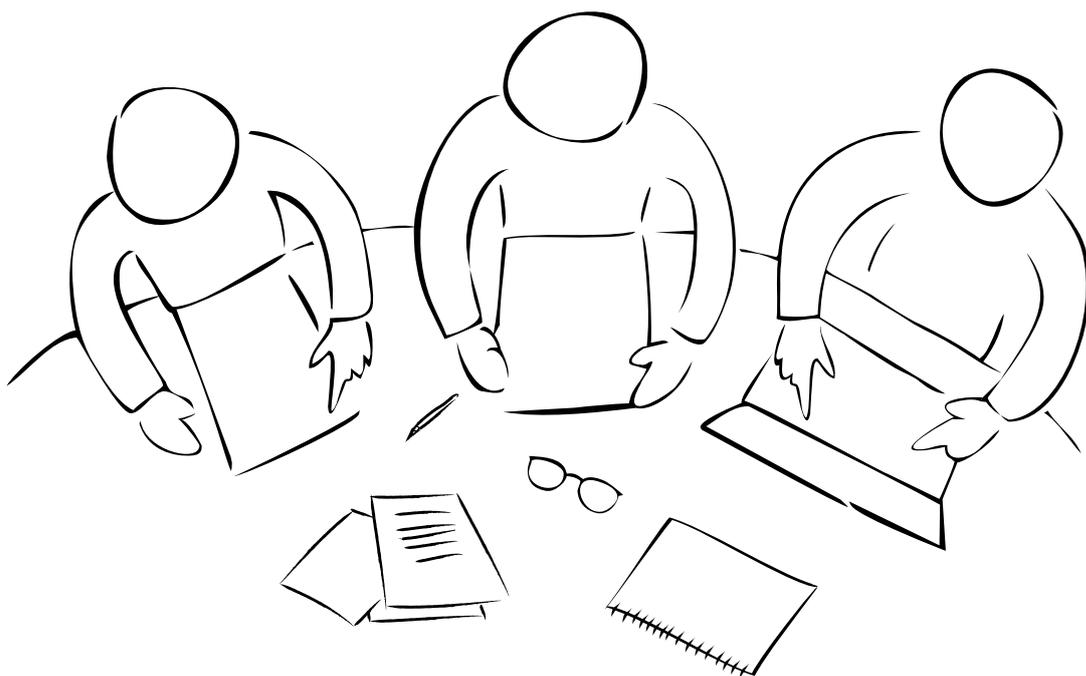


educación

e

plan
de **formación**
docente de
la **Comunidad**
de Madrid
2018-2019



**Comunidad
de Madrid**

plan
de **formación**
docente de
la **Comunidad**
de Madrid
2018-2019



**Comunidad
de Madrid**

Dirección General de Becas
y Ayudas al Estudio

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
E INVESTIGACIÓN

Créditos

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN

Consejería de Educación e Investigación
Rafael van Grieken Salvador

Viceconsejera de Deporte Política Educativa y Ciencia
Cristina Álvarez Sánchez

Director General de Becas y Ayudas al Estudio
Ismael Sanz Labrador

Autora
Estrella López Aguilar

Coordinación técnica editorial
Vicente Alcáñiz Miñano
Estrella López Aguilar
Mari Luz González Canales

**Plan de Formación docente
de la Comunidad de Madrid 2018-2019**
Edita: Dirección General de Innovación,
Becas y Ayudas a la Educación
C/ Alcalá, 32, 4ª planta. 28014-Madrid
Tel.: 91-7200375

www.comunidad.madrid/publicamadrid
Publicación en línea en formato PDF
Edición: 10/2018
Maquetación digital: COPYFER Siglo XXI, S.L.
ISBN: 978-84-451-3735-2

Publicado en España - *Published in Spain*





índice

capítulo 1

Presentación	7
---------------------------	----------

capítulo 2

Líneas prioritarias de Formación del Profesorado 2018-2019	9
---	----------

capítulo 3

Modalidades formativas y normas generales	12
--	-----------

3.1 Modalidades para la formación permanente de Madrid	12
--	----

3.2 Destinatarios y admisión a las actividades formativas	13
---	----

3.3 Valoración y reconocimiento de las actividades formativas de la Red	14
--	----

3.4 Formación en centros de trabajo	15
---	----

3.4.1 Seminarios	15
------------------------	----

3.4.2 Proyectos de Formación en Centros (PFC).....	16
--	----

capítulo 4

Plan de formación de la Red 2018-2019	18
--	-----------

Línea 1: Actualización humanística y científica	19
---	----

Línea 2: Actualización e innovación metodológica.....	26
---	----

Línea 3: Evaluación de la competencias clave.....	33
---	----

Línea 4: Impulso de la competencia lingüística, haciendo especial hincapié en el fomento de la lectura y uso de biblioteca, y de la competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología.....	35
---	----

Línea 5: Fomento de la competencia digital docente de acuerdo al Marco común europeo y desarrollo de la cultura digital en el centro educativo	41
--	----

Línea 6: Promoción de la participación de los centros educativos en iniciativas y proyectos europeos que fomenten su internacionalización e innovación.....	47
---	----



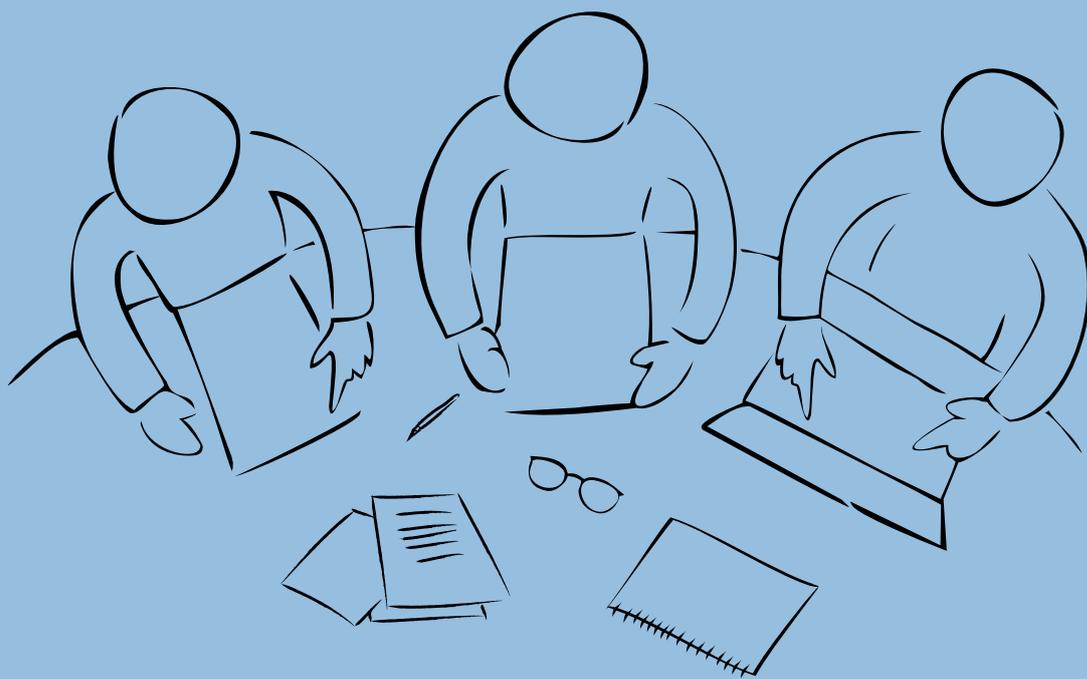
Línea 7: Mejora de la convivencia, prevención del acoso escolar y abandono en centros educativos, potenciando los hábitos saludables.....	49
Línea 8: Formación para la inclusión, con especial atención a alumnos y alumnas con necesidades específicas de apoyo educativo. Estrategias para la promoción del respeto intercultural y la educación para la equidad, sostenibilidad y ciudadanía global..	53
Línea 9: Desarrollo del liderazgo, la creatividad, el emprendimiento, el trabajo en equipo, el intercambio de conocimientos y buenas prácticas, la motivación y la inteligencia ejecutiva	58
Línea 10. Promoción de estrategias de atención a las familias y de estímulo de su participación en la vida del centro educativo	61
Actividades Formativas FP	63
Plan de cursos de los Centros de Formación Ambiental de la Comunidad de Madrid.....	66
Programas de centro con formación asociada: Escuelas Sostenibles (CRIF Las Acacias).....	68
Centro de Intercambios Escolares de la Comunidad de Madrid (CIE)	69
capítulo 5	
Direcciones e información de interés.....	72
Centros de la Red de Formación de Profesorado de Madrid.....	72

educación

e

capítulo 1

Presentación





1. Presentación

La Consejería de Educación e Investigación de Madrid publicó en 2017 el Decreto 120 de 3 de octubre por el que se regula la formación permanente del personal docente no universitario de la región, concretado por la Orden 2453/2018, de 25 de julio, de la Consejería de Educación e Investigación, que regula la formación permanente, la dedicación y la innovación del personal docente no universitario de la Comunidad de Madrid.

Esta normativa responde a una vocación de apoyo en la mejora de la función docente y de las actuaciones en los centros educativos madrileños.

Se asume en la propuesta un modelo competencial que pretende constituirse como marco de referencia, tanto para el profesorado como para los asesores/as que diseñan y configuran los planes de formación docente, tratando de atender todas las dimensiones de la formación y su actualización.

La formación permanente madrileña debe dar respuesta a la globalidad de funciones del profesorado, y debe atender a todos sus perfiles y competencias profesionales.

Esta concepción de la formación permanente va dirigida a facilitar la mejora de la oferta formativa atendiendo a los siguientes criterios:

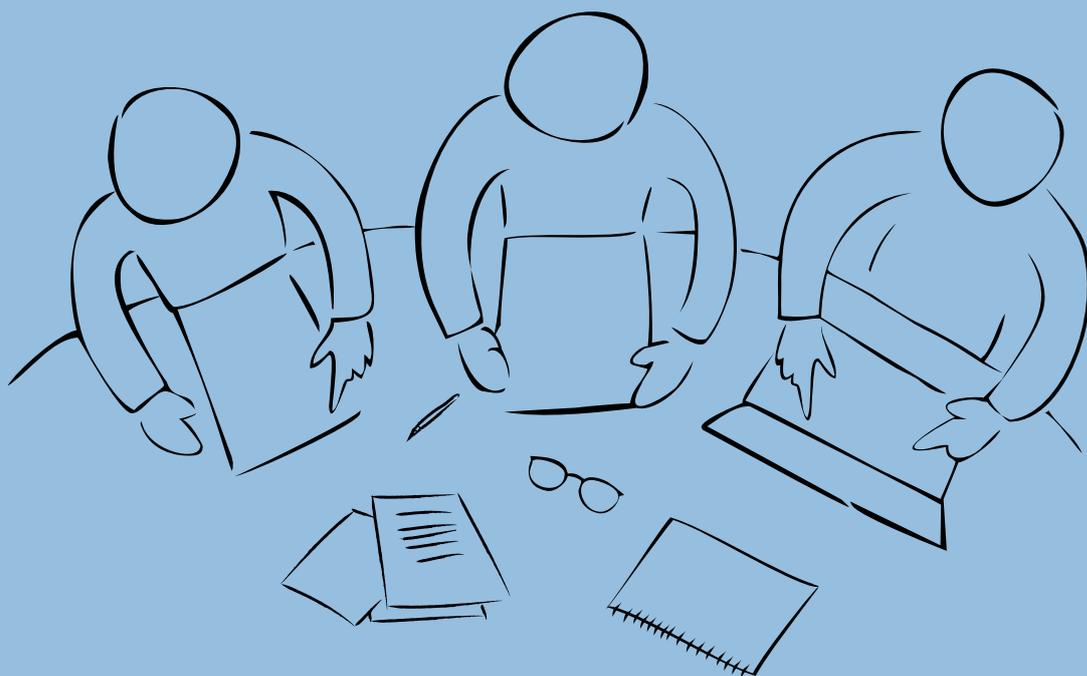
- Detección de las necesidades de formación de los docentes originadas por modificaciones normativas, adaptación a los cambios sociales etc.; respuesta a las necesidades formuladas directamente por el profesorado y centros educativos recogidas a través de formularios de evaluación y encuestas y, por último, a las necesidades formativas propuestas directamente desde los centros para dar respuesta al contexto y a las necesidades de toda su comunidad educativa.

Resulta imprescindible atender los siguientes aspectos en una estrategia de detección, para poder realizar una oferta formativa diversa y eficaz:

- Evaluación del proceso de diseño, de implementación y del impacto en las aulas de las acciones formativas y de las diversas modalidades de formación ofertadas. Este proceso de reflexión permite mejorar las propuestas formativas, dotándolas de dinamismo y adaptabilidad a diferentes contextos.
- Proposición de itinerarios formativos organizados para favorecer el desarrollo y competencias profesionales de los docentes.

capítulo 2

Líneas prioritarias de Formación del Profesorado
2018-2019



2. Líneas prioritarias de Formación del Profesorado 2018-2019

La Dirección General de Becas y Ayudas al Estudio, a través de la Subdirección General de Formación, publica cada curso unas **líneas prioritarias** con el fin de vertebrar la formación permanente del profesorado. Estas líneas, enmarcan las actividades formativas de los docentes madrileños.

Las líneas prioritarias del curso 2018-19, fundamentadas en las indicaciones y recomendaciones del Parlamento y el Consejo Europeos (Recomendación 2006/962/EC), van dirigidas a reforzar las siguientes competencias docentes:

- I. Competencias profesionales relacionadas con la gestión del conocimiento y el aprendizaje.
- II. Competencias profesionales relacionadas con el trabajo con las personas y gestión de grupos.
- III. Competencias para el trabajo con y en la sociedad.

