



**Proyecto subvencionado por el Instituto de la Mujer de Castilla-La Mancha
en la línea de ayudas para la reducción de brechas en el ámbito laboral en
2020**

ADA

¿En qué consiste el programa?

El objetivo del programa ADA es incentivar en Castilla-La Mancha la presencia de mujeres en estudios de carácter tecnológico y así reducir la segregación horizontal en las profesiones TIC. Las actuaciones que se realizarán son las siguientes:

- “Taller de robótica, programación y electrónica creativa”
- “Las TIC no tienen género”. Campaña de sensibilización dirigida a adolescentes para promover la presencia femenina en los estudios y las carreras relacionadas con la tecnología.
- “Rompe los estereotipos”. Campaña de sensibilización dirigida a progenitores y personal educativo con el objetivo de romper con los estereotipos de género en torno a las carreras tecnológicas.

Descripción de las actividades:

“Taller de robótica, programación y electrónica creativa”

Objetivos:

- Incorporar experiencias de programación y robótica positivas
- Fomentar vocaciones científicas y tecnológicas

Contenidos:

- Programación con Scratch
- Diseño en 3D
- Electrónica creativa
- Robótica
- Diseño de aplicaciones móviles

Duración: 7,5 horas

Dirigido a:

Niñas y adolescentes con edades comprendidas entre los 9 y los 16 años que residan en la Comunidad de Castilla-La Mancha

Modalidad: online

Recursos necesarios:

- Conexión ADSL
- Dispositivo informático (PC, portátil, Tablet, etc..).

Coste: gratuito

Calendario:

Grupo 01:

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Viernes 06/11/2020	16:30-18:00	Programación con Scratch	De 9 a 11 años
2	Viernes 13/11/2020	16:30-18:00	Diseño en 3D	
3	Viernes 20/11/2020	16:30-18:00	Electrónica Creativa	
4	Viernes 27/11/2020	16:30-18:00	Robótica	
5	Viernes 04/12/2020	16:30-18:00	Diseño de aplicaciones móviles	

Grupo 02:

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Viernes 06/11/2020	18:00-19:30	Programación con Scratch	De 12 a 16años
2	Viernes 13/11/2020	18:00-19:30	Diseño en 3D	
3	Viernes 20/11/2020	18:00-19:30	Electrónica Creativa	
4	Viernes 27/11/2020	18:00-19:30	Robótica	
5	Viernes 04/12/2020	18:00-19:30	Diseño de aplicaciones móviles	

Grupo 03:

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Sábado 07/11/2020	10:30-12:00	Programación con Scratch	De 9 a 11 años
2	Sábado 13/11/2020	10:30-12:00	Diseño en 3D	
3	Sábado 20/11/2020	10:30-12:00	Electrónica Creativa	
4	Sábado 27/11/2020	10:30-12:00	Robótica	
5	Sábado 04/12/2020	10:30-12:00	Diseño de aplicaciones móviles	

Grupo 04:

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Sábado 07/11/2020	12:00-13:30	Programación con Scratch	De 12 a 16 años
2	Sábado 13/11/2020	12:00-13:30	Diseño en 3D	
3	Sábado 20/11/2020	12:00-13:30	Electrónica Creativa	
4	Sábado 27/11/2020	12:00-13:30	Robótica	
5	Sábado 04/12/2020	12:00-13:30	Diseño de aplicaciones móviles	

“Rompe los estereotipos”. Campaña de sensibilización dirigida a progenitores y personal educativo con el objetivo de romper con los estereotipos de género en torno a las carreras tecnológicas.

Objetivos:

- Romper con los estereotipos de género relacionados con las TIC en el ámbito familiar y educativo.
- Sensibilizar sobre la falta de modelos y normas culturales que afectan a las opciones de elección de las mujeres en la educación superior relacionada con el ámbito STEM.

Metodología:

Las charlas se impartirán de forma telemática en formato webinar a través de una plataforma especializada de seminarios y/o reuniones online

Contenidos:

- Análisis sobre los estereotipos de género en torno a las profesiones que de manera tradicional se han asociado al género.

- Herramientas didácticas para trabajar con niñas/os y personas adolescentes que les ayuden a comprender que lo relevante en una profesión es capacidad y la competencia para llevarla a cabo, no el género.
- Análisis de los perfiles profesionales más demandados relacionados con las TIC y formación académica necesaria y sus ventajas y relevancia en un futuro próximo.

