

# Boletín de actualidad preventiva andaluza

Dirección General de Trabajo y Bienestar Laboral

## PROGRAMA DE INTERVENCIÓN EDUCATIVA "APRENDE A CRECER CON SEGURIDAD"









## PROGRAMA DE INTERVENCIÓN EDUCATIVA "APRENDE A CRECER CON SEGURIDAD"

I Programa se inició en 1994 (un año antes de la entrada en vigor de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales) en el **Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Jaén,** con la Campaña Escolar "Aprende a Crecer con Seguridad", cuyo objetivo es integrar la cultura de la prevención en el ámbito escolar.

Posteriormente, se ha ido complementando con otras acciones que, en la actualidad, conforman el **Programa de Intervención Educativa "Aprende a Crecer con Seguridad" (PIE)**.

El Programa se lleva a cabo en toda Andalucía, contando con la colaboración de la Consejería de Educación y Deporte. Se desarrolla por los Centros de Prevención de Riesgos Laborales de la Consejería de Empleo, Formación y Trabajo Autónomo, coordinadamente con el Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Jaén y la Dirección General de Trabajo y Bienestar Laboral, en el marco de la Estrategia Andaluza de Seguridad y Salud Laboral 2017-2022.

#### **OBJETIVO Y LÍNEAS DE ACTUACIÓN**

Se trata de un programa escolar con el objetivo de inculcar en la escuela la cultura de la prevención a los niños y niñas desde sus entornos más cercanos, concienciando sobre la forma de prevenir conductas de riesgo que pueden tener como resultado un accidente, al tiempo que se educa a los futuros trabajadores.

El Programa "Aprende a Crecer con Seguridad" supone un paso importante en el propósito de fomentar una auténtica CULTURA PREVENTIVA, mediante la promoción de la mejora de la educación en dicha materia, involucrando a la sociedad en su conjunto (Padres, profesores, alumnado y Administración), en lo que hemos llamado "CÍRCULO INTEGRAL DE LA PREVENCIÓN".

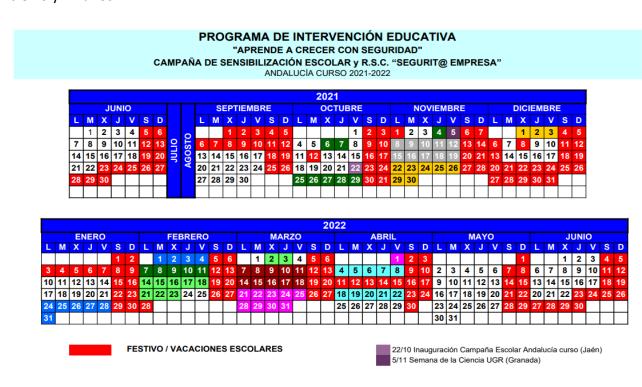


El programa contiene las siguientes LÍNEAS DE ACTUACIÓN:

- 1. Campaña de sensibilización escolar.
- 2. Elaboración de material didáctico para el profesorado.
- 3. Formación del profesorado.
- 4. Estudios e investigaciones en este ámbito.
- 5. Actividades de información y formación para AMPAS.
- 6. Otra línea de actuación: Segurit@ Empresa.

#### 1. CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN ESCOLAR

La Campaña "Aprende a Crecer con Seguridad" se desarrolla en los centros escolares de Educación Primaria y se dirige a toda la comunidad escolar, aunque su protagonista directo es el alumnado de entre 10 y 12 años.



HUFI VA

ALMERIA

Para el desarrollo de la Campaña se cuenta con un Aula-Bus que recorre los centros educativos: la **Unidad Móvil de Formación (UMF)**, adscrita al Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Jaén. Se trata del buque insignia de este proyecto, un elemento atractivo de difusión que permite acercar el mundo de la prevención de riesgos a los centros escolares y que ayuda a los equipos de técnicos y sanitarios de los Centros de Prevención de Riesgos Laborales a desarrollar su actividad con el alumnado y sus tutores, con un método de trabajo participativo e innovador. Tiene capacidad para 24 alumnos, y está dotada con equipamiento informático y audiovisual.



Las sesiones son dinámicas y de contenidos atractivos, con información sobre los riesgos, las conductas adecuadas ante ellos, demostraciones de equipos de protección individual, primeros auxilios, etc. Todo ello de forma amena y con el apoyo de juegos y material audiovisual.





