



1^a REUNIÓN DE COORDINADORES Y COORDINADORAS TIC

CURSO 2018/19

CENTRO DEL PROFESORADO DE
LANZAROTE
1 octubre 2018





ORDEN DEL DÍA

1 de octubre de 2018

12:15 - 12:20 Presentación y bienvenida

12:20 - 12:30 Objetivos de los encuentros de este curso

12:30 - 12:35 Espacios de coordinación

12:35 - 13:30 Hora del Código

13:30 - 13:45 Programa Brújula20

13:45 - 13:55 Actividades del CEP Lanzarote

13:45 - 13:55 Dudas y despedida.



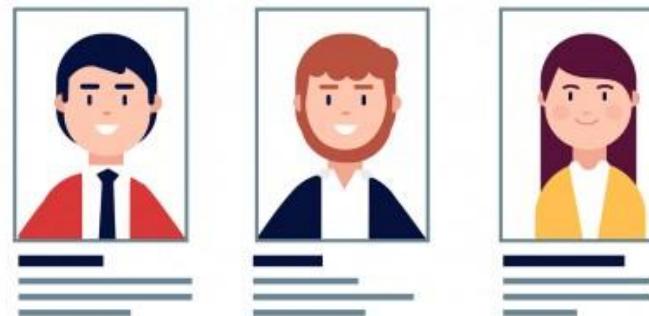


1

Presentación



NOS PRESENTAMOS





ASESORÍA DEL CEP DE LANZAROTE

- Esperanza Martínez Riquelme (STEAM)
esperanza.martinez@ceplanzarote.es
928 80 13 13 Ext. 14
- Fernando Posada Prieto (TIC)
fernando.posada@ceplanzarote.es
928 80 13 13 Ext. 16





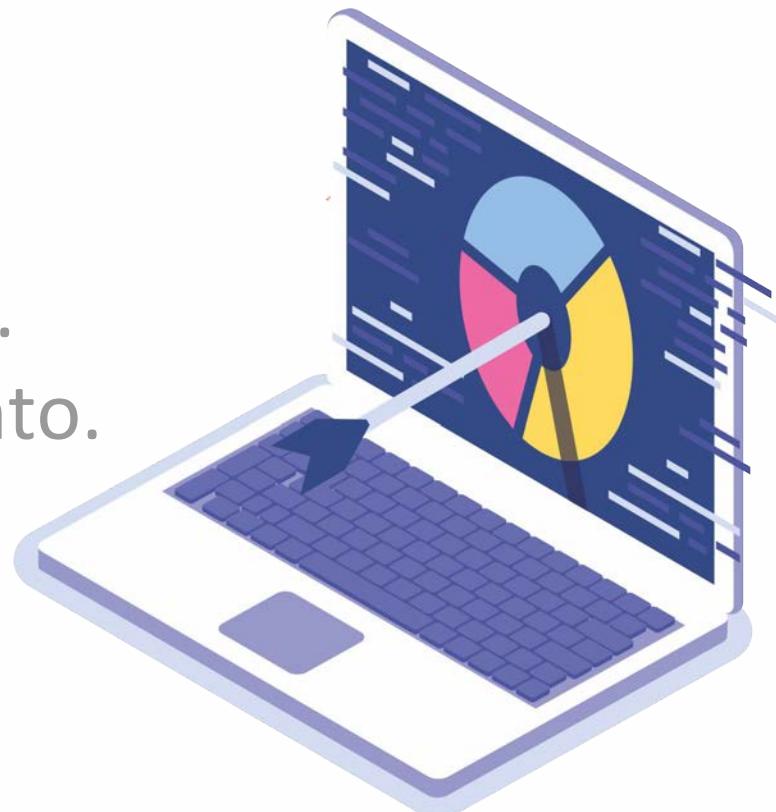
2

Objetivos de las reuniones



OBJETIVOS DE LAS REUNIONES DE COORDINACIÓN

- Espacios para compartir.
- Espacios para la difusión.
- Espacios de asesoramiento.





