Seguimiento de actividad y programación de la Red Circular Fab

Julio 2025

RED CIT CIRCULAR FAB

DIPUTACIÓN DE CÁCERES

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CIT Red de Centros de Innovación Territorial

Seguimiento de actividades de la Red Circular Fab / **Julio 2025**

1. Datos de la Red Circular Fab Mayo 2025

1.1. Datos participantes - Centros Red Circular FAB (Mayo 2025)

1.2. Acciones formativas - Centros Red Circular FAB (Mayo 2025)

1.3. Tutorizaciones - Centros Red Circular FAB (Mayo 2025)

1.4. Colaboraciones - Centros Red Circular FAB (Mayo 2025)

1.5. Eventos - Centros Red Circular FAB (Mayo 2025)

2. Datos del Centro Demostrativo El Círculo – Mayo 2025

2.1. Datos - El Circulo (Mayo 2025)

2.2. Acciones formativas - El Circulo (Mayo 2025)

2.3. Tutorizaciones - El Circulo (Mayo 2025)

2.4. Visitas y eventos - El Circulo (Mayo 2025)

3. Programación de actividades Red Circular FAB Julio 2025

3.1. Programación actividades Centros Red Circular FAB

3.2. Programación actividades El Círculo

RED CIT CIRCULAR FAB
DIPUTACIÓN DE CÁCERES
GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
CIT Red de Centros de Innovación Territorial

1

Datos de la **Red Circular Fab**

Mayo 2025

RED CIT CIRCULAR FAB

DIPUTACIÓN DE CÁCERES

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
CIT Red de Centros de Innovación Territorial

1.1. Datos de participantes / Centros Red Circular FAB / Mayo 2025

1277

Visitas a los centros

206

Nuevos registros

Sexo	%
Hombres	42,38
Mujeres	51,13
NS/NC	6,49
Totales	100

Edades	%
<16	20,68
16-25	20,44
26-35	12,45
36-55	25,51
56-65	8,71
>66	2,30
NS/NC	9,92
Totales	100

Estudios	%
Básicos	16,57
Bachillerato/FP	15,96
Universitarios	25,39
Alumnado en prácticas Escuela Profesional, FP/Bachillerato, TFG, TFM, otras	10,04
Posgrado	5,08
Ninguno	20,56
NS/NC	6,41
Totales	100

1.1. Datos de participantes / Centros Red Circular FAB / Mayo 2025

Usos principales	%
Acciones formativas	38,45
Uso de instalaciones y maquinaria	16,93
Conocer la Red Circular FAB	27,45
Asistir a charla/ponencia/reunión	3,51
Participar en un proyecto	8,10
Otros	5,56
Totales	100

Centro Circular Fab	Nº visitas a los centros
Arroyo de la Luz	42
Jarandilla de la Vera	289
Logrosán	52
Malpartida de Plasencia	126
Miajadas	350
Moraleja	163
Trujillo	189
Valencia de Alcántara	66
Totales	1277

Taller inciciación a la programación - ArduinoBlocks

Jarandilla de la Vera

1.2. Acciones formativas / Centros Red Circular FAB / Mayo 2025

30

Acciones formativas

268

Personas participantes

- Taller Introducción a la Programación Arduinoblocks / 4 ediciones
- Taller Impresión 3D básico / 4 ediciones
- Taller DronLAB: diseña y pilota / 3 ediciones
- Taller diseño 2D Inkscape básico / 2 ediciones
- Taller diseño y prototipado 3D / 2 ediciones
- Taller de la idea al proyecto
- Taller corte y grabado láser
- Taller corte de vinilo y sublimación
- Taller diseño 3D Tinkercad básico
- Taller diseño 2D
- Taller Repair Café
- Sesión específica Arduino
- Sesión específica IA
- Sesiones específicas Diseño 2D / 2 ediciones
- Sesión específica Impresión 3D
- Sesiones específicas Plóter de corte / 3 ediciones