4 Edición Especial (febrero 2022)

Para hacer más atractiva la exposición de los contenidos, estos se vinculan en las actuaciones del superhéroe de la prevención, la **Mascota Segurit@**. Se trata de un personaje creado específicamente para el desarrollo de la Campaña, que se ha consolidado progresivamente como imagen de la prevención y la promoción de la seguridad y la salud.



La Campaña se desarrolla durante los meses del curso escolar, desplazándose el Aula-Bus por las 8 provincias andaluzas. Desde su inicio, han participado decenas de miles de niños y niñas, pertenecientes a más de un millar de centros escolares de toda Andalucía. La previsión anual de actuación es de un total de 80 colegios y localidades (a razón de 10 por provincia, aproximadamente), con una media de participantes de unos 4.500 escolares anuales. Los datos agregados de participación durante los años 2017, 2018 y 2019, son los siguientes:

PROVINCIAS	CAMPAÑA ESCOLAR APRENDE A CRECER CON SEGURIDAD 2017-2019	
	COLEGIOS	ALUMNOS
Almería	30	1483
Cádiz	30	1570
Córdoba	30	1982
Granada	31	1623
Huelva	34	1773
Jaén	35	1843
Málaga	29	1448
Sevilla	33	1363
ANDALUCÍA	252	13.085

En los Cursos Escolares 2020-2021 y 2021-2022, la Campaña Escolar "Aprende a crecer con seguridad" se ha adaptado a la situación de emergencia sanitaria, con el lema "Segurit@ contra el Coronavirus".

El objetivo durante este periodo ha sido el de colaborar, como Administración Pública, en la formación, información y concienciación del alumnado y profesorado de Educación Primaria en la lucha contra el COVID-19, como particular riesgo añadido, consecuencia de la pandemia que sufrimos. Todo ello como respuesta a la demanda del propio profesorado de tener profesionales de la prevención que les visiten y asesoren en esta materia.



Para ello, se han incorporado recursos didácticos y contenidos formativos relacionados con el CO-VID-19, que se añaden a los contenidos habituales sobre prevención de accidentes relacionados con los riesgos eléctricos, cortes, quemaduras, intoxicaciones, etc.

La metodología formativa a aplicar se ha adecuado al protocolo "RETORNO AL AULA. COVID 19", adoptando las medidas de prevención y protección necesarias, con el fin de que la actividad pueda realizarse de una forma segura y eficiente.



En la UMF se ha colocado nueva información gráfica relativa al COVID-19 y las medidas de seguridad necesarias

#### Boletín de Actualidad Preventiva Andaluza











I LA USA LA ALFOMBRILLA
CIA PARA DESINFECTAR
RIDAD EL CALZADO

RECUERDA: ¡LÁVA TUS MANOS FRECUENTEMENTE! POR FAVOR, UTILIZA EL GEL DESINFECTANTE

USO OBLIGATORIO DE MASCARILLAS

#### 2. ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO PARA EL PROFESORADO

Otro de los pilares fundamentales del Programa de Intervención Educativa "Aprende a Crecer con Seguridad" es la elaboración y puesta a disposición del profesorado instrumentos y herramientas didácticas útiles, con el fin de fomentar una labor educativa y formativa en materia de prevención de riesgos, en todos los niveles educativos (infantil, primaria, secundaria y formación profesional).

#### Guías de apoyo para el profesorado

En colaboración con el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST), durante estos años se han elaborado una serie de Guías y Manuales dirigidos al profesorado de los diferentes niveles educativos.

La Consejería de Empleo y el INSST han editado las Guías:

"La seguridad y la salud en el trabajo como materia de enseñanza transversal. Guía para el profesorado de Educación Primaria"

Descargar publicación: Pique aquí

"La seguridad y la salud en el trabajo como materia de enseñanza transversal. Guía para el profesorado de Educación Secundaria"

Descargar publicación: Pique aquí

Estas publicaciones son unas herramientas muy útiles para impulsar el tratamiento de las materias preventivas en ambos niveles educativos.





#### Boletín de Actualidad Preventiva Andaluza

También en colaboración con el INSST, se ha elaborado el "Manual para el profesor de Seguridad y Salud en el Trabajo", dirigido a los docentes de la futura población activa, que viene a completar una trilogía con las guías de primaria y secundaria.