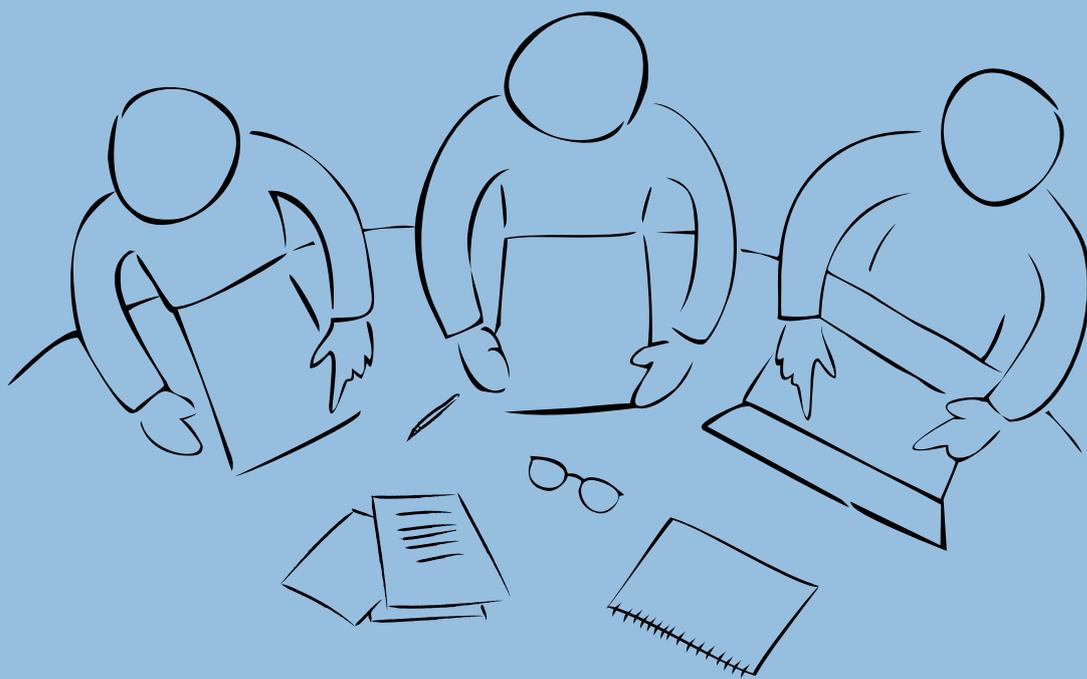
Las líneas prioritarias de formación del profesorado 2018/2019 son:

<p>1</p> 	<p>Actualización humanística y científica.</p>
<p>2</p> 	<p>Actualización e innovación metodológica.</p>
<p>3</p> 	<p>Evaluación de las competencias clave.</p>
<p>4</p> 	<p>Impulso de la competencia lingüística haciendo especial hincapié en el fomento de la lectura y uso de biblioteca, y de la competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología.</p>

<p>5</p> 	<p>Fomento de la competencia digital docente de acuerdo al marco común europeo y desarrollo de la cultura digital en el centro educativo.</p>
<p>6</p> 	<p>Promoción de la participación de los centros educativos en iniciativas y proyectos europeos que fomenten la internacionalización e innovación.</p>
<p>7</p> 	<p>Mejora de la convivencia, prevención del acoso escolar y abandono en centros educativos, potenciando los hábitos saludables.</p>
<p>8</p> 	<p>Formación para la inclusión, con especial atención a alumnos y alumnas con necesidades específicas de apoyo educativo. Estrategias para la promoción del respeto intercultural y la educación para la equidad, sostenibilidad y ciudadanía global.</p>
<p>9</p> 	<p>Desarrollo del liderazgo, la creatividad, el emprendimiento, el trabajo en equipo, el intercambio de conocimientos y buenas prácticas. La motivación y la inteligencia ejecutiva.</p>
<p>10</p> 	<p>Promoción de estrategias de atención a las familias y de estímulo de su participación en la vida del centro educativo.</p>

capítulo 3

Modalidades formativas y normas generales



3. Modalidades formativas y normas generales

3.1 Modalidades para la formación permanente de Madrid

Se considera formación permanente el conjunto de actuaciones y actividades dirigidas al personal docente para su perfeccionamiento, actualización y mejora continua en el desarrollo de sus competencias profesionales.

Se distinguirán las siguientes modalidades de actividades de formación:

- 1. Formación presencial.** Estas actividades se realizarán en instalaciones o locales facilitados por las instituciones organizadoras y convocantes. La institución convocante se responsabilizará de la organización, diseño, realización y evaluación de la actividad.
- 2. Formación semipresencial.** Estas actividades se realizarán en instalaciones o locales facilitados por las instituciones organizadoras y convocantes, que también se responsabilizarán de la organización, diseño, realización y evaluación de la actividad. La formación semipresencial desarrollará como mínimo un 30% de la actividad utilizando entornos virtuales de aprendizaje o comunidades de aprendizaje en red, lo cual deberá indicarse en la convocatoria.
- 3. Formación en línea.** Los cursos en línea se apoyarán en las tecnologías de la información y de la comunicación como medio de realización y desarrollarán la competencia digital docente, además de otras competencias clave, fomentándose la interacción entre los participantes. Los cursos en línea como máximo ofrecerán un 20% de horas presenciales respecto de las totales del curso.
- 4. Formación individual.** Es la adquirida por un docente por una vía distinta a la ofertada en la normativa que regula la formación.
- 5. Formación en innovación.** Son las actividades realizadas al amparo de convocatorias de innovación, calidad u otras actividades oficiales ofertadas por la Administración Educativa de ámbito autonómico, estatal o internacional, que así se consideren por la Consejería competente en materia de educación, como por ejemplo, los programas educativos gestionados por la Comisión Europea.

3.2 Destinatarios y admisión a las actividades formativas

Se considera formación permanente del profesorado no universitario aquellas actividades formativas que promuevan el perfeccionamiento, la actualización y la mejora continua en el desempeño de sus funciones y desarrollo de sus competencias profesionales, así como su participación activa en programas o actuaciones que incidan directamente en la mejora de la actividad docente en los centros educativos.

La finalidad de las actividades formativas es la de promover la mejora permanente del profesorado que comprende, especialmente, el desarrollo de las competencias profesionales docentes, directivas e inspectoras en lo relativo a conocimientos, destrezas, actitudes y valores a fin de proporcionar efectividad a la función docente, directiva e inspectora en la consecución de los resultados deseados y en la optimización de recursos y esfuerzos.

Las **actividades de formación permanente** desarrolladas según establece la legislación vigente **irán dirigidas a:**

- El profesorado de los centros públicos, privados concertados y privados, en los que se impartan las enseñanzas no universitarias, ya sean de régimen general o de régimen especial.
- El personal docente, técnico-educativo y otro personal reconocido como tal por las normas educativas vigentes, en centros públicos o, en su caso, privados, que realice tareas docentes, de apoyo educativo, así como el personal docente que se encuentre en situación equiparada a la del servicio activo a efectos administrativos.
- Los Inspectores del Cuerpo de Inspectores de educación y del Cuerpo de Inspectores al servicio de la Administración educativa.

Para un correcto desarrollo de las acciones formativas, es necesario establecer unas normas básicas que sean de aplicación en todas las actividades. Se asignará el siguiente orden preferente:

- a) El **profesorado de la enseñanza pública** en los que se impartan las enseñanzas no universitarias establecidas en las normas educativas vigentes, ya sean de régimen general o de régimen especial.
- b) El **personal docente, técnico-educativo** y otro personal reconocido como tal por las normas educativas vigentes, que realice tareas docentes, de apoyo edu-

cativo o personal docente que se encuentre en situación equiparada a la del servicio activo a efectos administrativos.

c) El personal docente que preste sus servicios en la Consejería competente en materia de educación, o en los centros de formación dependientes de la misma o en programas de la Administración educativa autonómica o estatal.

Los restantes colectivos no incluidos en las categorías anteriores, tendrán acceso por riguroso orden de inscripción.

- El acceso de los **funcionarios docentes interinos** a las actividades de formación se efectuará en condiciones de igualdad con el resto del personal docente de centros públicos, siempre y cuando se encuentren prestando servicio activo en centros educativos de la Comunidad de Madrid.
- Los **integrantes de las listas de aspirantes a interinidad** podrán acceder a las actividades de formación que convoque la Consejería competente en materia de educación en las condiciones y según el orden de prelación que establezca dicha Consejería.
- Aquellas actividades formativas que se realicen en centros educativos y que tengan como objeto la **mejora de la convivencia escolar, prevención de riesgos laborales** o formación específica en materia de **discapacidad** podrán contar con la asistencia a las mismas del personal no docente que trabaje en dichos centros, sin que ello tenga repercusión en el Registro de Formación Permanente del Profesorado.

No podrán participar en actividades de formación permanente el personal docente en situación de baja o de incapacidad laboral transitoria.

3.3 Valoración y reconocimiento de las actividades formativas de la Red

El reconocimiento de la participación en las actividades de formación permanente se hará con la correspondencia de **un crédito** por cada **diez horas** de dedicación a la actividad.

Los participantes, para recibir el certificado correspondiente, deberán reunir los siguientes requisitos:

- a) En todas las modalidades de formación, la entrega de todos los trabajos considerados obligatorios y el aprovechamiento valorado por el órgano responsable en la formación del profesorado.
- b) En las modalidades de formación presencial y semipresencial, asistencia, al menos, al 85 por 100 del total de horas de la fase presencial de la actividad y siempre que las horas de ausencia estén debidamente justificadas.

Ningún participante en una actividad podrá obtener certificación por más de una forma de participación (responsable, ponente, tutor o asistente) en una actividad, salvo excepciones debidamente acreditadas y justificadas.

En el caso de los cursos on line masivos (mooc) se especificará en la ficha de publicación en qué casos se conceden créditos de formación.

3.4 Formación en centros de trabajo

3.4.1 Seminarios

Son actividades formativas en las que varios docentes de uno o de varios centros, periódicamente y a lo largo del curso escolar, profundizan en el estudio de temas o diseñan proyectos, experimentan los ya elaborados o trabajan conjuntamente en la innovación educativa. La iniciativa para un seminario puede partir de una institución



responsable de la formación del profesorado, de los propios docentes o de una entidad colaboradora. Los seminarios contarán para su desarrollo con un responsable que deberá coordinar la elaboración de un trabajo en el que colaborarán todos los miembros participantes. Además, esta persona responsable coordinará la memoria final, que incluirá, necesariamente, la evaluación y las conclusiones prácticas obtenidas.

El intercambio de experiencias y el debate interno son los procedimientos habituales de trabajo, aun cuando se pueda contar con la intervención de especialistas externos al grupo.

El número de participantes en los seminarios estará comprendido entre 4 y 15 docentes. Cuando este número de participantes sea igual o mayor a 7, se podrá solicitar la colaboración de ponentes externos.

3.4.2 Proyectos de Formación en Centros (PFC)

Son un tipo de actividad formativa en la que el centro educativo promueve la elaboración y ejecución de proyectos educativos y de gestión. Los proyectos serán propuestos por un equipo docente de un mismo centro. Tendrán un responsable que coordinará el trabajo a desarrollar y elaborará la memoria final. La memoria incluirá, necesariamente, la evaluación y las conclusiones prácticas obtenidas.

Los proyectos serán propuestos por un equipo docente de un mismo centro contando con la participación de, al menos, el 30% del profesorado.

capítulo 4

Plan de formación de la Red 2018-2019



4. Plan de formación de la Red 2018-2019

El plan anual de formación del profesorado recoge una oferta viva, por lo que resulta fundamental que el profesorado lo revise regularmente para encontrar nuevas incorporaciones de los cursos y acercarse así a una oferta más idónea a sus inquietudes y necesidades de formación. Toda la oferta puede consultarse, categorizada en departamentos formativos, a través de las páginas web de los centros de la red de formación de Madrid.



[CRIF Las Acacias](#)

[CTIF Madrid-Capital](#)

[CTIF Madrid-Norte](#)

[CTIF Madrid-Sur](#)

[CTIF Madrid-Este](#)

[CTIF Madrid-Oeste](#)

[CFA TN Villaviciosa de Odón](#)

[CFA GEI Ciudad Escolar](#)

[CFA La Chimenea](#)

[CIE Centro de Intercambios Escolares](#)

A continuación, detallamos la oferta formativa de la Red de Formación del Profesorado de la Comunidad de Madrid para el curso 2018-2019, tomando como punto de partida las 10 líneas prioritarias temáticas y las distintas modalidades formativas descritas con anterioridad. Esta oferta de actividades se podrá incrementar a lo largo de dicho curso escolar, por lo que se recomienda hacer un seguimiento activo de las páginas de los centros de la Red de Formación de la Comunidad de Madrid.