3

Sesiones informativas potencial del CircularFAB

69

Personas participantes

1.3 Acciones tutorizadas / **Centros Red Circular FAB** / Mayo 2025

53

Acciones tutorizadas

5

Empresas o emprendedores

48

Agentes del territorio

4

Prototipos desarrollados

6

Personas participantes en los prototipos

Puzzle 2D **/ Miajadas**

Diseño paleta de pintor con materiales reciclados **/ Miajadas**

Chasis para coche RC **/ Trujillo**

Carteles para hostelería **/ Arroyo de la Luz**

1.3 Acciones tutorizadas / Centros Red Circular FAB / Mayo 2025

6

Proyectos trabajados

25

Personas participantes en los proyectos

Gestor Inteligente de depósitos **/ Moraleja**

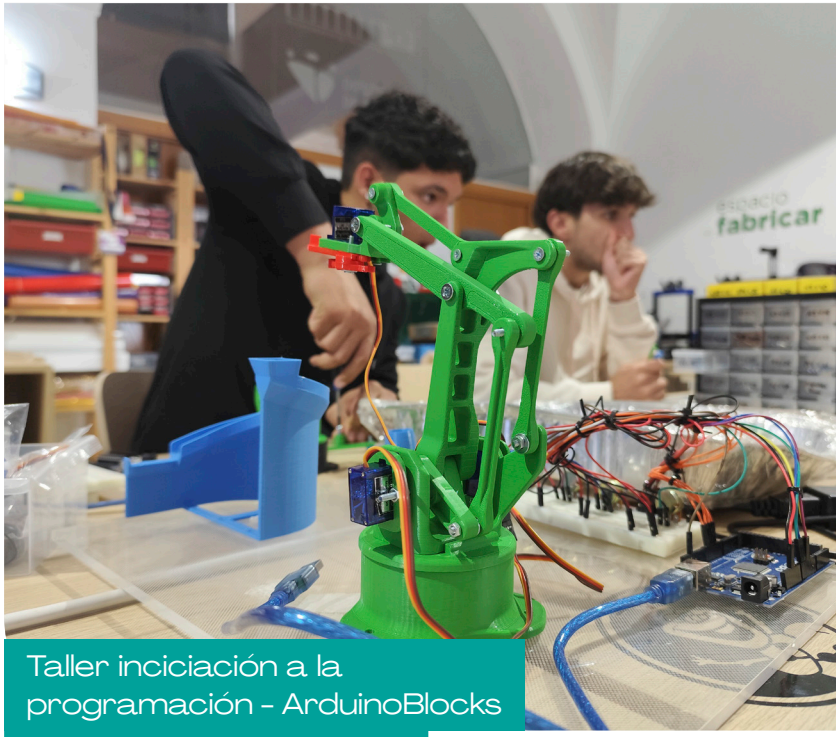
Cajas nido inteligentes **/ Moraleja**

ConnectTAG: etiquetado accesible para el comercio electrónico **/ Valencia de Alcántara**

Saborea Moraleja **/ Moraleja**

ReVuelta: Dispositivo de giro 180º **/ Jarandilla de la Vera)**

Del campo a la creación. Biotecnología y Artesanía en la Raya **/ Valencia de Alcántara**



Taller inciciación a la programación - ArduinoBlocks

Valencia de Alcántara

1.4. Colaboraciones

/ **Centros Red Circular FAB** / Mayo 2025

21

Entidades con las que se ha colaborado

Colaboración con Primilla Birding Fest _ **Trujillo**

1.5. Eventos

/ **Centros Red Circular FAB** / Mayo 2025

9

Eventos

Evento Arduino Week. Huertos Inteligentes con Arduino **/ Malpartida de Plasencia**