Descargar publicación: Pique aquí



En la misma línea de colaboración entre la Consejería de Empleo y el INSST, se han elaborado tres manuales, con la finalidad de impulsar el tratamiento de materias de seguridad y salud en las etapas de Educación Infantil, Primaria y Secundaria Obligatoria. Se trata de los manuales:

"La Seguridad y Salud como materia de enseñanza para la Educación Infantil"

Descargar publicación: Pique aquí

"La Seguridad y la Salud como materia de enseñanza en la Educación Primaria"

Descargar publicación: Pique aquí

"La Seguridad y la Salud como materia de enseñanza en la Educación Secundaria Obligatoria"

Descargar publicación: Pique aquí







Unidades didácticas para la enseñanza de la prevención de riesgos

La Consejería de Empleo ha editado el libro "Programa de intervención educativa Aprende a Crecer con Seguridad: Unidades Didácticas para la enseñanza de la seguridad y la salud".

Este libro está dirigido a la enseñanza de la prevención de riesgos en centros escolares de Educación Primaria. Además, aporta fichas prácticas donde se tratan los riesgos y su prevención.



Estas Unidades Didácticas son el resultado del trabajo conjunto de la Consejería de Empleo, la Escuela Andaluza de Salud Pública y la Universidad de Granada (Facultad de Ciencias de la Educación).



Descargar publicación: Pique aquí

Igualmente, la Consejería de Empleo, en colaboración con la Universidad de Granada y la Escuela Andaluza de Salud Pública, ha elaborado las "Fichas Prácticas para el profesorado de primaria" que desarrollan las Unidades Didácticas. Con este material didáctico se facilita al docente una metodología concreta para que el alumnado alcance los objetivos propuestos en el manual de las Unidades Didácticas para la enseñanza de la seguridad y la salud.



Descargar publicación: Pique aquí

En cuanto a la Educación Secundaria, también con la colaboración de la Universidad de Granada y la Escuela Andaluza de Salud Pública, la Consejería de Empleo ha elaborado el Manual "Programación didáctica de aula para la enseñanza de la seguridad y la salud en la Educación Secundaria Obligatoria", conteniendo tanto las Unidades Didácticas como sus Fichas Prácticas.

Descargar publicación: Pique aquí



#### 3. FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Todas las actuaciones del Programa de Intervención Educativa "Aprende a Crecer con Seguridad" serían poco fructíferas si no se contara con la necesaria colaboración e implicación de la comunidad educativa y, en especial, del profesorado.

Por ello, dentro del Programa "Aprende a Crecer con Seguridad" se han desarrollado diversas actividades formativas dirigidas al profesorado de los diferentes niveles educativos, con el objetivo de que tengan una formación en materia de prevención de riesgos, y estén concienciados de la importancia de inculcar a sus alumnos, como futuros trabajadores, conceptos básicos en esta materia:

- Encuentros nacionales sobre educación y formación en prevención de riesgos laborales.
   Fruto de la colaboración entre el INSST y las Consejerías de Empleo y de Educación de la Junta de Andalucía, se han organizado estos encuentros con el fin de tratar y evidenciar la importancia de la formación y educación en prevención de riesgos laborales en las diversas etapas educativas.
- Encuentros formativos para la seguridad en centros escolares "planes de evacuación y emergencia en centros escolares". En colaboración con los Centros de Formación del Profesorado de la Consejería de Educación, se han realzado estos encuentros formativos en la provincia de Jaén desde el año 2002, contando con una asistencia de 430 personas.
- Jornadas didáctico-técnicas sobre "valores, prevención y salud laboral". Organizadas conjuntamente por las Consejerías de Empleo y Educación y la colaboración de Mutual Cyclops (actual MC Mutual), dirigidas al profesorado con el objetivo estratégico de Educar en Valores, tratando la Seguridad y Salud Laboral como "Eje Transversal" con el conocimiento y la metodología apropiada.
- Jornadas "Aplicación práctica de las guías para el profesorado sobre la seguridad y salud en el trabajo como materia de enseñanza transversal". Celebradas en noviembre de 2010, cuyo objetivo era la promoción del uso de las Guías "La seguridad y la salud en el trabajo como materia de enseñanza transversal" en los centros de Educación Primaria y Secundaria.

#### 4. <u>ESTUDIOS E INVESTIGACIONES</u>

Al amparo del Programa de Intervención Educativa "Aprende a Crecer con Seguridad", se han elaborado estudios sobre accidentalidad infantil con el fin de investigar y conocer mejor la accidentalidad infantil para, sobre la base de estos estudios, proponer elementos para su prevención.