Línea 1: Actualización humanística y científica



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
EDUCAR EN EL PARQUE NACIONAL DE LA SIERRA DE GUADARRAMA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
LA ANTÁRTIDA, UN CONTINENTE PARA LA CIENCIA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
MÚSICA Y DANZA TRADICIONAL EN LA CAM	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
ESCUCHA Y ATENCIÓN: LA MÚSICA EN DIRECTO DE LA ORCAM	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
LOS PLÁSTICOS: DESARROLLO, APLICACIONES, REICLADO Y MEDIO AMBIENTE		<u>CRIF Las Acacias</u>
JORNADA. HERRAMIENTAS DIDÁCTICAS EN LOS MUSEOS ESTATALES: ROMANTICISMO, ANTROPOLOGÍA Y CERRALBO		<u>CRIF Las Acacias</u>
APLICACIÓN DE PLANES DE MEJORA DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN CENTROS DE EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA		<u>CRIF Las Acacias</u>
ECONOMÍA HETEDOROXA	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Las Lagunas Rivas-Vaciamadrid)
ACTUALIZACIÓN EN MICROBIOLOGÍA CLÍNICA: NUEVOS RETOS, NUEVAS HERRAMIENTAS	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Antonio Machado Alcalá de Henares)
LA ESPIRITUALIDAD BÍBLICA EN UN CONTEXTO DE PLURALISMO RELIGIOSO	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Las Veredillas Torrejón de Ardoz)

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
GETTING READY FOR EXTERNAL TESTS IN YEAR 6	Presencial Primaria inglés y habilitados	<u>CTIF Madrid Este</u>
JORNADA DE AUXILIAR DE CONVERSACIÓN	Jornadas Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
THE TEACHING- LEARNING PROCESS: A PRACTICAL ANALYSIS	Presencial Primaria inglés y habilitados	CTIF Madrid Este (IES Las Lagunas Rivas- Vaciamadrid)
EL CREDO A TRAVÉS DE LA HISTORIA DEL ARTE	Presencial Religión	CTIF Madrid Este (IES Las Lagunas Rivas- Vaciamadrid)
NEUROEMOCIÓN. LOS PILARES DE LA EDUCACIÓN EN LA PRIMERA INFANCIA		CTIF Madrid Este (IES antonio Machado de Alcalá de Henares)
EL ARTE DE LA ASTRONOMÍA COMO RECURSO DIDÁCTICO	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur (Aula de Astronomía de Fuenlabrada)
TALLER DE HONGOS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
DEL ÁTOMO AL HIGGS: UNA INTRODUCCIÓN A LA NATURALEZA CUÁNTICA DE LAS PARTÍCULAS ELEMENTALES Y LA GRAVEDAD	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
PATRIMONIO ESCULTÓRICO DE LEGANÉS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
MÚSICA Y PINTURA EN EL ENTORNO DE LA SEGUNDA GUERRA MUNDIAL	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
PAISAJES Y JARDINES EN LAS ARTES VISUALES: "UT PICTURA POESIS" A ESCENA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
PATRIMONIO HISTÓRICO ARTÍSTICO DEL SUR DE MADRID: 3.000 AÑOS DE FORTIFICACIONES	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur (Arroyomolinos-Villaviciosa de Odón)
LA PRINCESA DE ÉBOLI Y SU ÉPOCA: MITO Y REALIDAD SOBRE LA DUQUESA DE PASTRANA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur (Pinto)
UN POETA SOLDADO Y UN CASTILLO OLVIDADO EN BATRES: GARCILASO DE LA VEGA Y LAS MUJERES DE SU HISTORIA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur (Batres)

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
MÚSICA ES CULTURA. HISTORIA DEL POP-ROCK ESPAÑOL	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ACTUALIZACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
BIOINSTRUMENTACIÓN Y OTRAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (Centro de Tecnología Biomédica de Pozuelo de Alarcón)
CONTRIBUCIÓN DE LA MUJER AL AVANCE DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
JOIN THE CELEBRATION: CULTURAL LEARNING EVERYWHERE!	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Oeste (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
ATLAS VIRTUAL PARA PROFESORES DE GEOGRAFÍA E HISTORIA	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
PERSECUCIONES SILENCIADAS	Presencial Secundaria EEOOII CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
DIALÓGOS LITERARIOS Y CULTURALES ENTRE ESPAÑA Y FRANCIA, SIGLOS XVIII Y XIX	Presencial Secundaria EEOOII CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES PARA TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN DE ALUMNOS	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
INDAGACIÓN STEM. TALLER DE PLÁSTICOS Y DESARROLLO DE PROYECTOS	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
TALLERES PRÁCTICOS DE FÍSICA DE PARTÍCULAS Y COSMOLOGÍA	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
COURTLY DANCE IN RENAISSANCE ENGLAND	Presencial Primaria Secundaria EEOOII	<u>CTIF Madrid Capital</u>
PERSONAJES DEL ANTIGUO TESTAMENTO A TRAVÉS DEL MUSEO DEL PRADO	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
ALIMENTOS: CIENCIA, SALUD, ORGANOLEPSIA Y SOSTENIBILIDAD	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
LA HISTORIA DEL ADN: EL CÓDIGO DE LA VIDA	Presencial	CRIF Las Acacias
DEL ESPACIO AL AULA: FORMADORES ESERO	Presencial	CRIF Las Acacias
EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTO DEL ARTE CONTEMPORÁNEO: UNA VÍA DE APRENDIZAJE	Presencial	CRIF Las Acacias
DESCUBRIR EL CINE: UN ACERCAMIENTO ACTIVO Y CREATIVO A TRAVÉS DE CINED Y CINE EN CURSO	Presencial	CRIF Las Acacias
LA INTERPRETACIÓN DE LA MÚSICA DE CÁMARA	Presencial	CRIF Las Acacias
INVESTIGACIÓN NUTRICIONAL PARA LA PROMOCIÓN DE LA SALUD		CRIF Las Acacias
POLÍMEROS NATURALES E INSPIRADOS EN LA NATURALEZA: PLÁSTICOS PARA UNA SOCIEDAD SOSTENIBLE		CRIF Las Acacias
LAS VANGUARDIAS: SUS ORÍGENES Y PROYECCIÓN CONTEMPORÁNEA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (CSIC)
UN PASEO POR LA HISTORIA DE MADRID A TRAVÉS DEL MUSEO ARQUEOLÓGICO REGIONAL	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este
LA IMAGEN FEMENINA EN EL TEATRO Y SU APLICACIÓN EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este
LA VIDA COTIDIANA A TRAVÉS DE LA HISTORIA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (CSIC)
EL PROCESO DE CRISTALIZACIÓN Y LOS CRISTALES. APLICACIÓN DIDÁCTICA	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Este (Facultad de Química, Universidad de Alcalá)
JORNADA DE EXPERIENCIAS EDUCATIVAS EN EL AULA DE RELIGIÓN	Jornadas Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este
PRIMEROS AUXILIOS BÁSICOS PARA EDUCADORES	Educadores	CTIF Madrid Este (IES Grande Covián Arganda del Rey)
LOS GRANDES INTERROGANTES DEL SER HUMANO Y SU DIMENSIÓN ESPIRITUAL	Presencial	CTIF Madrid Este
INGENIERÍA BIOMÉDICA	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Sur Universidad Carlos III
INTRODUCCIÓN A LA ASTRONOMÍA PARA PROFESORES	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur (Aula de Astronomía de Fuenlabrada)

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
CÓMO ENSEÑAR ÉTICA A LOS ESTUDIANTES DE CIENCIA Y FILOSOFÍA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
LAS MATEMÁTICAS DE LA ENSEÑANZA SECUNDARIA EN EL SIGLO XXI	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
DIÁLOGOS EN EL MUSEO DE EL PRADO SOBRE CIENCIA Y PINTURA	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Sur (Museo del Prado)
DIPLOMÁTICOS ESPAÑOLES: "JUSTOS ENTRE LAS NACIONES"	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CRISTIANISMO Y EDUCACIÓN: GRANDES PEDAGOGOS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
VALDEMORO, UN PASEO POR SU PATRIMONIO HISTÓRICO-ARTÍSTICO: GOYA, UN ILUSTRE	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur (IES Avalón de Valdemoro)
EXPERIMENTACIÓN EN FÍSICA Y QUÍMICA: PRÁCTICAS DE LABORATORIO	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (Facultad de Químicas de la U. Complutense)
TEACHING ENGLISH IN INFANT EDUCATION – ENGAGING YOUR LEARNERS	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Oeste (IES Margarita Salas)
LOS DESCUBRIMIENTOS: LOS VIAJES ULTRAMARINOS EN EL SIGLO XVI	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
USOS Y COSTUMBRES SOCIALES A TRAVÉS DE LOS FONDOS DEL MUSEO ARQUEOLÓGICO NACIONAL	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón- Museo Arqueológico Nacional)
GENÓMICA: PASADO, PRESENTE, Y FUTURO	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (Consejo Superior de Investigaciones Científicas)
ESTACIÓN METEOROLÓGICA EN RED: CIENCIA CIUDADANA, EDUCACIÓN Y LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (Aula de Educación Ambiental, Pozuelo de Alarcón)
LE GRAND SIÈCLE: LE RAYONNEMENT CULTUREL	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
INTRODUCING ENGLISH POETRY: ROMANTICISM IN THE WORLD AND IN THE ELT CLASSROOM Presencial (mañana y tarde) Secundaria	Presencial (mañana y tarde) Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
LA MANIPULACIÓN DEL LENGUAJE: LA POLÍTICA	Presencial Secundaria EEOOII CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
LA LUZ DEL GÓTICO	CTIF Madrid Capital	<u>CTIF Madrid Capital</u>
HISPANIA: EL LEGADO DE ROMA	CTIF Madrid Capital	<u>CTIF Madrid Capital</u>
ARTES EN VENECIA DEL SIGLO: DEL BARROCO AL NEOCLASICISMO	Presencial Secundaria EEOOII CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
RICARDO VELÁZQUEZ BOSCO, MAESTRO DE ARQUITECTOS	Presencial Secundaria EEOOII CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
NUEVAS HERRAMIENTAS EN LA INVESTIGACIÓN GENÉTICA	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
NUEVOS AVANCES EN INMUNOLOGÍA E INMUNOTERAPIA	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
¿QUÉ SE INVESTIGA ACTUALMENTE EN MATEMÁTICAS?	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
RECURSOS EXPERIMENTALES PARA LOS TRABAJOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA LA ESO Y BACHILLERATO	Presencial Secundaria Bachillerato	<u>CTIF Madrid Capital</u>
DOCTRINA SOCIAL DE LA IGLESIA COMO CONTENIDO DE RELIGIÓN PARA BACHILLERATO	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
FÍSICA DE PARTÍCULAS Y COSMOLOGÍA EN EL CORAZÓN DEL INSTITUTO DE FÍSICA TEÓRICA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
EL ROMÁNICO	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
EL NUEVO TESTAMENTO EN EL MUSEO DEL PRADO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
PEQUEÑOS CIENTÍFICOS	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
THE ORFF METHODOLOGY: MUSIC, MOVEMENT AND GAMES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
EL FLAMENCO, UN IDIOMA MUSICAL	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
ENVIRONMENTAL AND LAB ACTIVITIES FOR BILINGUAL CLASSES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
DEL AULA AL PARQUE: MATERIALES, HERRAMIENTAS Y PROPUESTAS PARA EL CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD URBANA		CRIF Las Acacias (Real Jardín Botánico)
GETTING TO KNOW ALCALÁ DE HENARES!	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
ATAPUERCA Y LA EVOLUCIÓN HUMANA	Presencial Todos	CTIF Madrid Este Centro de acceso a los yacimientos (CAYAC) y de la Sierra de Atapuerca en Burgos
LA BIOTECNOLOGÍA ANTE LOS RETOS DE LA SOCIEDAD ACTUAL. PROGRAMA DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (Centro Nacional de Biotecnología)
LOS INSECTOS EN EL PARQUE	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
TALLER DE TÉCNICA CORAL PARA PROFESORES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
DISCOVERING MADRID WHILE WALKING THROUGH HISTORY	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
LOS SECRETOS DE LOS JARDINES	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
MATERIALES AVANZADOS Y NANOTECNOLOGÍA: LA NUEVA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL (MES DE JULIO)	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
ARTE, CREATIVIDAD Y APRENDIZAJE	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
CONOCE Y PROTEGE LA FAUNA DE LA COMUNIDAD DE MADRID	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
INVESTIGACIÓN DE FRONTERA EN BIOMEDICINA Y SALUD Y NUEVAS CAPACITACIONES	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u> (CIB)
CHINA: EL DESCUBRIMIENTO DE ORIENTE Y OCCIDENTE	Presencial todos	<u>CTIF Madrid Norte</u>
EL POTENCIAL DE LA BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR: ÚLTIMOS AVANCES Y TÉCNICAS	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Línea 2: Actualización e innovación metodológica