Duración: 1 hora

Dirigido a:

Personas adultas en general, en especial madres, padres y personal docente.

Modalidad: online

Recursos necesarios:

- Conexión ADSL
- Dispositivo informático (PC, portátil, Tablet, etc..).

Coste: gratuito

Calendario de impartición:

		Miércoles 28- octubre 18:00-19:00	Jueves 29- octubre 18:00-19:00	Viernes 30- octubre 18:00-19:00
Lunes 02- noviembre 10:00-11:00	Martes 03- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 04- noviembre 18:00-19:00	Jueves 05- noviembre 18:00-19:00	Viernes 06- noviembre 17:00-18:00 18:00-19:00
Lunes 09- noviembre 10:00-11:00	Martes 10- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 11- noviembre 18:00-19:00	Jueves 12- noviembre 18:00-19:00	Viernes 13- noviembre 17:00-18:00 18:00-19:00
Lunes 16- noviembre 10:00-11:00	Martes 17- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 18- noviembre 18:00-19:00	Jueves 19- noviembre 18:00-19:00	Viernes 20- noviembre 17:00-18:00 18:00-19:00
Lunes 23- noviembre 10:00-11:00	Martes 24- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 25- noviembre 18:00-19:00	Jueves 26- noviembre 18:00-19:00	Viernes 27- noviembre 18:00-19:00
Lunes 30- noviembre 10:00-11:00	Martes 01- diciembre 18:00-19:00	Miércoles 02- diciembre 18:00-19:00	Jueves 03- diciembre 18:00-19:00	Viernes 04- diciembre 18:00-19:00
		Miércoles 09- diciembre 18:00-19:00	Jueves 10- diciembre 18:00-19:00	Viernes 11- diciembre 18:00-19:00
Lunes 14- diciembre 10:00-11:00	Martes 15- diciembre 18:00-19:00	Miércoles 16- diciembre 18:00-19:00	Jueves 17- diciembre 18:00-19:00	Viernes 18- diciembre 18:00-19:00

“Las TIC no tienen género”. Campaña de sensibilización dirigida a adolescentes para promover la presencia femenina en los estudios y las carreras relacionadas con la tecnología.

Objetivos:

- Sensibilizar a las personas adolescentes de la región que las TIC no tienen género y que tanto las chicas como los chicos tienen las mismas capacidades para desarrollar su carrera laboral en ese ámbito.
- Fortalecer la confianza de las chicas adolescentes y animarlas a emprender un camino profesional relacionado con las TIC.

Metodología:

El taller se impartirá a través de un espacio virtual inmersivo en 3D que permitirá a las personas participantes y docentes interactuar y comunicarse entre sí a través de avatares que se podrán configurar y personalizar al gusto de cada persona.

Contenidos:

- Análisis de la aportación de las mujeres a los campos de la ciencia y la tecnología haciendo repaso por diferentes biografías de mujeres que destaquen en la actualidad o hayan destacado a lo largo de la historia.
- Análisis de los perfiles profesionales más demandados relacionados con las TIC y la formación académica necesaria para su desarrollo.

Duración:

1 hora

Dirigido a:

Personas adolescentes con edades comprendidas entre los 12 y los 18 años que residan en la Comunidad de Castilla-La Mancha

Modalidad:

online

Recursos necesarios:

- Conexión ADSL
- Dispositivo informático (PC, portátil, Tablet, etc..).

Coste:

Gratuito

Calendario de impartición:

A convenir con el centro educativo entre el 25 de octubre y el 31 de diciembre.

Proyecto subvencionado por el Instituto de la Mujer de Castilla-La Mancha en la línea de ayudas para la reducción de brechas en el ámbito laboral en 2020

CHARLA INFORMATIVA.

“MUJER Y TECNOLOGÍA”

Cómo lograr que las niñas y adolescentes se interesen por las nuevas tecnologías y accedan a profesiones tecnológicas con alta empleabilidad

Contenidos:

- ✚ Análisis sobre los estereotipos de género en torno a las profesiones tecnológicas.
- ✚ Herramientas didácticas para despertar el interés en las TIC.
- ✚ Análisis de los perfiles profesionales más demandados relacionados con las TIC.

Duración: 1 hora

Dirigido a: Madres, padres, educadoras y educadores.