Evento Red CFAB Sesiones informativas DIH4E **/ Logrosan**

Evento Red CFAB Sesiones informativas DIH4E **/ Moraleja**

Evento Red CFAB InnovaTechLive en ruta **/ Jarandilla de la Vera**

Evento Feria de Formación Profesional **/ Valencia de Alcántara**

Evento Olimpiada Matemáticas **/ Miajadas**

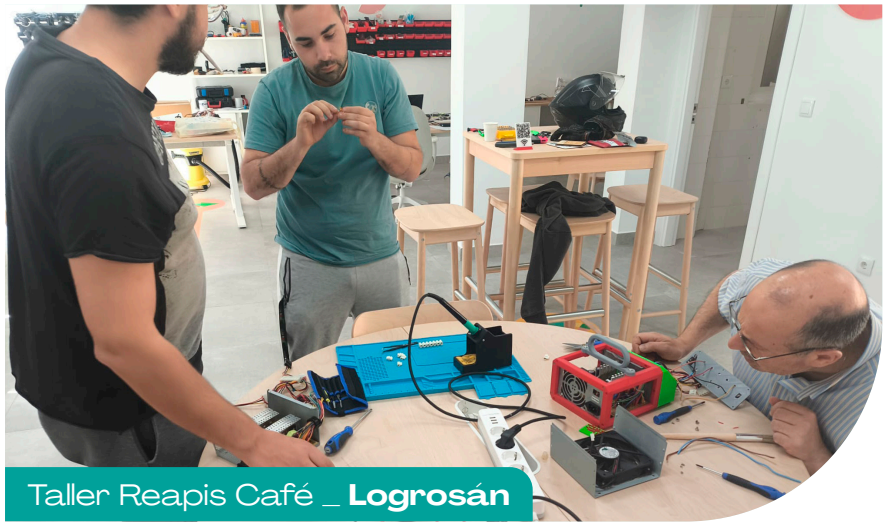
Evento VII Convivencia Intercentros **/ Moraleja**

Evento Intercambio de centros educativos Rumania **/ Moraleja**

Jornada de puertas abiertas/ **Jarandilla de la Vera**

Olimpiada matemática _ **Miajadas**

Datos de la Red Circular Fab / **Julio 2025**



Taller Reapis Café _ **Logrosán**

Sesión plóter de corte _ **Jarandilla de la Vera**

Taller DronLab _ **Moraleja**

Taller DronLab _ **Valencia de Alcántara**

RED CIT CIRCULAR FAB

DIPUTACIÓN DE CÁCERES

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO · CIT Red de Centros de Innovación Territorial

2

Datos del Centro Demostrativo

EL CÍRCULO

Mayo 2025

RED CIT CIRCULAR FAB

DIPUTACIÓN DE CÁCERES

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CIT Red de Centros de Innovación Territorial

2.1. Datos de participantes / EL CIRCULO / Mayo 2025

116

Participantes

136

Nuevos registros

Sexo	Nº	%
Hombres	83	71,55
Mujeres	33	28,45
Totales	116	100

Edad	Nº	%
<16	28	24,14
16-25	8	6,90
26-35	30	25,86
36-55	40	34,48
56-65	10	8,62
>66	0	0
NS/NC	0	0
Totales	116	100

Usos	%
Cursos	23,08
Visitas	15,38
Acciones tutorizadas con empresas	30,77
Sesiones informativas	30,77
Totales	100

2.2. Acciones formativas

EL CIRCULO / Mayo 2025

3

Acciones formativas

79

Personas participantes

Taller aprende a crear tus primeros prototipos con Arduino

Llega la IA al puesto de trabajo

CÁCERES TECH “IA médica sin bata: Explorando modelos que segmentan, detectan y generan confianza”

2.3. Tutorizaciones

EL CIRCULO / Mayo 2025

4

Acciones de tutorización

PROYECTOS TUTORIZADOS

Proyecto de emprendimiento: El Ciervo Azul

Proyecto de emprendimiento: EsencIA

Proyecto de emprendimiento: Vida Negra

Proyecto de emprendimiento: JANUS

2.4. Visitas y eventos / EL CIRCULO / Mayo 2025

2

Visitas de entidades recibidas

Visita grupal Colegio Cervantes

Visita grupal Instituto San Miguel

4

Sesiones informativas

Jornada de puertas abiertas

InnovaTechLive en ruta Jarandilla de la Vera

Jornada informativa de recursos y ayudas para empresa (PAE)