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
TRANSFORMACIÓN DE ESPACIOS EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
GAMIFICACIÓN EN EDUCACIÓN FÍSICA A TRAVÉS DE RETOS COOPERATIVOS	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
RECURSOS METODOLÓGICOS DE LA MÚSICA MODERNA PARA EL MÚSICO Y EL AULA CLÁSICA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
MÉTODO DIDÁCTICO DEL BAJO CONTINUO. DESARROLLO Y PRÁCTICA (Música)	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
ESTRATEGIAS DE EVALUACIÓN	Curso en línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
TUTORIZACIÓN E CURSOS ON LINE DEL CRIF LAS ACACIAS	Curso en línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREACIÓN DE CURSOS CON MOODLE BÁSICO	Curso en línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
LA ORQUESTA DE LAS EMOCIONES. DINÁMICAS CREATIVAS EN EL APRENDIZAJE MUSICAL		<u>CRIF Las Acacias</u>
DESARROLLO Y DETECCIÓN DEL TALENTO	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
TALLER DE ABN PARA EDUCACIÓN PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
ABP CIENCIAS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
BASES Y RECURSOS PARA LA GAMIFICACIÓN EN EL AULA	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Este (IES Las Veredillas Torrejón de Ardoz)
MINDS IN BLOOM	Presencial Primaria inglés y habilitados	<u>CTIF Madrid Este</u>
INTRODUCCIÓN A LA MUSICOTERAPIA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Antonio Machado Alcalá de Henares)
OLIMPIADAS FILOSÓFICAS: DISERTACIÓN, DILEMA, DEBATE, FOTOGRAFÍA Y VÍDEO	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
INICIACIÓN A LA ESCALADA. SU APLICACIÓN AL AULA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Antonio Machado Alcalá de Henares)
NUEVAS HERRAMIENTAS DIDÁCTICAS PARA LAS ENSEÑANZAS DE LA QUÍMICA (CSIC)	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Luis Braille Coslada)
GAMIFICACIÓN Y APRENDIZAJE BASADO EN JUEGOS (TIC)	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Las Lagunas Rivas-Vaciamadrid)
ENTORNOS PERSONALES DE APRENDIZAJE (PLE) EN EL ECOSISTEMA DIGITAL (TIC)	Semipresencial Todos	<u>CTIF Madrid Este</u>
HERRAMIENTAS PARA EL DISEÑO DE ACTIVIDADES PARA LA ENSEÑANZA DEL APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO ABIERTO BASADO EN NÚMEROS (ABN) EN EDUCACIÓN PRIMARIA	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
METODOLOGÍA MONTESSORI APLICADA AL AULA	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
UTILIZACIÓN DIDÁCTICA DE MEDIOS AUDIOVISUALES: CREACIÓN CINEMATOGRAFICA EN EL AULA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
LA RADIO COMO HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE EN EL AULA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
LANGUAGE ASSISTANTS & TEACHERS: COLLABORATIVE WORKING IN SECONDARY EDUCATION	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
APLICACIÓN DE LA NEURODIDÁCTICA A LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>
APRENDIZAJE COOPERATIVO Y GAMIFICACIÓN PARA RELIGIÓN EN SECUNDARIA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
APLICACIONES DIDÁCTICAS CON MAX 9.5 (MAÑANAS Y TARDES)	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
GAMIFICACIÓN EN EL AULA VIRTUAL	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
DISEÑO Y ORGANIZACIÓN DEL ABP EN EL AULA DE CIENCIAS SOCIALES	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
TABLETS E INNOVACIÓN EN EL AULA DE INFANTIL	Presencial Infantil	<u>CTIF Madrid Norte (CEIPSO Santo Domingo de Algete)</u>
MONTESSORI DESDE LAS PRIMERAS ETAPAS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte (La Cabrera)</u>
VISUAL THINKING EN EL AULA DE RELIGIÓN	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
STEM: ENSEÑAR CIENCIAS DESDE LA CREATIVIDAD EN LA ENSEÑANZA SECUNDARIA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
SCIENCE ACTIVITIES AND EXPERIMENTS FOR PRIMARY TEACHERS	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
TALLER DE RINCONES COOPERATIVOS EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
RECURSOS DIDÁCTICOS PARA EL AULA DE MÚSICA Y PUBLICACIÓN EN REDES	Semipresencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
EL YOGA EN LA PRÁCTICA MUSICAL	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
CONSTRUCCIÓN DE MATERIALES EN EL ÁREA DE EDUCACIÓN FÍSICA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
ARTE DE ACCIÓN: SENTIDO Y SIGNIFICADO. POSIBILIDADES EDUCATIVAS DE NUEVOS LENGUAJES	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
LAS DANZAS HISTÓRICAS EN LA DIDÁCTICA DE LOS CONSERVATORIOS	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
PROYECTOS FIN DE CICLO DE FP DE GRADO SUPERIOR: SUPEVISIÓN, TUTORIZACIÓN Y DIRECCIÓN	Presencial FP	<u>CRIF Las Acacias</u>
PROYECTOS Y GAMIFICACIÓN EN FP BÁSICA	Presencial FP	<u>CRIF Las Acacias</u>
TALLER DE APRENDIZAJE COOPERATIVO COMO PROYECTO DE CENTRO	Presencial Equipos Directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
EVALUAR PARA APRENDER	Presencial Equipos Directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
FLIPPED CLASSROOM: CLASE INVERTIDA EN PRIMARIA Y SECUNDARIA	Presencial Equipos Directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
TIPOS Y HERRAMIENTAS DE EVALUACIÓN	Presencial Equipos Directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREA ACTIVIDADES FLIPPED CLASSROOM	Curso en línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
ESTRATEGIAS DE EVALUACIÓN	Curso en línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREACIÓN DE CURSOS CON MOODLE BÁSICO	Curso en línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
INICIACIÓN A LAS TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS PARA EL AULA DE MÚSICA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
THE ORFF METHODOLOGY: MUSIC MOVEMENT AND GAMES	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
DIDÁCTICA DE LOS INSTRUMENTOS MUSICALES: RECURSOS METODOLÓGICOS PARA EL AULA		<u>CRIF Las Acacias</u>
EXPERIMENTACIÓN EN EL AULA DE CIENCIAS NATURALES	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
PICKLER Y AUCOUTURIER PARA ESCUELAS INFANTILES	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u> <u>IES Las Lagunas Rivas-Vaciamadrid)</u>
A GROWTH MINDSET THROUGH PBL	Presencial Secundaria CEPA,EOI,FP	<u>CTIF Madrid Este</u>
HERRAMIENTAS PARA EL DISEÑO DE ACTIVIDADES PARA LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LA BIOLOGÍA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u> <u>(IES Luis Braille Coslada)</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
MODELO PEDAGÓGICO FLIPPED CLASSROOM O AULA INVERTIDA (TIC)	Semipresencial Todos	CTIF Madrid Este (IES Las Veredillas (Torrejón de Ardoz))
GAMIFICACIÓN EN EL AULA (TIC)	Semipresencial Todos	CTIF Madrid Este
TÉCNICAS DE ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES (CSIC)	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (Instituto de Catálisis y Petroleoquímica. Universidad Autónoma de Madrid)
NUEVAS ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE DE LA LÓGICA	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Sur
PROGRAMACIÓN POR INTELIGENCIAS MÚLTIPLES EN EL AULA DE EDUCACIÓN DE INFANTIL Y PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Sur (Mostoles)
“VISUAL THINKING” EN EL AULA: COMUNICACIÓN, CREATIVIDAD Y EXPRESIÓN GRÁFICA	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Oeste (IES Margarita Salas)
TÉCNICAS AUDIOVISUALES: EL CORTOMETRAJE PARA EL AULA	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Oeste (ECAM)
GAMIFICACIÓN EN EL ÁREA DE RELIGIÓN: APRENDIZAJE Y JUEGO	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Oeste
JUEGO Y APRENDIZAJE: APLICACIONES EDUCATIVAS. ESTIMULACIÓN NEUROCOGNITIVA	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
360° LEARNING – NURTURING STUDENT CREATIVITY THROUGH ART, MUSIC, DANCE, MAGIC AND DRAMA	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (IES Margarita Salas)
21ST CENTURY APPROACH: FLIPPING AND GAMIFYING THE BILINGUAL CLASSROOM	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste
DETECCIÓN DE PROBLEMAS DE APRENDIZAJE DESDE LA PSICOLOGÍA DE LA ESCRITURA	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Capital
TRABAJO POR PROYECTOS: POR QUÉ, PARA QUÉ Y CÓMO	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Capital
EL MUSEO DE ARTE CONTEMPORÁNEO COMO HERRAMIENTA EDUCATIVA EN EDUCACIÓN PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Capital
DESAFÍOS Y PROPUESTAS PARA LA DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS SOCIALES EN EDUCACIÓN PRIMARIA. LECTURA, COMPRENSIÓN Y EXPRESIÓN DESDE LA IMAGINACIÓN	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Capital

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
IMPLEMENTING THE C2 LEVEL IN EEOOII: STRATEGIES AND ACTIVITIES	Presencial EEOOII	CTIF Madrid Capital
EXPLORING NATURAL SCIENCES THROUGH THE NATURAL HISTORY MUSEUM	Presencial Primaria	CTIF Madrid Capital
TRAVELLING THROUGH HISTORY IN PRIMARY EDUCATION	Presencial Primaria	CTIF Madrid Capital
APRENDIZAJE Y SERVICIO PARA LAS AULAS DE RELIGIÓN	Presencial Primaria	CTIF Madrid Capital
VISUAL THINKING EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte
GAMIFICAR EN CIENCIAS SOCIALES	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte
TABLETS E INNOVACIÓN EN EL AULA DE PRIMARIA Y SECUNDARIA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte (CEIPSO Santo Domingo de Algete)
EDUCACIÓN STEM: UNA PROPUESTA PARA PRIMARIA	Presencial Primaria	CTIF Madrid Norte
3 X 4 PROPUESTAS MATEMÁTICAS CREATIVAS	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Norte
LA LECTURA Y LA ESCRITURA COMO EJE VERTEBRADOR DEL APRENDIZAJE: METODOLOGÍA "READING TO LEARN"	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte
LEADING LEARNERS TO SUCCESS IN LANGUAGE LEARNING	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
EL FLAMENCO, UN IDIOMA MUSICAL	Presencial	CRIF Las Acacias
LA MUSICOLOGÍA APLICADA AL AULA	Presencial	CRIF Las Acacias
ACTUALIZACIÓN DEL ROL DEL PROFESOR DE MÚSICA	Presencial	CRIF Las Acacias
EL PATINAJE COMO HERRAMIENTA EDUCATIVA	Presencial	CRIF Las Acacias
COLABORACIÓN EN LA NUBE EN FP	Presencial FP	CRIF Las Acacias
GAMIFICANDO EL AULA DE CIENCIAS	Presencial Equipos Directivos	CRIF Las Acacias

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
TRANSFORMACIÓN DE CENTROS: METODOLOGÍAS ACTIVAS	Presencial Equipos Directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
JORNADA: PLANES DE MEJORA DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO. BUENAS PRÁCTICAS EN LOS CENTROS DE PRIMARIA	Presencial Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
COMPLUTUM ROMANA: ARQUEOLOGÍA EN LAS AULAS. II EDICIÓN	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este y yacimientos arqueológicos de Complutum y Casa de Hyppolitus (Alcalá de Henares).
JORNADA DE BUENAS PRÁCTICAS EN LA ENSEÑANZA DE STEM	Jornadas Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
REGLA Y COMPÁS	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
EDUCACIÓN CORAL CON ADOLESCENTES: LA MUDA DE LA VOZ EN EL AULA DE MÚSICA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
HERRAMIENTAS DE COACHING PARA DOCENTES: UNA VISIÓN DESDE EL PUNTO DE VISTA MÉDICO	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Sur</u>
EL MIRADOR DE LOS POETAS: EL PAISAJE COMO UN PROYECTO INTERDISCIPLINAR	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
LA METODOLOGÍA "FLIPPED CLASSROOM" EN LAS AULAS	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
EL ARTE CIRCENSE COMO RECURSO EN PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
DESCUBRE LAS SALAS DE ARTE CONTEMPORÁNEO COMO RECURSO EDUCATIVO. AN INNOVATIVE APPROACH TO ART: EXPLORE, EXPERIMENT AND LEARN	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
TRABAJAR LA MÚSICA UTILIZANDO EL TRABAJO COOPERATIVO	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte (La Cabrera)</u>
NEURODIDÁCTICA APLICADA A LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LENGUAS EXTRANJERAS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Línea 3: Evaluación de la competencias clave



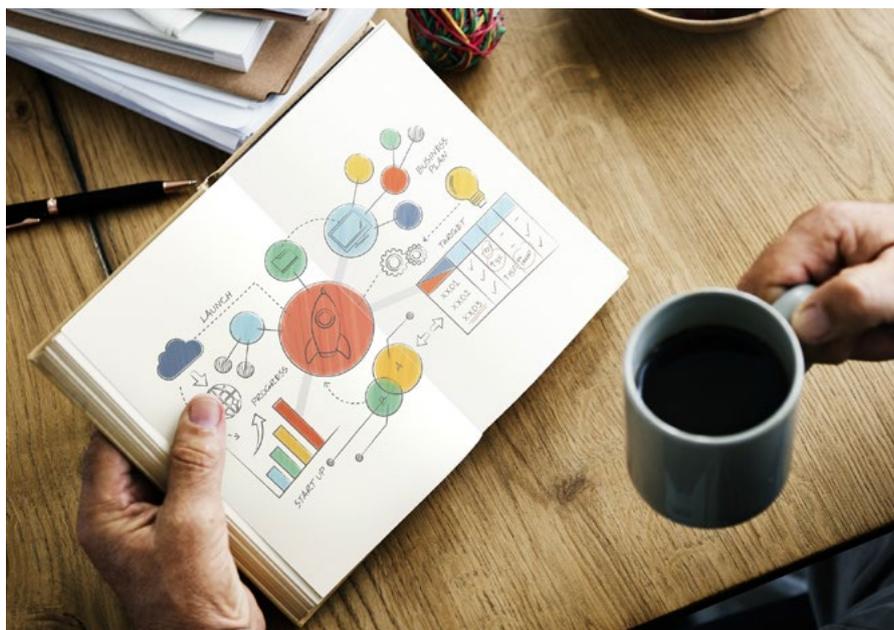
Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
LA EVALUACIÓN EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
LA COMPETENCIA “APRENDER A APRENDER” EN PRIMARIA: IMPLICACIONES METODOLÓGICAS	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur (IES BENJAMÍN RÚA)</u>
LA CLAVE DE LAS COMPETENCIAS EN EL AULA	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
COMPETENCIAS EN FP: DISEÑO, PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
ACTUALIZACIÓN DE COMPETENCIAS CLAVE 2.0 Y SU EVALUACIÓN	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
METODOLOGÍAS ACTIVAS PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS CLAVE	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS CLAVE	Presencial todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
TERTULIAS DIALÓGICAS COMO RECURSO PARA LA CLASE DE RELIGIÓN	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
LAS COMPETENCIAS CLAVE: ESTRATEGIAS PARA LOGRAR UNA EVALUACIÓN PRÁCTICA Y EFICAZ	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
CÓMO PROGRAMAR Y EVALUAR ATENDIENDO A LAS INTELIGENCIAS MÚLTIPLES	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
NATURALIZACIÓN DE ESPACIOS EDUCATIVOS Y RELACIONES CURRICULARES	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste (Aula de Educación Ambiental, Pozuelo de Alarcón)</u>