Además, en colaboración con la Facultad de Psicología de la Universidad de Granada, se han evaluado los efectos de la Campaña Escolar en sus participantes. Estos estudios suponen un aval científico de la utilidad y la necesidad de la Campaña Escolar.

"Accidentes infantiles. Tipología, causas y recomendaciones para la prevención"

En colaboración con la Escuela Andaluza de Salud Pública y la participación del Observatorio de la Infancia en Andalucía, la Consejería de Empleo ha editado el libro "Accidentes infantiles. Tipología, causas y recomendaciones para la prevención."



Descargar publicación: Pique aquí

#### Elementos Didácticos y Organizativos en la Enseñanza de la Prevención en el Aula

Elaborado en colaboración con la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Granada, este estudio gira en torno a tres pilares fundamentales: prevención de riesgos laborales, cultura preventiva y formación en prevención tanto al alumnado como al colectivo docente.



Descargar publicación: Pique aquí

#### Informe Final de Valoración de la Campaña "Aprende a Crecer con Seguridad"

Se trata de un trabajo de investigación llevado a cabo en colaboración con la Facultad de Psicología de la Universidad de Granada. En él se presentan los resultados relativos a la recogida de datos desarrollada en la Campaña 'Aprende a Crecer con Seguridad' entre enero de 2005 y febrero de 2006, que afectan a la aplicación durante un curso completo a toda la comunidad andaluza.



Descargar publicación: Pique aquí

• Valoración de efectos de la campaña "Aprende a Crecer con Seguridad". Seguimiento y propuestas de actividades de refuerzo

También en colaboración con la Facultad de Psicología de la Universidad de Granada. Tiene como objetivo general hacer un seguimiento de los resultados obtenidos por la Campaña "Aprende a Crecer con Seguridad", tomando datos de los efectos en los participantes un año después de la realización de la misma.



Descargar publicación: Pique aquí

#### 5. ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN Y FORMACIÓN PARA AMPAS

Como actividad complementaria de la Campaña, se imparten charlas formativas sobre prevención de riesgos domésticos y primeros auxilios a padres y madres de diversos colegios.

Para estas charlas se utiliza la **Guía "Prevención de Riesgos Domésticos"**, editada por el **Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales** de la Junta de Andalucía.

Esta guía analiza y evalúa las acciones más frecuentes que, de manera cotidiana, se llevan a cabo en el hogar, con una metodología similar a como se haría para un puesto o lugar de trabajo.



Descargar publicación: Pique aquí

De este modo, de una forma sencilla y fácilmente comprensible, se presentan los principales riesgos a los que se puede estar expuesto en el ámbito doméstico, proponiendo medidas preventivas para evitar los accidentes. Éstos se organizan según su localización o el tipo de tarea: en la cocina, en el salón comedor, en el dormitorio, en el baño, en las escaleras / zonas de paso, en el jardín, en el garaje y durante la realización de tareas domésticas (plancha, limpieza, bricolaje, etc.).

Además, la guía presta una atención especial a los miembros de la familia que tienen una mayor exposición al riesgo: niños y ancianos.

El objetivo de estas charlas es el de crear una cultura de la prevención más allá de la actividad profesional, contribuyendo a evitar los accidentes en el lugar donde las personas se sienten más seguras: el hogar.

#### 6. OTRA LÍNEA DE ACTUACIÓN: SEGURIT@ EMPRESA

El objetivo del **Proyecto "Segurit@ Empresa"** es **inculcar la "Cultura de la Prevención" en el entorno social de la empresa, integrándola en el ámbito familiar de los trabajadores.** 

Para ello, teniendo en cuenta la casa, la calle, el colegio y el centro de trabajo (empresa) como lugares donde los participantes desenvuelven su actividad diaria, se desarrolla este proyecto, como extensión a la empresa del Programa de Intervención Educativa "Aprende a crecer con seguridad" con su mascota "Segurit@".

Las actividades se dirigen hacia dos colectivos diferenciados: uno, los trabajadores (incluso de contratas habituales de la empresa) y otro, sus familiares (distinguiendo entre familiares en edad escolar y familiares adultos).

Cada colectivo realiza actividades confeccionadas a medida, normalmente de forma simultánea:

- Trabajadores/as: Sesiones técnicas.
- Familiares en edad adulta: Charlas sobre prevención de riesgos domésticos y primeros auxilios.
- Familiares en edad escolar: actividades de carácter lúdico-formativo en la UMF.
- Todo el personal: visita guiada a las instalaciones.