PERFIL DE COORDINADOR/A TIC



LIDERAR Y COORDINAR UN EQUIPO (comisión de coordinación TIC)



Que lleve a cabo

- Dinamización de la integración educativa de las TIC para el desarrollo de la CD.
- Organización y gestión recursos.

Competencias

- Capacidad para la comunicación.
- Capacidad para planificar y organizar.
- Capacidad para la innovación.
- Competencia técnica o instrumental.
- Compromiso con el aprendizaje permanente y la mejora .





3

Espacios de coordinación



INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE COORDINADORES/AS TIC CEP LANZAROTE CURSO 2018-19

Registro de Coordinadores TIC CEP Lanzarote
2018-2019

Formulario para el registro de coordinadores TIC 2018-2019. Al registrarte podremos enviarte a tu email novedades de convocatorias, cursos, jornadas y otras informaciones de interés sobre tecnologías educativas.

*Obligatorio

Nombre *

Tu respuesta



bit.ly/CoordinadoresTIC2018





NUEVO ESPACIO VIRTUAL DE COORDINADORES/AS TIC DE CENTROS EDUCATIVOS CURSO 2018-19

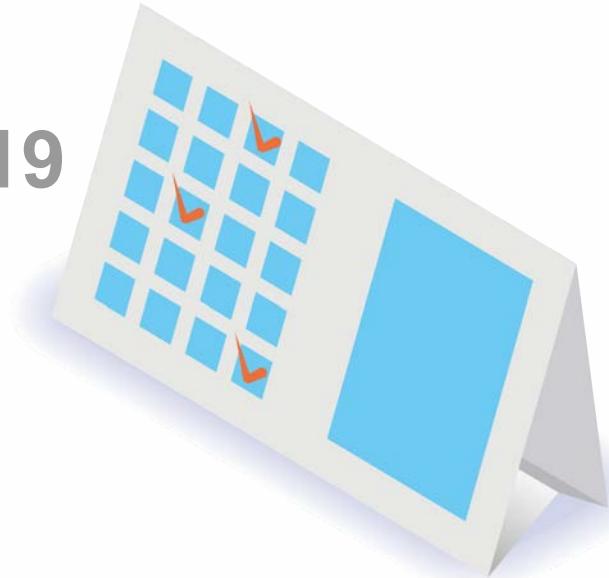
Foros de consulta y ayuda,
presentaciones
de las reuniones, información de
interés, recursos, guías para
elaborar Plan TIC de centro,
noticias, etc.





Calendario reuniones 2018-2019

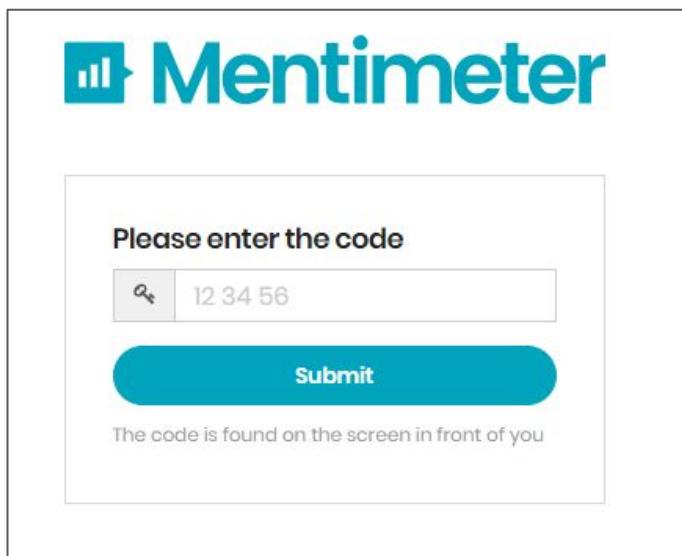
- 1 octubre
- 5 noviembre
- 4 febrero
- 18 marzo
- 29 abril
- 27 mayo