Línea 4: Impulso de la competencia lingüística, haciendo especial hincapié en el fomento de la lectura y uso de biblioteca, y de la competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
LOS CUENTOS Y LA ILUSTRACIÓN INFANTIL EN EL APRENDIZAJE DE LA LECTURA Y ESCRITURA	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
TALLER DE ESCRITURA CREATIVA	Semipresencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
HERRAMIENTAS TEATRALES PARA EL PROFESORADO	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
STRATEGIES AND RESOURCES FOR SUCCESSFUL WORKING IN TANDEM	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
METODOLOGÍA DEL ESPAÑOL COMO LENGUA EXTRANJERA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
THE ADVANCED CURRICULUM COMPANION	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
DISEÑO DE NUEVOS APRENDIZAJES EN TECNOLOGÍA, PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
ARTE, PALABRA Y LECTURA PARA EDUCACIÓN INFANTIL	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
APRENDIZAJE SEMIPRESENCIAL PARA LA ENSEÑANZA DE LENGUAS	Semipresencial Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>
EL CURSO BLENDED LEARNING FOR LANGUAGE TEACHING ES	Semipresencial Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>
STEM- INGENIERÍA Y ROBÓTICA EN INFANTIL Y PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
COMUNICA, EMOCIONA, CONVENCE	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
JORNADA DE CUENTOS Y CUENTACUENTOS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
JORNADA DE AUXILIAR DE CONVERSACIÓN	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
CLUB DE LECTURA BIBLIOTECA DEL HOLOCAUSTO	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
MINDFULNESS AND SOCIO-EMOTIONAL DEVELOPMENT	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ASSERTIVE DISCIPLINE AND ATTENTION IN THE MONTESSORI CLASSROOM	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CULTURE IN YOUR POCKETS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
JORNADA: NEURO-LINGUISTICS PROGRAMMING	Presencial Jornadas	<u>CTIF Madrid Sur</u>
INTRODUCCIÓN A LA LENGUA HEBREA Y SU CULTURA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
NOVEDADES LEGISLATIVAS PARA EOI Y ACTIVIDADES DE MEDIACIÓN	Presencial EOI	<u>CTIF Madrid Sur</u>
MAKE YOUR VOICE SOUND BETTER	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
LA COSMOVISIÓN DE NARNIA Y SU APLICACIÓN AL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
NARRATIVA AUDIOVISUAL: LEER CON OTROS OJOS	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Oeste (ECAM)</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
EL MONÓLOGO CIENTÍFICO COMO RECURSO PARA EL AULA	Presencial todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
MÉTODO ABN: CÁLCULO ABIERTO BASADO EN NÚMEROS PARA ED. INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
MÉTODO ABN: CÓMO TRABAJAR EL CÁLCULO Y LA NUMERACIÓN DE FORMA DIFERENTE EN ED. PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS EN EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA. CONCEPTOS Y EXPERIMENTOS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (IES El Escorial)
LA AGENCIA ESPACIAL EUROPEA PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS CLAVE	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (Agencia Espacial Europea)
LA AGENCIA ESPACIAL EUROPEA: ¿CÓMO USAR UN TELESCOPIO EN EL AULA?	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (ESAC, Villanueva de la Cañada)
METODOLOGÍA PARA LA UTILIZACIÓN DE MATERIALES Y RECURSOS EN EL ÁREA DE MATEMÁTICAS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
HOW TO BEGIN TEACHING ENGLISH IN INFANT EDUCATION	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
LITERACY THROUGH VISUAL RESOURCES: COMMERCIALS, FILM TRAILERS AND SHORT ANIMATED FILMS	Presencial Secundaria EEOOI	<u>CTIF Madrid Capital</u>
DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO EN EDUCACIÓN INFANTIL. DE LAS LETRAS A LA ESCRITURA; DE LA ENSEÑANZA A LA COMPETENCIA.	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
LA CLASE ES UN ESCENARIO: EL TEATRO COMO ESTRATEGIA DE APRENDIZAJE	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
CÁLCULO ABIERTO BASADO EN NÚMEROS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
MATEMÁTICAS ACTIVAS CON EL CUBO DIDÁCTICO BAFI	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
UTILIZANDO LAS REGLETAS DE CUISENAIRE PARA LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u> (La Cabrera)
PROGRAMACIÓN ROBÓTICA EN ENTORNOS SIMULADOS	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u> (CEIPSO Santo Domingo de Algete)

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
EL TACTO AFECTIVO EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil	<u>CRIF Las Acacias</u>
MATEMÁTICAS: UNA MANERA DIVERTIDA DE APRENDER	Semipresencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
NARRACIÓN ORAL: LA MAGIA DE CONTAR	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
LA ESTIMULACIÓN DEL LENGUAJE ORAL EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
BLENDED LEARNING FOR LANGUAGE TEACHING	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
SECOND LANGUAGE ACQUISITION FOR INFANTS. WORKSHOP	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
V JORNADA DE ACTUALIZACIÓN PARA PROFESORES DE EEOOII	Presencial Jornadas	<u>CRIF Las Acacias</u>
ENVIRONMENTAL AND LAB ACTIVITIES FOR BILINGUAL CLASSES	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
ARTE, PALABRA Y LECTURA PARA EDUCACIÓN INFANTIL	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
PROGRAMACIÓN DE VIDEOJUEGOS CON SNAP	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
PROGRAMAR SIN ORDENADOR	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
MAGIA Y TEATRO EN EL AULA DE MATEMÁTICAS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
MATEMÁTICAS SIGLO XXI	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Este</u>
CÓMO CREAR UNA SERIE DE TELEVISIÓN: OTRA FORMA DE LITERATURA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE DISGRAFÍAS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
NEURODIDACTICS IN THE CLASSROOM	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
AN ENCOUNTER WITH IRELAND	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
SPEAK BETTER. IMPROVING SKILLS IN ENGLISH IN THE PRIMARY GRADES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
SCHOLAE AD EXERCENDUM SERMONEM LATINUM	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
WRITE BETTER. IMPROVING SKILLS IN ENGLISH IN THE PRIMARY GRADES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CHINA. CIVILIZACIÓN Y CULTURA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
L'ART CULINAIRE EN COURS DE FRANÇAIS	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
LECTOESCRITURA: PROCESOS, REGISTROS Y EVALUACIÓN	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Oeste (IES Margarita Salas)
LA AGENCIA ESPACIAL EUROPEA PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS CLAVE	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (Agencia Espacial Europea)
CIENCIA APLICADA: INSTRUMENTACIÓN CIENTÍFICA AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD	Presencial Primaria Secundaria (Geología y Biología, Física y Química)	CTIF Madrid Oeste (Museo Nacional de Ciencias Naturales/CSIC)
LA AGENCIA ESPACIAL EUROPEA PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS CLAVE	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (Museo Nacional de Ciencias Naturales/CSIC)
THE SOUND OF ENGLISH	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
CLÁSICOS Y MODERNOS: QUÉ LEER EN SECUNDARIA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
ABN.PROFUNDIZACIÓN	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS: EJE PRINCIPAL DE LA COMPETENCIA MATEMÁTICA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA PARA LA EDUCACIÓN PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
CURSO PILOTO DE eTWINNING	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
3 x 4 PROPUESTAS MATEMÁTICAS	Presencial	<u>CTIF Madrid Este</u> (IES Las Veredillas Torrejón de Ardoz)
LECTURA Y ESCRITURA 2.0: NARRATIVA TRANSMEDIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ENGLISH IN PHYSICAL EDUCATION	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
PERFORMING ARTS AS A CREATIVE METHODOLOGY FOR FOREIGN LANGUAGE LEARNING	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
PERFORMING ARTS AS A CREATIVE METHODOLOGY FOR FOREIGN LANGUAGE LEARNING	Presencial EOI	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CREATIVIDAD LITERARIA: LOS RELATOS CORTOS PARA EL FOMENTO DE LA LECTURA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
LA AGENCIA ESPACIAL EUROPEA PARA EL FOMENTO DE LAS VOCACIONES STEM	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (ESAC, Villanueva de la Cañada)
UTILIZANDO LAS REGLETAS DE CUISENAIRE PARA LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS	Presencial Infantil	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Línea 5: Fomento de la competencia digital docente de acuerdo al Marco común europeo y desarrollo de la cultura digital en el centro educativo



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
TÉCNICAS AUDIOVISUALES EN INFANTIL Y PRIMARIA: LA RADIO Y LA FOTOGRAFIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
ORIENTANDO CON TIC Y EN RED	Presencial Orientación	<u>CRIF Las Acacias</u>
PROPIEDAD INTELECTUAL EN EDUCACIÓN	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREA TU PÁGINA WEB EN EDUCAMADRID	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREACIÓN DE CURSOS CON MOODLE	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
SEGURIDAD, PRIVACIDAD E IDENTIDAD DIGITAL EN EL ENTORNO ESCOLAR	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
LA COORDINACIÓN TIC EN PRIMARIA	Semipresencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
LA COORDINACIÓN TIC EN SECUNDARIA	Semipresencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
CURSO EN LÍNEA "INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN DE LINUX. CURSO OFICIAL LINUX ESSENTIALS DE LPI"	En Línea Secundaria FP	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
USO BÁSICO DE MAX PARA PROFESORES	Semipresencial Todos	<u>CTIF Madrid Este</u>
GESTIÓN BÁSICA DE CURSOS EN EL AULA VIRTUAL DE EDUCAMADRID	Semipresencial Todos	<u>CTIF Madrid Este</u>
EDICIÓN AUDIOVISUAL PARA LA ENSEÑANZA	Semipresencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
COMPETENCIA DIGITAL BÁSICA PARA PROFESORES	Presencial Docentes de vespertino nocturno	<u>CTIF Madrid Este</u>
AULAS INFORMÁTICA CON MAX	Presencial	CTIF Madrid Este (IES Luis Braille Coslada)
OFIMÁTICA CON MAX (Y OTROS SISTEMAS OPERATIVOS) PARA PROFESORES	Semipresencial	<u>CTIF Madrid Este</u>
FUNDAMENTOS DE LA CIBERSEGURIDAD. CURSO OFICIAL CCNA CYBER OPS DE CISCO	Presencial Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Este</u>
INTRODUCCIÓN A LA CARTOGRAFÍA DIGITAL CON SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Presencial Secundaria FP	CTIF Madrid Este (IES Antonio Machado de Alcalá de Henares)
MATEMÁTICAS DE DISEÑO: NOCIONES DE DISEÑO GRÁFICO CON INKSCAPE	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CURSO DE INICIACIÓN SOBRE EL VÍDEO EN EDUCACIÓN: LA NUEVA MOTIVACIÓN PARA EL ALUMNO 3.0	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CREACIÓN DE MATERIALES DOCENTES ACCESIBLES	Semipresencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CREACIÓN DE MATERIALES DOCENTES ACCESIBLES PARA ALUMNOS CON DISCAPACIDAD AUDITIVA	Semipresencial	CTIF Madrid Sur (Universidad Carlos III)
USO DIDÁCTICO DE LA REALIDAD VIRTUAL	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ABBIESWEB Y DINAMIZACIÓN DE BIBLIOTECAS ESCOLARES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ROBÓTICA EN EL AULA DE 0-3 AÑOS	Presencial Infantil	<u>CTIF Madrid Sur</u>
MOBILE LEARNING. USO DE DISPOSITIVOS MÓVILES PARA EL APRENDIZAJE	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
GENIALLY CREACIÓN DE CONTENIDOS VISUALES E INTERACTIVOS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
EL PATRIMONIO AUDIOVISUAL DE LA FILMOTECA ESPAÑOLA COMO RECURSO EDUCATIVO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ADMINISTRACIÓN DE REDES. MÓDULO 1 Y 2 DEL CURSO OFICIAL CCNA ROUTING & SWITCHING DE CISCO	Presencial Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Sur</u>
INICIACIÓN A LA ROBÓTICA EDUCATIVA EN INFANTIL Y PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
NUEVAS METODOLOGÍAS A TRAVÉS DEL USO DE LAS TABLETS	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
ROBÓTICA EN EL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS. MBLOCK CON ARDUINO	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
ITINERARIOS DIDÁCTICOS BASADOS EN REALIDAD VIRTUAL Y AUMENTADA: EDUCANDO POR LA SOSTENIBILIDAD	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (Aula de Educación Ambiental, Pozuelo de Alarcón)
LA RADIO COMO MEDIO DE EXPRESIÓN, COMUNICACIÓN Y MOTIVACIÓN	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN CON PYTHON	Presencial Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Capital</u>
FORMACIÓN INICIAL EN INSTITUTOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA (IIT)	Presencial Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Capital</u>
SISTEMAS DIGITALES: CIRCUITOS LÓGICOS ACTUALES	Presencial Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Capital</u>
BLENDER: DEL MODELADO 2D-3D A LA EDICIÓN DE VÍDEO	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
EL AULA VIRTUAL DE EDUCAMADRID. CREA TUS CURSOS	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
RASPBERRY PI: APLICACIONES PRÁCTICAS DE PROGRAMACIÓN EN PYTHON	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
HERRAMIENTAS DIGITALES EN UNA PLATAFORMA VIRTUAL PARA ENSEÑANZA DE LENGUAS	Presencial (matutino) CEPA EEOII	<u>CTIF Madrid Norte</u>
MAX. EL SISTEMA OPERATIVO DE LA COMUNIDAD	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD CON SOFTWARE LIBRE	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE. CREACIÓN Y CURACIÓN DE CONTENIDOS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
EDUCACIÓN FÍSICA Y TIC	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
ADMINISTRACIÓN DE REDES. MÓDULO 1 Y 2 DEL CURSO OFICIAL CCNA ROUTING & SWITCHING DE CISCO	Presencial Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
RECURSOS DIDÁCTICOS PARA EL AULA DE MÚSICA Y PUBLICACIÓN EN REDES	Semipresencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
EDICIÓN DE VÍDEO Y POSTPRODUCCIÓN. TÉCNICAS AUDIOVISUALES: CROMA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
INICIACIÓN A LAS TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS PARA EL AULA DE MÚSICA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREA TU PÁGINA WEB EN EDUCAMADRID	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREACIÓN DE CURSOS CON MOODLE	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
SELECCIONAR, RECICLAR, CREAR Y COMPARTIR RECURSOS DIGITALES	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
A STEP BEYOND NEW TECHNOLOGIES	Presencial SECUNDARIA, CEPAS, EOI, FP	<u>CTIF Madrid Este</u>
TALLER PARA COORDINADORES TIC: MAQUETAS DE MAX Y CLONEZILLA	Semipresencial	<u>CTIF Madrid Este</u>
HERRAMIENTAS TIC PARA EL APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS	Presencial	<u>CTIF Madrid Este</u> <u>IES Las Lagunas Rivas-Vaciamadrid)</u>
SERVICIOS DE EDUCAMADRID. UTILIZACIÓN, GESTIÓN Y ASPECTOS NORMATIVOS RELACIONADOS A LA PROTECCIÓN DE DATOS	Presencial	<u>CTIF Madrid Este</u>
INICIACIÓN A LA IMPRESIÓN 3D	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
DINAMIZACIÓN EN EL AULA. APLICACIÓN DE METODOLOGÍAS ACTIVAS UTILIZANDO LAS TIC	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CREA Y PROGRAMA TU ROBOT	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CALIFICACIÓN AVANZADA EN MOODLE. EVALUACIÓN POR PARES, RÚBRICAS Y GUÍAS DE EVALUACIÓN	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
MAHARA. EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS MEDIANTE UN PORTFOLIO ELECTRÓNICO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
COMPETENCIA DIGITAL BÁSICA PARA DOCENTES	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
COMUNICANDO ARDUINO CON OTROS DISPOSITIVOS	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Oeste (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
USO DE LA REALIDAD AUMENTADA EN EL AULA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
GOOGLE G-SUITE COMO HERRAMIENTA DE GESTIÓN DE RECURSOS Y PROCEDIMIENTOS DE UN CENTRO	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
RECURSOS DIDÁCTICOS DE ARDUINO Y RASPBERRY PI	Presencial Secundaria	CTIF Madrid Oeste (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
COMPETENCIA DIGITAL BÁSICA: PROCESADOR DE TEXTOS	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
COMPETENCIA DIGITAL BÁSICA: HOJA DE CÁLCULO	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
COMPETENCIA DIGITAL BÁSICA: PROTECCIÓN DE DATOS, CIBERSEGURIDAD Y FORMATOS LEGALES	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
INTRODUCCIÓN AL DISEÑO E IMPRESIÓN 3D CON FREECAD	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
CREACIÓN DE BLOGS CON EDUCAMADRID	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA PARA ED. PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
ADMINISTRACIÓN DE REDES MÓDULOS I Y II CCNA ROUTING AND SWITCHING DE CISCO	Presencial Presencial FP	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
PORTAL EDUCATIVO DE EDUCAMADRID	Semipresencial	<u>CTIF Madrid Este (Arganda)</u>
COMPETENCIA DIGITAL BÁSICA PARA PROFESORES	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
DISEÑO PARA IMPRESION 3D PARA SOFTWARE LIBRE	Semipresencial	<u>CTIF Madrid Este</u>
LA RADIO ESCOLAR COMO HERRAMIENTA DE LAS COMPETENCIAS COMUNICATIVAS EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
IPAD COMO RECURSO EDUCATIVO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur (CEIP Fregacedos)</u>
SYMBALOO. ORGANIZACIÓN DE CONTENIDOS E ITINERARIOS DE APRENDIZAJE	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CREACIÓN DE RECURSOS EDUCATIVOS ABIERTOS	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
CREACION DE PÁGINAS WEB CON EDUCAMADRID	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
DRONES: PILOTAJE, LEGISLACIÓN Y MANTENIMIENTO	Presencial Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Capital</u>
COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE. SEGURIDAD EN LA RED	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
OFIMÁTICA BÁSICA PARA DOCENTES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Línea 6: Promoción de la participación de los centros educativos en iniciativas y proyectos europeos que fomenten su internacionalización e innovación



