creatividad, el trabajo en equipo y la resolución de problemas.

En asociación con FIRST y LEGO, Fundación Scientia organiza desde 2006 *FIRST* LEGO League, desde 2011 Junior *FIRST* LEGO League.

Fundación Scientia

FLL
FIRST® LEGO® League



GRACIAS, GRÀCIES, GRAZAS, ESKERRIK ASKO