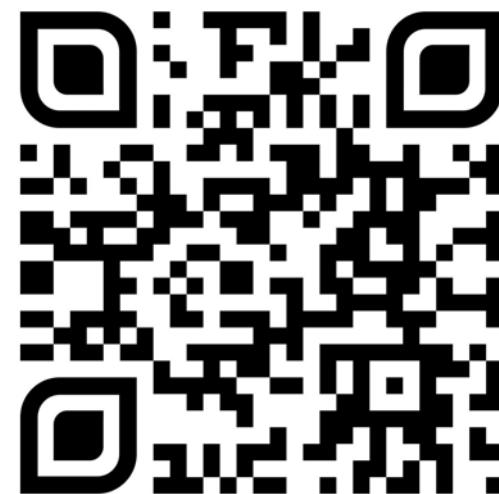
Temas interés reuniones coordinadores/as TIC 2018-19

www.menti.com



Code 20 18 47

Resultados:



bit.ly/tematicasTIC2018



4

Hora del Código en Canarias



Hora del Código en Canarias

La Hora del Código está organizada por “Code.org”.

Este curso seguiremos la propuesta de la hora del código europea
codeweek.eu



#codeEU

#codecanarias



Hora del Código de Canarias

Objetivo: todo el mundo puede aprender a programar

El alumnado realizará actividades para desarrollar el **pensamiento computacional** al menos durante una sesión lectiva.



#codeEU

#codecanarias



Hora del Código de Canarias

PARTICIPACIÓN:

Curso 2017-2018:

23527 registros de alumnado

Objetivo 2018-2019:

30.000 alumn@s

#codeEU

#codecanarias



Hora del Código de Canarias

Del 6 al 21 de octubre 2018

CodeWeek. A stylized blue EU flag icon consisting of twelve stars in a circle.

#codeEU

#codecanarias



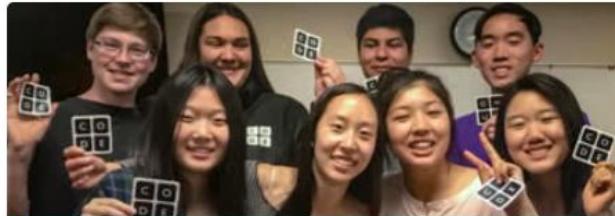
Actividades para la Hora del Código I

Cada alumno de cada escuela debería tener la oportunidad de aprender Ciencias de la Computación

[Apóyalo ▾](#)



Alumnos
Explora todos nuestros instructivos



Educadores
Enseña a tus alumnos



Hora del Código
Cualquiera puede aprender. Comienza hoy mismo



Código de Flappy
Crea y comparte tu propio juego Flappy

#codeEU

#codecanarias

code.org



Actividades para la Hora del Código II

SCRATCH Crear Explorar Sugerencias Acerca de Buscar Únete a Scratch Iniciar sesión

Crea historias, juegos y animaciones
Comparte con gente de todo el mundo

 PRUÉBALO  VER EJEMPLOS  UNIRSE A SCRATCH ¡es gratis!

when green flag clicked
repeat (10)
move (10) steps
change color effect by (25)
play drum (4) for (0.2) beats
say [Welcome to Scratch!] for (2) secs

Una comunidad de aprendizaje creativo con **38.588.216** proyectos compartidos

[ACERCA DE SCRATCH](#) | [PARA DOCENTES](#) | [PARA PADRES](#)

#codeEU
#codecanarias

scratch.mit.edu



Actividades para la Hora del Código III

- **ScratchJr:** App Android/iOS para la iniciación a la programación de niños/as de 5-7 años: www.scratchjr.org
- Inspirado en Scratch para crear historias e interactivos.
- Permite editar imágenes, añadir tus propios audios, incorporar tus propias imágenes, combinar escenas, ...



The image shows the ScratchJr website landing page. It features the title "ScratchJr" and "Programación para niños" in Spanish. Below the title is a descriptive text in Spanish: "¡La programación es la nueva alfabetización! Con ScratchJr, niños (entre 5 y 7 años) pueden programar sus propias historias y juegos interactivos. En el proceso, aprenden a resolver problemas,". To the right of the text is a large, colorful illustration of the ScratchJr interface. It includes a smiling orange cat-like character at the bottom left, two cartoonish characters (a purple one with a crown and a red one with a green hat) standing on floating platforms in the middle, and the "SCRATCHJr" logo at the bottom right.