Modalidad: Online

Más información e inscripciones:

967 10 47 70 / administracion@ajeclm.com

<https://bit.ly/34Duv6a>



Calendario de sesiones:

		Miércoles 28- octubre 18:00-19:00	Jueves 29- octubre 18:00-19:00	Vienes 30- octubre 18:00-19:00
Lunes 02- noviembre 10:00-11:00	Martes 03- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 04- noviembre 18:00-19:00	Jueves 05- noviembre 18:00-19:00	Viernes 06- noviembre 17:00-18:00 18:00-19:00
Lunes 09- noviembre 10:00-11:00	Martes 10- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 11- noviembre 18:00-19:00	Jueves 12- noviembre 18:00-19:00	Viernes 13- noviembre 17:00-18:00 18:00-19:00
Lunes 16- noviembre 10:00-11:00	Martes 17- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 18- noviembre 18:00-19:00	Jueves 19- noviembre 18:00-19:00	Viernes 20- noviembre 17:00-18:00 18:00-19:00
Lunes 23- noviembre 10:00-11:00	Martes 24- noviembre 18:00-19:00	Miércoles 25- noviembre 18:00-19:00	Jueves 26- noviembre 18:00-19:00	Viernes 27- noviembre 18:00-19:00
Lunes 30- noviembre 10:00-11:00	Martes 01- diciembre 18:00-19:00	Miércoles 02- diciembre 18:00-19:00	Jueves 03- diciembre 18:00-19:00	Viernes 04- diciembre 18:00-19:00
		Miércoles 09- diciembre 18:00-19:00	Jueves 10- diciembre 18:00-19:00	Viernes 11- diciembre 18:00-19:00
Lunes 14- diciembre 10:00-11:00	Martes 15- diciembre 18:00-19:00	Miércoles 16- diciembre 18:00-19:00	Jueves 17- diciembre 18:00-19:00	Viernes 18- diciembre 18:00-19:00



m
Instituto de la Mujer
CASTILLA-LA MANCHA


Castilla-La Mancha



“TALLER DE ROBÓTICA, PROGRAMACIÓN Y ELECTRÓNICA CREATIVA”

- ✚ Programación con Scratch
- ✚ Diseño en 3D
- ✚ Electrónica creativa
- ✚ Robótica
- ✚ Diseño de aplicaciones móviles

Duración: 7,5 horas

Dirigido a:

Niñas y adolescentes con edades comprendidas entre los 9 y los 16 años residentes en Castilla-La Mancha.

Modalidad: online

Coste: Gratuito

Más información e inscripciones:

<https://bit.ly/3iH0Qy3>

967 10 47 70/ administracion@ajeclm.com

Grupo 01

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Viernes 06/11/2020	16:30-18:00	Programación con Scratch	De 9 a 11 años
2	Viernes 13/11/2020	16:30-18:00	Diseño en 3D	
3	Viernes 20/11/2020	16:30-18:00	Electrónica Creativa	
4	Viernes 27/11/2020	16:30-18:00	Robótica	
5	Viernes 04/12/2020	16:30-18:00	Diseño de aplicaciones móviles	

Grupo 03:

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Sábado 07/11/2020	10:30-12:00	Programación con Scratch	De 9 a 11 años
2	Sábado 13/11/2020	10:30-12:00	Diseño en 3D	
3	Sábado 20/11/2020	10:30-12:00	Electrónica Creativa	
4	Sábado 27/11/2020	10:30-12:00	Robótica	
5	Sábado 04/12/2020	10:30-12:00	Diseño de aplicaciones móviles	

Grupo 02:

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Viernes 06/11/2020	18:00-19:30	Programación con Scratch	De 12 a 16años
2	Viernes 13/11/2020	18:00-19:30	Diseño en 3D	
3	Viernes 20/11/2020	18:00-19:30	Electrónica Creativa	
4	Viernes 27/11/2020	18:00-19:30	Robótica	
5	Viernes 04/12/2020	18:00-19:30	Diseño de aplicaciones móviles	

Grupo 04:

Sesión	Fecha	Horario	Contenidos	Edad
1	Sábado 07/11/2020	12:00-13:30	Programación con Scratch	De 12 a 16 años
2	Sábado 13/11/2020	12:00-13:30	Diseño en 3D	
3	Sábado 20/11/2020	12:00-13:30	Electrónica Creativa	
4	Sábado 27/11/2020	12:00-13:30	Robótica	
5	Sábado 04/12/2020	12:00-13:30	Diseño de aplicaciones móviles	