

Horario general:

- 09h15** Apertura de puertas para equipos, entrenadores y entrenadoras.
- 10h00** Apertura de puertas para público general.
- 10h30** Ceremonia de apertura FIRST LEGO League Navarra Animal Allies.
- 10h50** Inicio de las presentaciones de proyectos y Juego de Robots.
- 13h15** Descanso para comer.
- 15h20** Reanudación de las presentaciones de proyectos y Juego de Robots.
- 18h30** Ceremonia de clausura. Entrega de medallas y premios.

¿Dónde ir?

Auditorio Principal
Ceremonias de apertura y clausura
Juego de Robots

Hall de entrada y sala de exposiciones
Stands de los equipos y patrocinadores
Punto de información

Tercera planta
Salas de presentación de proyectos

El Proyecto Científico

Identificar. Diseñar. Compartir.

En el desafío ANIMAL ALLIESSM los equipos deben pensar en personas y animales como aliados en el intento de encontrar una vida mejor para todos. Algunas veces, las personas ayudan a los animales, y otras, los animales ayudan a las personas. La misión del Proyecto Científico de este año es mejorar nuestras interacciones con los animales esperando que sea lo mejor para todos.

El Diseño del Robot

Construir. Programar. Resolver.

Los equipos FIRST[®] LEGO[®] League deben diseñar, construir y programar un robot autónomo con piezas de LEGO que resuelva las pruebas de un campo de misiones en un tiempo máximo de 2 minutos y 30 segundos. El día del torneo, los equipos disponen de tres rondas de Juego de Robots en las que deben intentar resolver el mayor número de pruebas dentro de tiempo. Además, deben presentar sus robots y estrategias ante un jurado experto que evalúa su trabajo.

NOTA: El acceso a las presentaciones de Diseño de Robot queda restringido a los participantes (sin entrenadores/as). Sin embargo, las rondas de Juego de Robots son abiertas al público en el Auditorio Principal. Horarios a la derecha.

Los Valores FLL

Descubrir. Respetar. Cooperar.

Mientras los equipos desarrollan el Proyecto Científico y el Juego del Robot integran los Valores FLL (inclusión, descubrimiento, cooperación, respeto, trabajo en equipo). Los Valores son la piedra angular del programa FLL y los que lo distinguen de otros programas de su tipo. Al adoptar estos valores, los participantes aprenden que la competencia amistosa y beneficio mutuo no son objetivos distintos, y que el respeto a los demás es la base del trabajo en equipo.

	SALA ADA LOVELACE PROYECTO CIENTIFICO	SALA JANE GOODALL PROYECTO CIENTIFICO	SALA JOCELYN BELL VALORES FLL	SALA IRENE J. CURIE VALORES FLL	SALA HIPATIA DISEÑO DE ROBOT	SALA RACHEL CARSON DISEÑO DE ROBOT	
10:50	Luis Amigó Curiosity	FESDTRONIC	Jentiltroniks	S.P.O.R.T	Legotronic Beavers	SKYNET Sagrado Corazón	10:50
11:10	EXTREMIX Sagrado Corazón	Luis Amigó Spirit	Elektrodinamiks	GRAT-ANUNCIATA	M.Robots	Robotronic Bulls	11:10
11:30	Legotronic Beavers	SKYNET Sagrado Corazón	Luis Amigó Curiosity	FESDTRONIC	Jentiltroniks	S.P.O.R.T	11:30
12:15	M.Robots	Robotronic Bulls	EXTREMIX Sagrado Corazón	Luis Amigó Spirit	Elektrodinamiks	GRAT-ANUNCIATA	12:15
12:35	Jentiltroniks	S.P.O.R.T	Legotronic Beavers	SKYNET Sagrado Corazón	Luis Amigó Curiosity	FESDTRONIC	12:35
12:55	Elektrodinamiks	GRAT-ANUNCIATA	M.Robots	Robotronic Bulls	EXTREMIX Sagrado Corazón	Luis Amigó Spirit	12:55