Tutorial:
canaltic.com/talleres/sjr





Actividades para la Hora del Código IV



[Coddy: World on Algorithm Free](#)



[Lightbot : Code Hour](#)



[Bit by Bit](#)



[Run Marco](#)



[Robotizen](#)



[Scottie Go!](#)



[Code Spark Academia](#)



[Think & Learn Code-a-pillar](#)



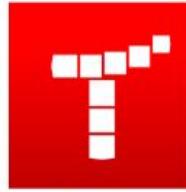
[Switch & Glitch](#)



[Code Karts](#)



[Sprite Box](#)



[Tynker](#)

Apps para tabletas

#codeEU

#codecanarias



Hora del Código de Canarias

REGISTRA TU PARTICIPACIÓN

Para registrar la participación, debes acceder a la web **Pensamiento Computacional** cumplimentando el formulario.

bit.ly/educarobot



#codeEU
#codecanarias

Registra tu participación en la Hora del
Código de Canarias Curso 2018-19



Hora del Código de Canarias

COMPROMISOS DEL PROFESORADO

- **Participar** con el alumnado en la hora del código de Canarias.
- **Difundir** la propuesta de participación en el centro para obtener el mayor número de participantes.
- **Registrar su participación** en el formulario de EducaRobot de la Consejería de Educación. Sólo registra un docente por centro.
- **Enviar**, si lo desean, imágenes del evento.
- **Registrar**, si lo desean, el evento de su centro en la web CODEWEEK.EU para su visibilidad.
- **Fechas de actividad:** del 6 al 21 de octubre.
- **Fechas de registro:** del 8 al 24 de octubre.

#codeEU

#codecanarias





5

Programa BRÚJULA





ateA
+ic
+it

1^a
Fase

3º, 5º Ed. Primaria
1º ESO

Publicados

2^a
Fase

4º, 6º Ed. Primaria
2º ESO
1º PMAR

Pilotaje

3^a
Fase

1º Ed. Primaria
2º Ed. Primaria
3º ESO
2º PMAR

En elaboración

4^a
Fase

4º ESO

Se inicia el
curso 2019/20

ateA
+ic



Consejería de Educación
y Universidades



Área de Tecnología Educativa



BRÚJULA'20

Español - Internacional (es) ▾

Buscar cursos



Proyecto Brújula'20



Navegación



www3.gobiernodecanarias.org/medusa/campus2/brujula20/

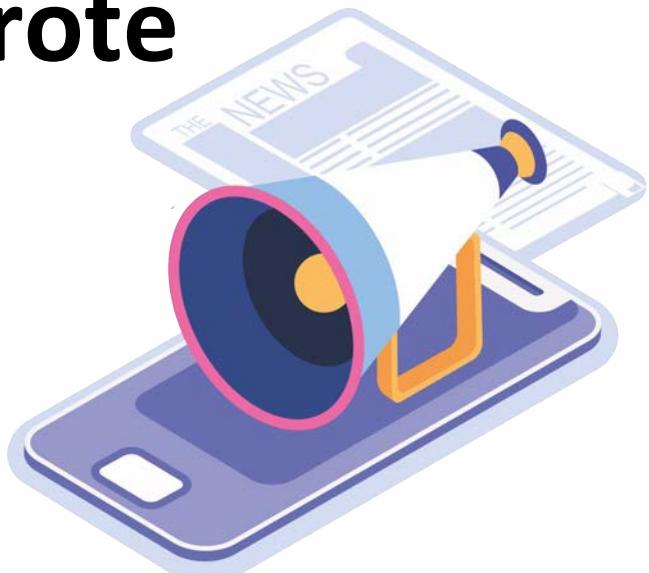
Se pueden dar cuatro casos de aplicación del Programa Brújula20:

- **Centros de Pilotaje 2018-2019** (*4º y 6º de E. Primaria y 2º de la ESO*).
- **Centros seleccionados en la Resolución para aplicar el Programa** (*Generalización de Brújula20 3º y 5º de E. Primaria y 1º de la ESO*).
- **Centros que participaron en el pilotaje del curso 2017-2018.**
- **Uso libre por el profesorado a nivel individual o por acuerdos de equipo educativo o departamento** (*Generalización de Brújula20 3º y 5º de E. Primaria y 1º de la ESO*).