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
CURSO TALLER DISEÑO DE PROYECTOS ERASMUS+	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
CURSO TALLER DISEÑO DE PROYECTOS ERASMUS+	Presencial Vespertino EEOOII	<u>CRIF Las Acacias</u>
CURSO TALLER DISEÑO DE PROYECTOS ERASMUS+	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
ACCIÓN EDUCATIVA EN EL EXTERIOR	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
DISEÑO Y SOLICITUD DEL PROYECTO ERASMUS+	Presencial	<u>CTIF Madrid Este</u>
ERASMUS. DISEÑO DE PROYECTO	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
DISEÑO Y SOLICITUD DE PROYECTOS ERASMUS+	Presencial todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
PROYECTOS EUROPEOS: CÓMO DISEÑAR UN BUEN PROYECTO ERASMUS+ KA1 KA2	Presencial todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
DIFUSIÓN DEL PROGRAMA ERASMUS+	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
JORNADA DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS ANTES DE LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS KA1 Y KA2	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
DISEÑO Y SOLICITUD DEL PROYECTO ERASMUS+	Presencial	<u>CTIF Madrid Este</u>
eTWINNING. PLATAFORMA EUROPEA DE COLABORACIÓN ESCOLAR	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Este</u>
eTWINNING. PLATAFORMA EUROPEA	Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
eTWINNING: PLATAFORMA EUROPEA DE COLABORACIÓN ESCOLAR	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
PROYECTO EUROPEO: eTWINNING: CONECTANDO AULAS EDUCATIVAS EUROPEAS	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (IES Gerardo Diego de Pozuelo de Alarcón)
DIFUSIÓN DE eTWINNING	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Línea 7: Mejora de la convivencia, prevención del acoso escolar y abandono en centros educativos, potenciando los hábitos saludables



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
LA PEDAGOGÍA DE LA MUERTE EN EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
MUSICOTERAPIA PARA LA EDUCACIÓN EMOCIONAL Y LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
TRANSFORMACIÓN Y DINAMIZACIÓN DE PATIOS ESCOLARES	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE LA CONVIVENCIA EN UN CENTRO	Presencial Equipos directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
PLAN DE CONVIVENCIA EN PRIMARIA Y SECUNDARIA	En línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
MEJORA DE LA CONVIVENCIA Y PREVENCIÓN DEL ACOSO ESCOLAR	MOOC	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
CONSCIENCIA CORPORAL PARA MEJORAR LA CONVIVENCIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
INTERVENCIÓN CON ALUMNADO CON PROBLEMAS DE SALUD MENTAL INFANTO JUVENIL EN EL AULA. COMPARTIENDO LA TAREA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
“EN SUS ZAPATOS”. PROGRAMA DE FORMACIÓN DE FORMADORES	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
INTELIGENCIA EMOCIONAL PAR PROFESORES	Semipresencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DEL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
LA RESPONSABILIDAD DEL PROFESORADO: APLICACIÓN PRÁCTICA Y CONFLICTOS LEGALES	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
EDUCAR EN DIVERSIDAD: EL RÉGIMEN JURÍDICO DE LA DISCAPACIDAD	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
PROYECTO “EN SUS ZAPATOS”	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
JORNADA: MOVIMIENTO CONSCIENTE Y ATENCIÓN PLENA PARA MEJORAR LA CONVIVENCIA EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
FORMACIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS PARA DOCENTES CON LA CRUZ ROJA. PREVENCIÓN, DETECCIÓN PRECOZ E INTERVENCIÓN EN CASOS DE ABUSOS A MENORES	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
EMOCIONES Y CAMBIOS HORMONALES EN LA ADOLESCENCIA Y PREADOLESCENCIA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Norte (IES Gerardo Diego)</u>
CONVIVENCIA Y APS .CONVIVIR TRANSFORMANDO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte (ITT Rosa Chacel de Colmenar Viejo)</u>
APRENDER A PENSAR, APRENDER DIALOGANDO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte (IES La Cabrera)</u>
PREVENCIÓN, DETECCIÓN E INTERVENCIÓN EN CASO DE ABUSOS A MENORES	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
PEDAGOGÍA DE LA MUERTE EN SECUNDARIA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA GESTIÓN DEL AULA EN PRIMARIA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
CONVIVENCIA ESCOLAR PARA FAMILIAS	MOOC	<u>CRIF Las Acacias</u>
TEATRO EN VALORES EN EL AULA DE SECUNDARIA		<u>CRIF Las Acacias</u>
PREVENCIÓN DE VIOLENCIA DE GÉNERO EN ESCENARIOS EDUCATIVOS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
LOS VALORES ÉTICOS: DESARROLLANDO CONCIENCIA Y ACCIÓN EN EL ALUMNADO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
RAVENSBRÜCK: MEMORIA DE LAS MUJERES Y CULTURA DE LA PAZ	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ESPACIOS AMABLES EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial In- fantil Presencial	<u>CTIF Madrid Sur</u>
INTRODUCCIÓN A LA DISCIPLINA POSITIVA	Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
CURSO DE TÉCNICAS TEATRALES APLICADAS AL TRABAJO CON GRUPOS DE DIFÍCIL DESEMPEÑO	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
FORMACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS EN EL ÁMBITO ESCOLAR	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
EL AULA COMO ESPACIO PARA ERRADICAR LA VIOLENCIA Y CONSTRUIR UNA SOCIEDAD MÁS RESPETUOSA Y SEGURA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
LGTBI EN EL AULA: DIVERSIDAD SEXUAL Y DE GÉNERO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
LA MEJORA DEL PLAN DE CONVIVENCIA Y LA PREVENCIÓN DEL ACOSO ESCOLAR EN LOS CENTROS EDUCATIVOS	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
DISCIPLINA POSITIVA ANTE CONDUCTAS DISRUP-TIVAS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
EL LIDERAZGO DOCENTE EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte (Colmenar Viejo)</u>
INVESTIGACIÓN NUTRICIONAL: UNA VISIÓN AC-TUALIZADA DE LA ALIMENTACIÓN	Presencial Secundaria CEPA	<u>CTIF Madrid Capital</u>

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
HÁBITOS SALUDABLES EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
DIVERSIDAD SEXUAL Y DE GÉNERO EN EL ENTORNO EDUCATIVO	Presencial Equipos Directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
JORNADA DE PATIOS DIFERENTES	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
ALTAS CAPACIDADES: IMPLICACIÓN EN EL AULA (MEJORA DE LA CONVIVENCIA)	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>

Línea 8: Formación para la inclusión, con especial atención a alumnos y alumnas con necesidades específicas de apoyo educativo. Estrategias para la promoción del respeto intercultural y la educación para la equidad, sostenibilidad y ciudadanía global



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
LA SALUD DEL MOVIMIENTO. PROGRAMA FÍSICO DE ESTIMULACIÓN EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
TÉCNICA VOCAL, LA VOZ EN EL AULA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
VIII JORNADA DE INTERCAMBIOS DE EXPERIENCIAS EN RELACIÓN CON LA ATENCIÓN EDUCATIVA AL ALUMNADO ENFERMO DE NUESTRA COMUNIDAD. CET, SAED, AAHH	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
FORMACIÓN PARA LOS ORIENTADORES DE CENTROS DE NUEVA CREACIÓN DE ESCOLARIZACIÓN PREFERENTE DE ALUMNADO CON TGD	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
LAS ALTAS CAPACIDADES Y EL AULA INCLUSIVA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
EDUCACIÓN EMOCIONAL Y TEATRO DE CONSCIENCIA	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Este (IES Luis Braille Coslada)

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
GOUBAK: INCLUSIÓN Y MATEMÁTICAS A TRAVÉS DEL DEPORTE EN EDUCACIÓN FÍSICA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Vega del Jarama San Fernando de Henares)
METODOLOGÍA ABA PARA ALUMNOS CON TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
“EN SUS ZAPATOS”. PROGRAMA DE FORMACIÓN DE FORMADORES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
CURSO TGD PARA PTS Y AL	Presencial Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
AUTOPROTECCIÓN Y TÉCNICAS DE CONTENCIÓN MECÁNICA	Semipresencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
UN PROYECTO DE ESCUELAS INCLUSIVAS Y AMABLES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
LA IMPORTANCIA DEL USO DE DIFERENTES METODOLOGÍAS PARA A.C.N.E.A.E. EN LA ETAPA DE EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil	<u>CTIF Madrid Sur</u>
LA MALETA VIAJERA DE LA BIBLIOTECA DEL HOLOCAUSTO: EXPLOTANDO SU USO EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
AJEDREZ EDUCATIVO: ACTIVIDADES INTERNIVELARES PARA INTEGRAR EN EL AULA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
EMOCIONES Y SEXUALIDAD EN LA ADOLESCENCIA Y PREADOLESCENCIA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN PARA LA ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (IES Gerardo Diego)
TDAH: ESTRATEGIAS PARA FAVORECER LA INCLUSIÓN	Presencial Infantil Primaria Orientadores	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (IES Gerardo Diego)
DESCIFRANDO LA DISLEXIA Y LA INTERVENCIÓN EN EL AULA	Presencial Infantil Primaria Técnicos	<u>CTIF Madrid Oeste</u> (IES Margarita Salas)
GET CRAFTY AND CELEBRATE: TEACHING RESOURCES FOR PRIMARY EDUCATION	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
AN INTEGRATED APPROACH TO FESTIVALS AND CELEBRATIONS	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
FORMACIÓN INICIAL. CENTROS DE ESCOLARIZACIÓN PREFERENTE DE ALUMNADO CON TGD	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
TECNOLOGÍA, DISEÑO Y FABRICACIÓN DEL DINERO	Presencial Todos	<u>CTIF MadridCapital (Banco de España)</u>
NOTICIAS FALSAS Y RESPONSABILIDAD EDUCATIVA: CÓMO FORMAR EN EL PENSAMIENTO CRÍTICO	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
RESPUESTA EDUCATIVA AL ALUMNADO CON TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
LA DISCAPACIDAD AUDITIVA: DETECCIÓN, EVALUACIÓN Y ESTRATEGIAS	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>
RECURSOS PARA ATENDER LA DIVERSIDAD EN LA CLASE DE MATEMÁTICAS EN SECUNDARIA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
FORMACIÓN INICIAL PARA CENTROS PREFERENTE DE ALUMNADO TGD	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte (3 CEIP)</u>
FORMACIÓN INICIAL PARA PT/AL/IS CENTROS DE ESCOLARIZACIÓN PREFERENTE DE ALUMNADO CON TEA EN INFANTIL, PRIMARIA Y SECUNDARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
ESTRATEGIAS MUSICOTERAPÉUTICAS PARA LA PRÁCTICA DOCENTE	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
MUJER, ARTE Y MOVIMIENTO	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
DISLEXIA Y DISGRAFÍA: DETECCIÓN, EVALUACIÓN E INTERVENCIÓN	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
INTERVENCIÓN EDUCATIVA ANTE LOS PRINCIPALES TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO: DISCAPACIDAD INTELECTUAL, AUTISMO, TRASTORNOS MOTORES Y DE LA COMUNICACIÓN	Presencial Primaria Secundaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
EVALUACIÓN PSICOPEDAGÓGICA DEL ALUMNADO TEA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
DISCAPACIDAD Y EDUCACIÓN FÍSICA INCLUSIVA		<u>CRIF Las Acacias</u>
EDUCACIÓN FÍSICA CON ALUMNOS TEA		<u>CRIF Las Acacias</u>
EN TU PIEL: INVESTIGAR Y APRENDER A TRAVÉS DEL CUERPO		<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
CON LOS CINCO SENTIDOS: TALLER DE CREACIÓN DE MATERIALES DE ESTIMULACIÓN SENSORIAL PARA ACNEES	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
TALLER DE APRENDIZAJE COOPERATIVO PARA GESTIONAR LA DIVERSIDAD DEL AULA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
PREVENCIÓN E INTERVENCIÓN DE LAS DIFICULTADES DE LA LECTOESCRITURA. CONCIENCIA FONOLÓGICA Y M. VOVIP.	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
EL APOYO VISUAL EN LA INTERVENCIÓN DE ALUMNOS CON DIFICULTADES ESPECÍFICAS DE APRENDIZAJE	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Este (IES Las Veredillas Torrejón de Ardoz)
SPECIAL NEEDS STUDENTS AT THE CORE	Presencial Primaria Inglés Habilitados	<u>CTIF Madrid Este</u> (IES Las Lagunas Rivas-Vaciamadrid)
INTERVENCIÓN EDUCATIVA EN DISLEXIA	Presencial Infantil Primaria	TIF Madrid Este (IES Luis Braille de Coslada)
¿QUÉ ES TDAH? ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
EL ARTE DE LA RELACIÓN DE AYUDA EN EL AULA DE RELIGIÓN	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
DIVERSIDAD SEXUAL Y DE GÉNERO EN EL ENTORNO EDUCATIVO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
TALLER DE TEATRO INCLUSIVO: LA ESCENA Y LA DIVERSIDAD	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
SECTAS Y NEW AGE EN ESPAÑA: CONOCER PARA PREVENIR EN EL MARCO EDUCATIVO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
LENGUAJE DE SIGNOS: COMUNICACIÓN E INTEGRACIÓN EN EL AULA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
CULTURA ROMANÍ: INCLUSIÓN EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Oeste</u>
DIVERSIDAD SEXUAL Y DE GÉNERO EN EL ENTORNO EDUCATIVO	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Capital</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
DE LA NATURALEZA AL AULA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte (ITT Rosa Chacel de Colmenar viejo)
TIC Y DESARROLLO DE TALENTOS	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
ESTIMULACIÓN SENSORIAL EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	CRIF Las Acacias
JUEGOS Y DEPORTES ALTERNATIVOS	Presencial	CRIF Las Acacias
INTERVENCIÓN EDUCATIVA PARA PT Y AL EN CENTROS DE ESCOLARIZACIÓN PREFERENTE TGD	Presencial	CRIF Las Acacias
IV JORNADAS DE BUENAS PRÁCTICAS Y REFLEXIÓN SOBRE LA EDUCACIÓN DE ADULTOS	Presencial	CRIF Las Acacias
TALLERES Y PROPUESTAS PRÁCTICAS PARA EL ÁREA DE VALORES	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Este
LA DANZA TRADICIONAL COMO MEDIO DE ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD CULTURAL	Presencial Infantil Primaria	CTIF Madrid Este (IES Antonio Machado Alcalá de Henares)
METODOLOGÍA ABA PARA ALUMNADO TEA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur
INTEGRACIÓN SOCIOLABORAL DE LAS PERSONAS CON TEA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur
ADVERSIDAD TEMPRANA EN LA INFANCIA Y RENDIMIENTO ESCOLAR	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Sur
ESTRATEGIAS PARA DETECTAR Y GESTIONAR ALUMNADO CON TRASTORNOS	Presencial Todos	CTIF Madrid Oeste (IES Gerardo Diego)
COEDUCAR EN LA IGUALDAD: ESTRATEGIAS Y HERRAMIENTAS PARA UN NUEVO MODELO DE ESCUELA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte
LAS DIFERENCIAS NOS ENRIQUECEN: LA INCLUSIÓN EN EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	CTIF Madrid Norte