La idea es conectar, en el ámbito de la empresa, el conocimiento de los riesgos y las correspondientes medidas preventivas.

### <u>DIGITALIZACIÓN DE LOS MATERIALES DE LA CAMPAÑA "APRENDE A CRECER CON</u> SEGURIDAD"

#### Cómic, Juego de la Oca y PAS

Se ha llevado a cabo, con la participación del Área de Formación, Información y Estadística del Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Sevilla, el Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales y la Dirección General de Trabajo y Bienestar Laboral, la revisión, actualización, digitalización y preparación en soporte compatible con PC y otros dispositivos de uso común (smartphone, tablet, etc) de los materiales básicos de apoyo a la Campaña:

- Identificación de riesgos.
- Paneles de riesgos/toma de decisiones.
- · Cómic.
- Juego de la Oca.
- Díptico PAS.



Son materiales y recursos en soporte digital que se pueden utilizar por parte del técnico ó sanitario que desarrolla la actividad formativa, bien en Campaña o por cualquier otro evento que el Centro de Prevención de Riesgos Laborales organice (Día de la Seguridad y Salud, Segurito empresarial, jornadas de puertas abiertas, colaboraciones con centros escolares, Ferias, etc) en cualquier ámbito, escolar o de sensibilización social, que alcance la fuerte demanda que en materia de seguridad y salud exige la sociedad. Los contenidos son dinámicos (imágenes, animaciones, videos, etc.).



Esta mejora sustancial en los recursos materiales de la campaña han exigido la adecuación del aula móvil con los medios tecnológicos imprescindibles para el buen funcionamiento de estos materiales interactivos, puesto que será el desarrollo de las sesiones en el aula móvil el espacio más común de este tipo de actividades. Por ello para el correcto funcionamiento de los materiales en soporte digital y con máximo ahorro de espacio en el interior de aula móvil existe la siguiente dotación: PC y pizarra digital.



• Juego de escape online para niños de 8-10 años (tercero y cuarto de primaria): La desaparición de Segurito



Realizado por Lorena Espadero Márquez y Lola García Pérez, personal del Área de Vigilancia de la Salud del Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Sevilla.



Con este juego se persigue aprovechar las oportunidades que ofrecen las nuevas tecnologías y herramientas digitales para facilitar el aprendizaje y el recuerdo de conceptos básicos de la prevención de riesgos. Es indispensable fomentar desde pequeños la cultura preventiva a los más pequeños y que el alumnado sea capaz de identificar los riesgos que se generan a su alrededor con mayor facilidad y que tengan los conocimientos adecuados para saber evitarlos. Se ha usado una me-

todología basada en la gamificación (uso de técnicas y dinámicas de juego y ocio con el objetivo de fomentar la motivación en el aprendizaje y conseguir mejores resultados), ya que con este tipo método se puede trasmitir información de forma breve y muy amena facilitando el aprendizaje, a la vez que se trabajan otra serie de destrezas como la memoria, la agilidad mental, la creatividad, la precisión y la atención. Además permite conseguir llegar a un gran número de destinatarios con el mismo esfuerzo e inversión.

Para el desarrollo del juego se ha elegido una narrativa en la que el alumnado debe convertirse en detective para resolver una misión: La desaparición de Segurito.

Segurito ha sido raptado y para poder encontrarlo deben abrir una caja fuerte dónde encontrarán un documento con su localización exacta. Para conseguir los números secretos que abren dicha caja deben resolver una serie de pruebas. Para realizar el juego pueden elegir entre dos personajes que los acompañarán durante toda la aventura: Alba y Lucas. Hay 7 pruebas que se reparten en 4 misiones. Cada una de estas está relacionada con uno de los apartados en los que se divide el material elaborado para la Campaña "Aprende a crecer con seguridad":

- 1. Misión riesgos generales y señalización.
- 2. Misión riesgos eléctricos.
- 3. Misión riesgos de caídas, golpes y cortes.
- 4. Misión postura adecuada y audición.

Cada una de estas 4 misiones comienza con un breve video en el que se describen los aspectos más importantes a tener en cuenta en cada uno de los apartados.



Más información del **Programa de Intervención Educativa "Aprende a Crecer con Seguridad"**: Pique <u>aquí</u>