6

Actividades del CEP de Lanzarote



Curso “Uso didáctico de tablets en Infantil”

- » Destinado a profesorado de Infantil.
- » Uso de tabletas y apps: multimedias, lógica computacional, realidad aumentada ...
- » 10 horas
- » 18-20-25 de septiembre 2018.
- » De 16:30 a 19:30 h.
- » Préstamo de una dotación de 15 tablets durante 30-60 días.



APU “Estación Meteorológica Digital”

- » Instalación, configuración y uso didáctico de una estación meteorológica digital.
- » Modelo PCE-PWS 20. Montaje y ubicación. Software Cumulus MX. Servicios web.
- » Para profesorado de Primaria, Secundaria, Bachillerato, FP ...
- » Miércoles 26 de septiembre.
- » De 16:30 a 19:30 h (3 horas)



APU “Uso educativo del Plasma Interactivo”

- » Conexión y configuración del plasma. Modo Android. Modo PC-Windows. Software OpenBoard.
- » Para profesorado de Infantil, Primaria, Secundaria ...
- » Jueves 27 de septiembre.
- » De 16:30 a 19:30 h (3 h)



Seminario de Coordinadores TIC

- » Para coordinadores/as y responsables TIC de los centros.
- » Contenidos: PDI, uso de tablets, el blog como web del centro, gestión de aula informática, G Suite for Education, Gamificación y Flipped Classroom.
- » 30 h = 8 sesiones x 3 h + 6h no presencial
- » De oct-2018 a abr-2019. Sesión mensual.
- » Solicitud de inscripción por formulario:
bit.ly/inscripcionSeminarioTIC2018
- » Fecha límite: viernes 19 de octubre 2018



Seminario “GSuite for Education” Secundaria

- » Para profesorado de Secundaria de cualquier área o materia.
- » Contenidos: Apps de productividad. G Suite for Education. Google Classroom. Gestión del seguimiento y evaluación. Integración de servicios en línea.
- » 30 h = 8 sesiones x 3 h + 6h no presencial
- » De oct-2018 a abr-2019. Sesión mensual.
- » Solicitud de inscripción por formulario:
bit.ly/inscripcionSeminarioGSuite2018
- » Fecha límite: viernes 19 de octubre 2018



Apoyo TIC a los Planes de Formación

- » 27 tipos de sesiones formativas sobre TIC.
- » Se pueden incluir en los PFC del centro.
- » Duración aprox. 3 horas.
- » Temáticas:
 - ◊ Uso educativo de tablets.
 - ◊ Pensamiento Computacional y Robótica.
 - ◊ El blog del centro o proyecto.
 - ◊ G Suite for Education y Classroom.
 - ◊ Modelado e Impresión 3D.
 - ◊ Pizarra y Plasma Interactivo.
 - ◊ Uso seguro y responsables de Internet.
 - ◊ Gamificación educativa.
 - ◊ Ofimática y Edición Multimedia.
- » Solicitud:
fernando.posada@ceplanzarote.es
- » Límite de solicitud: viernes 19 de octubre 2018



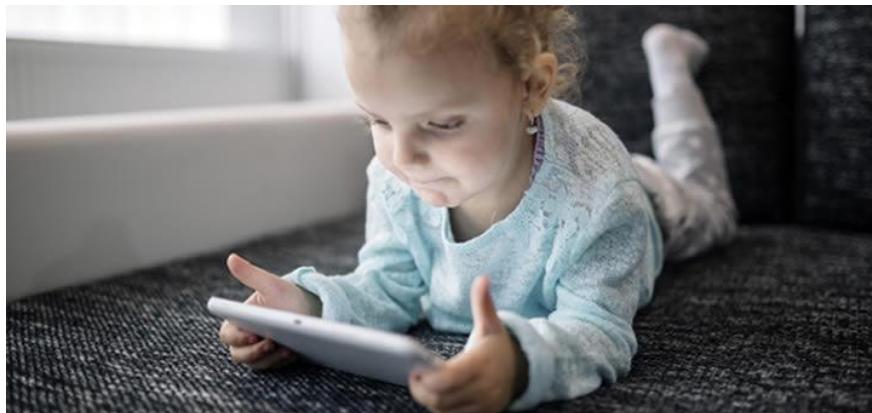
Proyecto “Tablets Primaria-Secundaria”