	SALA ADA LOVELACE PROYECTO CIENTIFICO	SALA JANE GOODALL PROYECTO CIENTIFICO	SALA JOCELYN BELL VALORES FLL	SALA IRENE J. CURIE VALORES FLL	SALA HIPATIA DISEÑO DE ROBOT	SALA RACHEL CARSON DISEÑO DE ROBOT	
15:20	CSI TALENT	ZAGALEGOS	Lantegi	IRABIOX	Robot Builders	PET FRIENDS	15:20
15:40	Robot Builders	PET FRIENDS	Legoclans	Robotitanes	Mission Sparrow	FSINGENIUM Team	15:40
16:00	Mission Sparrow	FSINGENIUM Team	CSI TALENT	ZAGALEGOS	Lantegi	IRABIOX	16:00
16:45	Lantegi	IRABIOX	Robot Builders	PET FRIENDS	Legoclans	Robotitanes	16:45
17:05	Legoclans	Robotitanes	Mission Sparrow	FSINGENIUM Team	CSI TALENT	ZAGALEGOS	17:05

El Juego de Robots

3...2...1... ¡¡FIRST LEGO League!!

Tres rondas, dos minutos y medio, quince misiones y tantas estrategias como equipos participantes. Cada misión representa una parte de nuestra historia maravillosa con los animales. A medida que los equipos trabajan en las misiones, prestan atención a la diversidad de formas en que la innovación y la tecnología han permitido a los seres humanos y los animales intercambiar aprendizaje, amistad, ayuda, necesidades básicas, protección, diversión y amor... ¡Aún quedan muchos problemas divertidos por resolver!

NOTA: Solo pueden acceder al escenario y a las filas delanteras del patio de butacas las personas acreditadas.

	MESA A	MESA B	MESA C	MESA D	
10:50	Robot Builders	CSI TALENT			10:50
10:55			Robotitanes	ZAGALEGOS	10:55
11:00	Lantegi	Mission Sparrow			11:00
11:05			FSINGENIUM Team	PET FRIENDS	11:05
11:10	IRABIOX	Legoclans			11:10
11:15	DESCANSO				11:15
11:50			ZAGALEGOS	FSINGENIUM Team	11:50
11:55	Robotitanes	IRABIOX			11:55
12:00			Mission Sparrow	CSI TALENT	12:00
12:05	Legoclans	Lantegi			12:05
12:10			PET FRIENDS	Robot Builders	12:10
12:15	DESCANSO				12:15
12:50	PET FRIENDS	Robotitanes			12:50
12:55			Lantegi	FSINGENIUM Team	12:55
13:00	CSI TALENT	ZAGALEGOS			13:00
13:05			Mission Sparrow	IRABIOX	13:05
13:10	Legoclans	Robot Builders			13:10

	MESA A	MESA B	MESA C	MESA D	
15:20	SKYNET Sagrado Corazón	GRAT-ANUNCIATA			15:20
15:25			FESDTRONIC	Legotronic Beavers	15:25
15:30	S.P.O.R.T	EXTREMIX Sagrado Corazón			15:30
15:35			Robotronic Bulls	Elektrodinamiks	15:35
15:40	M.Robots	Luis Amigó Curiosity			15:40
15:45			Luis Amigó Spirit	Jentiltroniks	15:45
15:50	DESCANSO				15:50
16:15	Robotronic Bulls	Legotronic Beavers			16:15
16:20			Elektrodinamiks	SKYNET Sagrado Corazón	16:20
16:25	EXTREMIX Sagrado Corazón	Luis Amigó Spirit			16:25
16:30			GRAT-ANUNCIATA	FESDTRONIC	16:30
16:35	Luis Amigó Curiosity	S.P.O.R.T			16:35
16:40			Jentiltroniks	M.Robots	16:40
16:45	DESCANSO				16:45
17:10	FESDTRONIC	Elektrodinamiks			17:10
17:15			Robotronic Bulls	GRAT-ANUNCIATA	17:15
17:20	Jentiltroniks	SKYNET Sagrado Corazón			17:20
17:25			M.Robots	S.P.O.R.T	17:25
17:30	Luis Amigó Spirit	Legotronic Beavers			17:30
17:35			EXTREMIX Sagrado Corazón	Luis Amigó Curiosity	17:35

