|  |  |
| --- | --- |
| GRUPO DE TRABAJO: “Iniciación a la metodología ABN en el CEIP. Antonio Guerrero” | CÓDIGO: **192115GT071** |
| CENTRO: **CEIP “Antonio Guerrero”** |
| COORDINACIÓN:   | DNI | TELÉFONO | CORREO ELECTRÓNICO |
| ISABEL M. SAAVEDRA GONZÁLEZ | 29776692 H | 685124796 | isasaavedra@hotmail.com |
| ASESORÍA DE REFERENCIA:  |
| SOLICITA VALORACIÓN CUALITATIVA (SÍ/NO): ssi En caso afirmativo, Motivos (señalar al menos dos): |
| * Relevancia, originalidad e innovación del proyecto X
* Producción de materiales educativos compartidos en las redes formativas, bien sean originales o que supongan una contribución significativa a materiales ya existentes con licencia libre, exportables a otros contextos y accesibles.
* Revisión bibliográfica realizada sobre el tema de estudio, aportación de comentarios críticos y valoraciones en las redes formativas. X
* Incidencia del trabajo realizado en la práctica educativa del aula o centro, avalada por el claustro y el consejo escolar del centro. X
 |

**Componentes**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE Y APELLIDOS** | **DNI** | **TELÉFONO** | **Edu. Infantil**  | **Edu. Primaria** | **CORREO ELECTRÓNICO** |
| ROSA MARÍA CAMPOS RAMOS | 44231935 Z | 650448940 | X |  | rosacam-13@hotmail.com |
| ISABEL GARCÍA MOJEDA | 29787304 G | 639785524 | X |  | eliisabel0@gmail.com |
| ANTONIO J. ALMAGRO GARCÍA | 44201391 Z  | 627954006 |  | X | antonio\_ef@hotmail.com |
| ANGELA GARCÍA MÁRQUEZ | 29434155 C | 669764356 | X |  | angelagm64@gmail.com |
| M. ÁNGELES GUEVARA TERRÓN | 29800264 S | 626771190 | X |  | mag01@hotmail.es |
| ANTONIA ROSA MORALES | 29739606 P | 669597102 | X |  | chinirosa@gmail.com |
| JOSEFA LIMÓN LAGARES | 29795409 J | 661277660 | X |  | pitalila @hotmail.com |
| INÉS MARÍA TOMILLO CAMPOS | 33972689 X | 618132791 | X |  | inestomillo2@gmail.com |
| M. TERESA SÁNCHEZ GARCÍA | 29772615 N | 648169603 | X |  | mariateresa.sanchez.garcia.edu@juntadeandalucia |
| MARÍA DOLORES RODRÍGUEZ PLAZA | 44205834 H | 615221009 |  | X | elrecreo47@hotmail.com |

**Situación de partida**

**(Situación de partida que justifica la composición del grupo, indicando qué aspectos de la propuesta contribuyen a la innovación en el ámbito en que se pretende intervenir)**

|  |
| --- |
| El grupo de trabajo está formado por todos los maestros/as del ciclo de educación infantil y dos maestros/as de la etapa de primaria o tres si se nos admite la ampliación. Seríamos 11 en total en este caso.Este centro usa el método tradicional para el aprendizaje matemático y es creciente el número de alumnos que presentan serias dificultades para seguir el ritmo normal de las clases de matemáticas a medida que suben de curso.Por eso insistimos en formarnos desde una perspectiva integradora, globalizadora y colaborativa desde un proyecto común que es el grupo de trabajo. |

**Resultados que se pretenden alcanzar/ Objetivos formativos previstos**

**(**Principales objetivos a alcanzar, teniendo en cuenta la situación de partida)

|  |
| --- |
| * Adquirir una formación inicial sobre ABN y conocer sus implicaciones en el proceso de enseñanza- aprendizaje.
* Crear un banco de recursos materiales y actividades que permitan llevar a cabo esta metodología en el aula.
* Mejorar la motivación del alumnado frente al aprendizaje de las matemáticas mediante una enseñanza lúdica y divertida.
* Mejorar los resultados académicos en nuestro alumnado en las matemáticas.
* Aumentar la satisfacción personal y profesional del docente
 |

**Repercusión en el aula o el centro**

**(Repercusión en la mejora de la práctica docente y del aprendizaje del alumnado)**

|  |
| --- |
| Introducir actividades de ABN en el currículum como elemento motivador de unas matemáticas más divertidas |