Línea 9: Desarrollo del liderazgo, la creatividad, el emprendimiento, el trabajo en equipo, el intercambio de conocimientos y buenas prácticas, la motivación y la inteligencia ejecutiva



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
COMUNIDADES DE APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
DEPORTES DE RAQUETA EN EDUCACIÓN FÍSICA: BÁDMINTON, PING PONG, TENIS, 360BALL Y PICKLEBALL	Presencial Primaria Secundaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
FORMACIÓN PARA DIRECTORES DE EQUIPOS DE ORIENTACIÓN EDUCATIVA Y PSICOPEDAGÓGICA (EOEPS)	Presencial Directores EOEPS	<u>CRIF Las Acacias</u>
FORMACIÓN INICIAL DE DIRECTORES	Presencial Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>
FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA FUNCIÓN DIRECTIVA	Semipresencial Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>
FORMACIÓN PARA JEFES DE ESTUDIOS DE PRIMARIA	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
FORMACIÓN PARA JEFES DE ESTUDIOS DE SECUNDARIA	Presencial Secundaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
FORMACIÓN PARA SECRETARIOS DE PRIMARIA Y SECUNDARIA	Presencial Secundaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
SOPORTE VITAL EN CENTROS EDUCATIVOS	Semipresencial Equipos directivos Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
CONVERSACIONES EFICACES Y CENTRADAS EN SOLUCIONES. ESTRATEGIAS PARA LÍDERES EDUCATIVOS	Semipresencial Equipos directivos Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>
APRENDIZAJE Y SERVICIO	En Línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
JORNADAS APRENDIZAJE Y SERVICIO	Presencial Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>
DISEÑA UNA ACTIVIDAD COOPERATIVA Y DIGITAL PARA EL AULA	En Línea	<u>CRIF Las Acacias</u>
BASES DEL LIDERAZGO EDUCATIVO: TRABAJO EN EQUIPO	Presencial Primaria Secundaria FP	<u>CTIF Madrid Este</u>
NEUROEMOCIÓN. DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este (IES Antonio Machado Alcalá de Henares)</u>
COMO FACILITAR LOS PROCESOS DE LOS GRUPOS Y DE LOS EQUIPOS DOCENTES	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ESTRATEGIAS Y RECURSOS PARA LA ENSEÑANZA DEL AJEDREZ	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte (Escuela Ajedrez SSRR)</u>
MEJORANDO EL TRABAJO EN EQUIPO EN UN CENTRO EDUCATIVO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
JORNADA: EL DESARROLLO DE LA CULTURA EMPRENDEDORA	Presencial Todos	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
TRANSFORMACIÓN DE ESPACIOS PARA LA TRANSFORMACIÓN DEL CENTRO	Presencial Equipos directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
SOPORTE VITAL EN CENTROS EDUCATIVOS	Semipresencial Equipos directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>
LIDERAZGO Y GESTIÓN DE REUNIONES	Semipresencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
GESTIÓN DIRECTIVA DE CENTROS A TRAVÉS DE APLICACIONES COLABORATIVAS	Presencial Equipos directivos	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
ACCIÓN EDUCATIVA EN EL EXTERIOR	Presencial Todos	<u>CRIF Las Acacias</u>
ACTUALIZACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA FUNCIÓN DIRECTIVA	Semipresencial Directores	<u>CRIF Las Acacias</u>
DIRECCIÓN CORAL, REPERTORIO Y RECURSOS PARA EL AULA		<u>CRIF Las Acacias</u>
EL AJEDREZ COMO HERRAMIENTA EDUCATIVA		<u>CRIF Las Acacias</u>
APRENDIZAJE COOPERATIVO PARA DOCENTES COOPERATIVOS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
IVA: UNA APROXIMACIÓN PRÁCTICA ADAPTADA AL AULA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
INNOVA Y EMPRENDE CON DESIGN THINKING	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
FORMACIÓN INICIAL. FUNCIONARIOS EN PRÁCTICAS. SECUNDARIA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Capital</u>
COMPETENCIAS Y HABILIDADES DEL LIDERAZGO EDUCATIVO	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
COOPERAR PARA APRENDER	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u> (CEIPSO Santo Domingo de Algete)

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
PROTECCIÓN DE DATOS	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
APLICACIONES NORMATIVAS PARA EL DOCENTE EN LOS CENTROS EDUCATIVOS	Presencial Infantil Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Este</u>
I.R.P.F.: UNA APROXIMACIÓN PRÁCTICA ADAPTADA AL AULA	Presencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
APRENDIZAJE COOPERATIVO CON SOFTWARE LIBRE	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>
ANIMACIÓN AUDIOVISUAL PARA EL AULA	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Norte</u>

Línea 10. Promoción de estrategias de atención a las familias y de estímulo de su participación en la vida del centro educativo



Cursos. Primer trimestre	Modalidad	Centro
LA ACCIÓN TUTORIAL: ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN CON LA FAMILIA EN LA EDUCACIÓN INFANTIL	Presencial Infantil Primaria	<u>CRIF Las Acacias</u>
ARTE PALABRA Y LECTURA EN LA PRIMERA INFANCIA	MOOC Familias	<u>CRIF Las Acacias</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN FAMILIA ESCUELA	Presencial	<u>CRIF Las Acacias</u>
SEGURIDAD, PRIVACIDAD, IDENTIDAD DIGITAL DE LOS MENORES	MOOC Familias	<u>CRIF Las Acacias</u>
CREA Y GESTIONA EL SITIO WEB DEL CENTRO CON EDUCAMADRID	En línea Directores Coordinadores TIC	<u>CRIF Las Acacias</u>
CONVIVENCIA ESCOLAR PARA FAMILIAS	MOOC Familias	<u>CRIF Las Acacias</u>
TUTORÍA 3.0	Presencial Equipos directivos	<u>CTIF Madrid Este</u>

Cursos. Segundo trimestre	Modalidad	Centro
APRENDIZAJE Y SERVICIO PARA LA PROMOCIÓN DEL COMPROMISO CÍVICO CIUDADANO EN LA EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA	Semipresencial Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>
ESCUELAS AMABLES Y ESPACIOS INCLUSIVOS	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Norte (IES La Cabrera)</u>
EL ARTE DE DOCUMENTAR	Presencial Infantil	<u>CTIF Madrid Norte (IES Colmenar Viejo)</u>

Cursos. Tercer trimestre	Modalidad	Centro
LOS PADRES COMO PRIMEROS EDUCADORES: CÓMO AYUDAR	Presencial Primaria Secundaria	<u>CTIF Madrid Sur (IES Benjamín Rúa de Mostoles)</u>
ACOMPañAMIENTO Y RELACIÓN CON LAS FAMILIAS: UNA PERSPECTIVA DEL NUEVO DOCENTE	Presencial Infantil Primaria	<u>CTIF Madrid Sur</u>

Actividades Formativas FP



Cursos formativos para Formación Profesional CRIF LAS ACACIAS

Línea Prioritaria 1: Actualización humanística, científica y técnica PRIMER TRIMESTRE

ADG. EL COMMUNITY MANAGER EN LA GESTIÓN DE LA COMUNICACIÓN

ADG.EL REGISTRO CONTABLE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS CON HERRAMIENTAS DE CÁLCULO

ADG.LA RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA, SOSTENIBILIDAD Y FUTURO

AGA.MANEJO DE MAQUINARIA AGROFORESTAL Y DE JARDINERÍA

ARG.IMPRESIÓN EN SERIGRAFÍA

COM. DISEÑO DE MATERIALES PUBLICITARIOS PARA SOPORTES DIGITALES

COM. ESTRATEGIA ECOMMERCE Y PLAN DE MARKETING DIGITAL PARA NEGOCIOS RENTABLES

COM. APROXIMACIÓN PRÁCTICA AL CÓDIGO ADUANERO DE LA UNIÓN

ELE. SISTEMA SMART LINK

ELE. SISTEMAS DE VOIP SOBRE RASPBERRY PI CON ASTERISK EN FREEPBX, 2ª EDICIÓN

ELE. TIA PORTAL - PROGRAMACIÓN I. ED. DIURNO y VESPERTINO

ELE. CURSO INTENSIVO DE ROBÓTICA INDUSTRIAL PARA FORMADORES

ELE. TARIFICACION ELECTRICA MEDIDAS Y TERMOGRAFIA

ELE. COMUNICACIONES INDUSTRIALES Y ENERGIA

ELE. ELECTRONICA BÁSICA CON ARDUINO

ELE. SISTEMA KNX SCHNEIDER

EOC. ELEMENTOS Y FORMAS CONSTRUCTIVAS AVANZADAS EN REVIT

**Cursos formativos para Formación Profesional
CRIF LAS ACACIAS**

**Línea Prioritaria 1: Actualización humanística, científica y técnica
PRIMER TRIMESTRE**

EOC. MODELADO DE INSTALACIONES EN REVIT MEP (INSTALACIONES, CONDUCTO CABLE Y TUBERÍA)

FME. DEFORMACIÓN POR PLEGADO Y CORTE TÉRMICO

FME. ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

FOL. ECONOMÍA SOCIAL Y EMPRENDIMIENTO COLECTIVO

FOL. ORIENTACIÓN PARA EL EMPLEO PARA PROFESORES DE FOL

FOL. HIGIENE POSTURAL

FOL. METODOLOGÍAS ACTIVAS EN FOL Y HERRAMIENTAS DE EVALUACIÓN TRANSFORMADORA

HOT. EL MUNDO DE LOS AGUARDIENTES, SISTEMAS DE DESTILACIÓN Y CATA (DIURNO y VESPERTINO)

HOT. SOCIAL MEDIA APLICADO A LAS EMPRESAS DE HOSTELERÍA Y TURISMO (DIURNO y VESPERTINO)

HOT. COCINA JAPONESA-FUSIÓN (DIURNO)

IFC. DESARROLLO EN SERVIDOR CON NODEJS

IFC. ADMINISTRACIÓN DE MONGO DB. INTRODUCCIÓN A BIG DATA Y HADOOP

IFC. DESARROLLO WEB EN ENTORNO CLIENTE CON REACT

IFC. INTERNET DE LAS COSAS

IFC. ADMINISTRACIÓN AVANZADA DE LINUX

IFC. SEGURIDAD CON WHITE HAT (WHITE HAT HACKING)