Peer Review nº1

Visita grupal _ Instituto San Miguel

Datos del Centro Demostrativo El Círculo / **Julio 2025**

Cáceres Tech _ IA médica sin bata

Taller de Arduino

Evento IA empleado 2.0

Jornada PAE

RED CIT CIRCULAR FAB

DIPUTACIÓN DE CÁCERES

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO · CIT Red de Centros de Innovación Territorial

3

Programación mensual

Julio 2025

RED CIT CIRCULAR FAB

DIPUTACIÓN DE CÁCERES

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CIT
Red de Centros de Innovación Territorial

3.1. Programación de actividades / Centros Red Circular FAB (I)

Valencia de Alcántara

- Sesión específica Arduino **/ 2 ediciones**
- Taller DronLAB diseña y pilota
- Sesión informativa El potencial del Circular FAB
- Proyecto WatchDrone
- Proyecto ConnectTAG Etiquetado accesible para el comercio inteligente
- Prototipo Tabuinha
- Prototipo IdentiArte

Malpartida de Plasencia

- Taller Iniciación a la programación Arduinoblocks
- Taller Corte de vinilo y sublimación térmica
- Sesión informativa El potencial del Circular FAB
- Evento Red CFAB InnovaTechLive en ruta
- Colaboración Campamento Digital
- Evento Red CFAB Sesiones informativas DIH4E
- Taller Impresión 3D básico **/ 2 ediciones**
- Taller Introducción a la Inteligencia Artificial

Miajadas

- Taller Diseño 2D básico **/ 2 ediciones**
- Evento local Feria Agroalimentaria
- Taller Diseño de logotipos e identidad visual
- Proyecto APS Miajadas Verde. Conéctate
- Proyecto Maquetas AgroTech

3.1. Programación de actividades / Centros Red Circular FAB (II)

Trujillo

- Colaboración Campamento Digital
- Taller Diseño 2D básico
- Taller Diseño 2D básico **/ Membrio**

Moraleja

- Sesión específica Diseño 3D
- Proyecto Gestor inteligente de depósitos
- Proyecto Saborea Moraleja

Arroyo de la Luz

- Taller Diseño y prototipado en 3D intermedio
- Sesión específica Plóter de corte
- Taller Corte y grabado con láser
- Proyecto ConCiencia nutricional digital
- Proyecto Impresora 3D de cerámica
- Prototipo Máquina autónoma de corte

3.1. Programación de actividades / Centros Red Circular FAB (III)

Logrosán

- Curso Piloto y navegación con drones profesional
- Taller Diseño 2D básico
- Sesión específica Plóter de corte
- Sesión específica Diseño 3D
- Sesión específica Impresión 3D
- Sesión específica Diseño 2D
- Sesión específica
  El potencial del Circular FAB
- Taller Diseño 2D básico
- Proyecto Germinador inteligente para reforestación

Jarandilla de la Vera

- Curso Piloto y navegación con drones profesional
- Taller Iniciación a la programación Arduinoblocks
- Taller Introducción a la Inteligencia Artificial
- Sesión específica Laser CO2
- Taller Impresión 3D básico
- Sesión informativa
  El potencial del Circular FAB
- Prototipo Material educativo sobre alimentación saludable
- Prototipo Dominó de gran formato
- Prototipo Juego “Memmory” Accesible. Inclusión mediante fabricación digital
- Prototipo Picota de Valverde. Patrimonio digitalizado

Alcuéscar

- Colaboración Campamento Digital
- Jornadas de puertas abiertas
- Evento Red CFAB Sesiones informativas DIH4E

3.2. Programación actividades / EL CIRCULO

El Circulo

- InnovaTechLive en ruta Malpartida de Plasencia
- Curso “Instagram con inteligencia. Potencia tu Marca con IA” (Sesión 2)
- Colaboración UEx Curso IA generativa. Optimiza tu productividad
- Taller “Piensa como una red neuronal del cerebro a la inteligencia artificial”
- Jornada de Puertas Abiertas
- Peer Review nº4

Seguimiento de actividad y programación de la Red Circular Fab

Julio 2025

RED CIT CIRCULAR FAB

DIPUTACIÓN DE CÁCERES

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
CIT Red de Centros de Innovación Territorial