**Actuaciones**

(Actuaciones concretas de intervención en el centro y/o en el aula)

|  |
| --- |
| **ABN: ALGORITMOS BASADOS EN NÚMEROS** |
| **Tarea o actuación**  | **Indicadores de seguimiento y uso de Colabora** **(A rellenar por el CEP)** | **Temporalización** |
| Fase previa:* Solicitar la propuesta del grupo de trabajo a través de Séneca, informar al Consejo Escolar del Centro y cumplimentación de la ficha descriptiva en Séneca. (REALIZADO)
* Aprobación o desestimación de la propuesta de Grupo de Trabajo. Si es aceptado se elaborará el proyecto de trabajo y se creará la comunidad en la plataforma Colabora.
 | * Se ha solicitado el grupo en Séneca en forma y tiempo.
* Se ha elaborado y consensuado el proyecto por el grupo con la colaboración del coordinador y asesoría de referencia.
* Se ha subido a colabora el proyecto y organizado los espacios para desarrollar el trabajo.
 | Desde 15 OCTU. hasta 30 NOVIEMBRE  |
| Fase de desarrollo:* Formación del profesorado sobre el método ABN en Infantil y/o Primaria, mediante lectura de documentos, visionado de videos, enlaces así como con ponente experto en CEP

**(10 horas)** | * Reflexión personal y conclusiones sobre los documentos revisados siguiendo una ficha de reflexión individual.
* Asistencia a Formación con ponente experto sobre el método ABN en Infantil (registro asistencia CEP)
 | noviembre diciembre, enero 19 |
| Actuación nº 3* Elaborar un plan de trabajo para desarrollar los contenidos ABN en cada nivel educativo.
* Diseñar actividades y recursos originales atendiendo a los contenidos seleccionados.

**(10 horas)** | * Subir por niveles los contenidos seleccionados para trabajar en el ciclo a la plataforma Colabora.(Coordinador)
* Subir por niveles las actividades seleccionadas a la plataforma Colabora.
 | Enero, febrero, marzo 19 |
| Actuación nº 4* Aplicación en el aula.

**( 5 horas)** | * Recoger de manera individual mediante fotos, videos o material trabajado por el alumnado la puesta en práctica y subirlo a la plataforma.
 |  Abril y mayo 19 |
| Actuación nº 5* Intercambio de experiencias con otros grupos de ABN Finalización trabajo del grupo.

**(3 horas)*** Valoración del trabajo realizado y su implantación en el aula y encuesta de evaluación de la actividad en Seneca

**(1+1 horas)** | * Asistencia en CEP a sesión de intercambio de experiencias y materiales con otros grupos ABN.(registro asistencia CEP)
* Recoger en Colabora una valoración final del GT: consecución objetivos, aplicabilidad, repercusión, propuestas de mejora, dificultades…(coord.)
* Cumplimentar individualmente en Séneca la encuesta de evaluación de la actividad
 | Mayo 19 |

**Evaluación del trabajo**

(Estrategias, metodología e indicadores para la valoración del trabajo colectivo e individual de los participantes)

|  |
| --- |
| * La asesoría responsable, en colaboración con la coordinación del grupo, realizará el seguimiento y evaluación del trabajo realizado. Para ello, se basará en el seguimiento de la actividad a través de la plataforma Colabora y en reuniones con la coordinación o con el grupo completo, cuando lo considere necesario. Para facilitar e impulsar el desarrollo del proyecto, , la asesoría responsable realizará las valoraciones de progreso que estime conveniente.
* Antes del 15 de marzo, la coordinación realizará una valoración global en el que se reflejarán los logros conseguidos y las dificultades encontradas hasta ese momento.
* Antes del 31 de mayo, se realizará la memoria final, en la que deberán participar todos los miembros del grupo. Para su elaboración se programarán sesiones de reflexión y de análisis del trabajo realizado en los que se valoren los ítems que se detallan en la página de Colabor@, donde quedará grabada la memoria para seguimiento y consulta.
* Quienes participen en el grupo de trabajo deberán realizar a su término la encuesta de evaluación de la actividad que a tal efecto dispondrán en la aplicación Séneca-CEP.
 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de Recurso** (Bibliografía, material del CEP, Ponente) | **Descripción del recurso** |
| Bibliografía | Aportación de bibliografía realacionada con la metodología ABN |
| Ponencia | En el CEP |
|   |   |