- » Préstamo de un pack de 21 tablets.
- » Para un centro durante todo el curso.
- » Criterios de selección:
 - ◊ Primaria o Secundaria
 - ◊ Adscrito al CEP
 - ◊ No haber participado antes.
 - ◊ Entregar documentación en plazo.
- » Itinerario en PFC de 10 h sobre uso educativo de las tablets.
- » Para un grupo-aula o grupos-nivel.
- » Inscripción: Anexo I y Anexo II en papel en registro del CEP
- » Fecha límite: viernes 21 septiembre.



Proyecto “Tablets Infantil”

- » Préstamo de un pack de 15 tablets y proyector.
- » Entre 30 y 90 días en función de los centros participantes.
- » Criterios de selección: asistencia al curso de formación de 10 h.
- » Inscripción: Anexo I de la convocatoria.
- » **Fecha límite: 16 de septiembre.**





Proyecto “Talleres TIC con Alumnado”

2018-2019

Elige tus talleres para 2 grupos:

1. Aprendemos a programar con ScratchJR (1º a 4º Primaria)
 2. Anímate con Scratch (5º-6º Primaria y 1º-2º ESO)
 3. Realidad Aumentada (5º-6º Primaria y 1º-2º ESO)
 4. Tierra a la vista, gymkana educativa (1º a 4º ESO y Bachillerato)
 5. Diseño de apps para Android (3º-4º ESO, Bachillerato y FP)
 6. Modelado e Impresión 3D (3º-4º ESO, Bachillerato y FP)
 7. Internet Seguro (1º a 4º ESO, Bachillerato y FP)
 8. Circuitos programables con Arduino (4º ESO, Bachillerato y FP)
- » Solicitud por formulario:
bit.ly/solicitudtalleresTIC2018
- » Fecha límite: lunes 8 de octubre 2018
- 

Proyecto “STEAM-L”

- » Elección de una temática:
 - ◊ Astronomía.
 - ◊ Medio Ambiente y Renovables.
 - ◊ Computacional y Robótica.
- » Curso de formación 30 h (8 s. Presencial x 3 h)
- » Contenidos: ABP, Rutinas, recursos TIC, recursos didácticos temáticos, programación y puesta en práctica.
- » Talleres en los centros y préstamo de material de apoyo.
- » Puesta en práctica: 3 semanas en febrero 2019.
- » Inscripción: Anexo I y Anexo II en papel en registro del CEP.
- » Fecha límite: miércoles 3 de octubre.
- » Más información:



ceplanzarote.es/steam

Itinerario formativo TIC

- » Acciones puntuales TIC enlazadas en un itinerario.
- » Se certifica por el número de sesiones a las que se asistan.
- » Mínima certificación: 10 horas.



Canal de noticias del CEP en Telegram



- » Difusión de las novedades en convocatorias de proyectos y actividades de formación.

Conectarse en 3 pasos:

1. Instalar la app Telegram en tu móvil
2. Registrarse como usuario Telegram
3. Suscribirse al canal público:

t.me/ceplz



Blog de la asesoría TIC

[Inicio](#)

[Agenda](#)

[Talleres TIC](#)

[Links útiles](#)

[Acerca de](#)

[RSS](#)



CEP CANARIAS
CENTRO DEL PROFESORADO LANZAROTE



APU "Uso educativo del Plasma Interactivo"



Buscar ...

COORDINADORES TIC 2018-2019



TALLERES TIC ALUMNADO 2018-2019

ceplanzarote.es/tic



7

Preguntas y sugerencias

?



Gracias por su
asistencia

ateA tic