IFC. GOOGLE MATERIAL DESIGN EN EL DISEÑO DE APLICACIONES. EDICIÓN VESPERTINA

IFC. CONFIGURACIÓN Y ACCESO A DATOS CON HIBERNATE

IFC. DISEÑO DE JUEGOS CON UNITY 3D

IFC. DESPLIEGUES CON DOCKER Y KUBERNETES

IMA. LA TECNOLOGÍA DEL AMONÍACO Y DEL CO2 COMO ALTERNATIVA EN LAS MÁQUINAS FRIGORÍFICAS: CÁLCULO DE INSTALACIONES

IMP. FISIOPATOLOGÍA ESTÉTICA RELACIONADA CON LA ALIMENTACIÓN

IMP. DISEÑO DIGITAL AVANZADO PARA CARACTERIZACIÓN

IMP. POSTIZOS PARCIALES Y PELUCAS

IMS. FLUJO DE TRABAJO HD Y 4K

IMS. MARKETING DIGITAL EN CINE Y AUDIOVISUALES

**Cursos formativos para Formación Profesional
CRIF LAS ACACIAS**

**Línea Prioritaria 1: Actualización humanística, científica y técnica
PRIMER TRIMESTRE**

IMS. ILUMINACIÓN DE ESPECTÁCULOS EN VIVO

IMS. ANIMACIÓN DE PERSONAJES 3D

INA. ACEITE DE OLIVA. ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO Y SENSORIAL

SAN. FUNDAMENTOS DE ODONTOLOGÍA

SAN. OFICINA DE FARMACIA Y PARAFARMACIA. DIURNO

SAN. PRIMEROS AUXILIOS EN CENTROS EDUCATIVOS

SAN. PREVENCIÓN DE INFECCIONES RELACIONADAS CON LA ASISTENCIA SANITARIA (NOSOCOMIALES). DIURNO

SAN. GESTIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN CLÍNICA

SSC. PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO DESDE LA FAMILIA PROFESIONAL DE SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD SSC. EXPRESIÓN CREATIVA

SSC. VISUAL THINKING

SSC. TÉCNICAS Y RECURSOS PARA TRABAJAR CON GRUPOS Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

TCP. PATRONAJE Y CONFECCIÓN A MEDIDA

TMV. CURSO DE ACREDITACIÓN PARA OBTENER EL CARNÉ DE MANIPULACIÓN GASES FLUORADOS, ÚLTIMAS TENDENCIAS EN CLIMATIZACIÓN

TMV. DIAGNOSIS DE LOS MOTORES DIESEL Y GASOLINA

TMV. CONSTITUCIÓN, FUNCIONAMIENTO Y DIAGNOSIS DE FILTROS ANTI-PARTÍCULAS

**Plan de Formación FP del Centro Regional de Innovación
y Formación del Profesorado (CRIF) Las Acacias.
Primer trimestre**

LIDERAZGO EN FP: GESTIÓN EFICAZ DE EQUIPOS, PROCEDIMIENTOS, ESPACIOS Y TIEMPOS

HERRAMIENTAS PARA LA FORMACIÓN Y GESTIÓN A DISTANCIA

MEJORA DEL RENDIMIENTO EN EL AULA DE FP BÁSICA Y GRADO MEDIO

ENGLISH FOR INFANT EDUCATION IN VOCATIONAL STUDIES

INGLÉS TÉCNICO PARA PROFESORADO DE SAN, QUI, IMP, AFD, EOC, ELE, ENA, FME, IMS, IFC, HOT, IMA, MAM, TMV, ADG y COM

Plan de cursos de los Centros de Formación Ambiental de la Comunidad de Madrid



CENTRO DE FORMACIÓN AMBIENTAL TALLER DE NATURALEZA DE VILLAVICIOSA DE ODÓN	Destinatarios	Temporalización
Estrategias metodológicas para para la enseñanza aprendizaje de ecosistemas	Semipresencial Secundaria	Durante los tres trimestres del curso
Problemática ambiental y gestión ambiental sostenible	Semipresencial Secundaria	Durante los tres trimestres del curso
Espacios verdes en un centro educativo. FASE I	Presencial Primaria Secundaria	Durante los tres trimestres del curso

CENTRO DE FORMACIÓN AMBIENTAL GRANJA ESCUELA LA CHIMENEA	Destinatarios	Temporalización
Los seres vivos y el medio	Semipresencial Primaria	Durante los tres trimestres del curso
Energía y medio ambiente	Semipresencial Primaria	Durante los tres trimestres del curso
Estudio ecológico de un bosque de ribera o de un humedal	Semipresencial Primaria	Durante los tres trimestres del curso
Impactos ambientales en los ecosistemas	Semipresencial Primaria	Durante los tres trimestres del curso

CENTRO DE FORMACIÓN AMBIENTAL GRANJA ESCUELA INFANTIL CIUDAD ESCOLAR	Destinatarios	Temporalización
Modelos y pautas de trabajo de la escuelas ambientales en Infantil y ASC	Semipresencial GS CCFF EI -ASC	Durante los tres trimestres del curso
Conocer la granja	Semipresencial Docentes de 2.º ciclo EI. 1.º Y 2.º EP. EE. CRA.	Durante los tres trimestres del curso
Convivimos en la granja dos días	Semipresencial Docentes de 2.º ciclo EI. 1.º Y 2.º EP. EE. CRA.	Durante los tres trimestres del curso
Convivimos en la granja tres días	Semipresencial Docentes de 2.º ciclo EI. 1.º Y 2.º EP. EE. CRA.	Durante los tres trimestres del curso
Convivimos en la granja cuatro días	Semipresencial Docentes de 2.º ciclo EI. 1.º Y 2.º EP. EE. CRA.	Durante los tres trimestres del curso

Programas de centro con formación asociada: Escuelas Sostenibles (CRIF Las Acacias)



Formaciones	Trimestres
PROYECTOS DE ACCIÓN AMBIENTAL EN EL CENTRO EDUCATIVO. FASE I	PRIMERO SEGUNDO TERCERO
PROYECTOS DE ACCIÓN AMBIENTAL EN EL CENTRO EDUCATIVO. FASE II	PRIMERO SEGUNDO TERCERO
PROYECTOS DE ACCIÓN AMBIENTAL EN EL CENTRO EDUCATIVO. FASE III	PRIMERO
LA COORDINACIÓN DE PROYECTOS EN EL CENTRO EDUCATIVO	PRIMERO

Centro de Intercambios Escolares de la Comunidad de Madrid (CIE)



El Centro de Intercambios Escolares (CIE), dependiente de la Subdirección General de Formación del Profesorado de la Dirección General de Becas y Ayudas al Estudio de la Comunidad de Madrid gestiona dos programas que se convocan anualmente en torno al mes de marzo:

El **programa de Intercambios Escolares de la Comunidad de Madrid** está dirigido a centros educativos que atiendan a alumnos de Educación Secundaria (12 – 20 años), incluyendo las enseñanzas especializadas, así como también del último ciclo de Educación Primaria (10 – 12 años). Su finalidad es promover el acercamiento entre comunidades educativas y facilitar a los estudiantes el conocimiento y difusión de la realidad histórica, social y cultural de la Comunidad de Madrid y del lugar con el que se realice el intercambio, así como de la lengua española.

El CIE recibe las solicitudes de intercambio de centros educativos de Madrid y de otros países, fundamental –pero no exclusivamente– europeos y facilita su empa-

reajamamiento. Durante la parte del intercambio que tiene lugar en Madrid, los alumnos extranjeros se pueden alojar en familias como en nuestro centro, tal se describe más abajo.

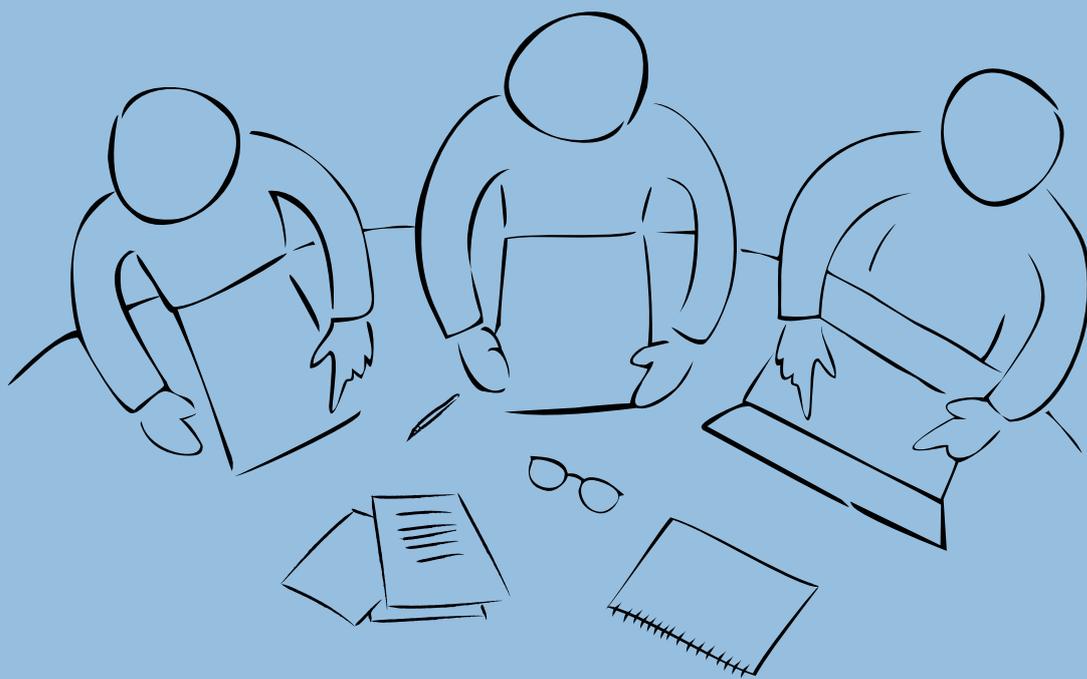
Este programa da preferencia a las solicitudes de centros educativos que participen con centros de la Comunidad de Madrid en proyectos europeos oficialmente reconocidos, especialmente eTwinning, etc. En este caso, las solicitudes pueden partir tanto del centro de Madrid como de sus socios. El objetivo es que estos centros se encuentren físicamente y desarrollen parte del programa en Madrid, alojándose los alumnos y profesores de los centros europeos asociados en el Centro de Intercambios Escolares.

La duración habitual de la estancia es de 6 días y tiene lugar en la residencia del CIE, en el complejo educativo Ciudad Escolar, que cuenta con los servicios e instalaciones que se detallan en este enlace.

El **programa de Estancias Educativas** está dirigido a centros educativos de otras Comunidades y del extranjero. Entre sus objetivos está promover el conocimiento de la realidad histórica, social, cultural y científico – tecnológica de la Comunidad de Madrid y a favorecer la convivencia y el intercambio de experiencias entre comunidades educativas. Los centros participantes se alojan en la residencia del centro de Intercambios Escolares durante una semana para desarrollar un programa de actividades educativas planificadas y conducidas por el personal del CIE.

capítulo 5

Direcciones e información de interés



5 Direcciones e información de interés

Dirección General de Becas y Ayudas al Estudio de la Consejería de Educación e Investigación de Madrid.

Subdirección General de Formación del Profesorado

C/ Alcalá 32, 4ª planta

Centros de la Red de Formación de Profesorado de Madrid

Centro Regional e Innovación y Formación del Profesorado (CRIF) Las Acacias

C/ del General Ricardos 179

28025 - Madrid

Teléfono: 915 25 18 93/ 91 525 08 93

Fax: 91 525 58 88



crif.acacias@educa.madrid.org



@CRIFAcacias

Centro Territorial de Innovación y Formación (CTIF) Madrid-Este

C/ Luis Vives, 17

28803 - Alcalá de Henares

Teléfono: 91 881 32 12 / 91 881 34 12

Fax: 91 881 32 33



ctif.madrideste@educa.madrid.org



@ctifmadrideste

Centro Territorial de Innovación y Formación (CTIF) Madrid-Oeste

C/ Gabriel García Márquez, 10

(Entrada por c/ El Tomillar)

28400 - Collado Villalba

Teléfono: 91 851 91 75

Fax: 91 851 71 26



ctif.madridoeste@educa.madrid.org



@CTIFMadridOeste

Centro Territorial de Innovación y Formación (CTIF) Madrid-Norte

Avda. de Euskadi, 18
28702 - San Sebastián de los Reyes
Teléfono: 91 276 01 60
Fax: 91 261 22 91



ctif.madridnorte@educa.madrid.org



@CtifNorte

Centro Territorial de Innovación y Formación (CTIF) Madrid-Capital

Calle Limonero 28
28020 - Madrid
Teléfono: 91 398 05 15
Fax: 91 572 03 20



ctif.madridcapital@educa.madrid.org



@CTIF Madrid Capital

Centro Territorial de Innovación y Formación (CTIF) Madrid-Sur

Avda. de la Mancha, 2
28915 - Leganés
Teléfono: 91 686 20 33
Fax: 91 686 75 99



ctif.madridsur@educa.madrid.org



@CTIFMadridSur

CFA Taller de Naturaleza Villaviciosa de Odón

Avda. Viveros, 1
28670 - Villaviciosa de Odón (Madrid)
Tel.: 916919842
Fax: 916164079



villaviciosa@educa.madrid.org



@CFATNVO

CFA GEI Ciudad Escolar

Ctra de Colmenar Viejo, Km 12,800
Complejo Educativo Ciudad Escolar
28049 - Madrid
Tel.: 917352764
Fax: 917344048

 ge.infantil@educa.madrid.org

 [@cfa_gei](https://twitter.com/cfa_gei)

CFA GE La Chimenea

Complejo Agropecuario San Isidro (Finca La Chimenea) s/n
28300 - Aranjuez
Tel.: 918929167
Fax: 918922571

 ge.chimenea@educa.madrid.org

 Twitter: [@LaChimenea](https://twitter.com/LaChimenea)

Centro de Intercambios Escolares (CIE)

Carretera de Colmenar Viejo, km 12,800 (Ciudad Escolar)
28049 - Madrid
Teléfono: (+34) 91 372 12 84
Fax: (+34) 91 734 29 35

 cie@madrid.org

 [@CIE_Madrid](https://twitter.com/CIE_Madrid)



Publicación informativa sobre la oferta formativa dirigida a los docentes de la Comunidad de Madrid para el curso 2018-2019. Se ofrece una descripción de las líneas de trabajo y de los cursos ofertados desde la Red de Formación de Madrid.

Incluye información sobre actividades formativas en diferentes modalidades: presenciales, semipresenciales y en línea.



**Comunidad
de Madrid**

Dirección General de Becas
y Ayudas al Estudio

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
E INVESTIGACIÓN