**Nombre del proyecto:**G Suite en mi aula y en mi centro

**Etapa educativa:**Formación Profesional Grado Medio

**Asignatura o especialidad:**FP Grado Medio Sistemas Microinformáticos y Redes

**Dirección web del proyecto donde se pueda ver el producto final:**

<https://es.calameo.com/read/004687281472d19e032ba>

https://es.calameo.com/read/0046872813fb917317711

**Nombre del responsable del proyecto:** Martín García Valle

**Correo electrónico de contacto:** martingvalle@ciudaddelosmuchachos.com

**Nombre del colegio y ciudad:**[Ciudad de los Muchachos (Madrid)](http://www.ciudaddelosmuchachos.com/)

**Descripción del proyecto:**

Conjunto de experiencias y formas de dar clase en el centro utilizando las TIC y metodologías educativas. Algunas experiencias realizadas:

-          Participación en la Semana de la Ciencia de la Comunidad de Madrid como organismo colaborador. Participación de alumnos como ponentes enseñando.

-          El centro realizó un pequeño estudio de investigación en aula para la Fundación Germán Sánchez Ruiperez (CITA) sobre metodologías y TIC con la participación del estudiante de universidad D. Guillermo Lagarejos, solicitado por Mª Jesús García San Martín (Jefa del Área de Formación en Red y redes Sociales en INTEF) como apoyo a su tesis en la universidad Rey Juan Carlos de Madrid. (http://bibliotecaescolardigital.es/comunidad/BibliotecaEscolarDigital/recurso/estudio-metodologias-y-tic-salesianos-ciudad-de/29780fd5-4860-49f8-b5c1-9c85fc320390)

-          Proyectos de realidad aumentada con alumnos de Infantil y Primaria sobre colores, adivinanzas, psicomotricidad en Inglés.

-          Proyecto de apoyo a personas con dificultades en centro Betania en las infraestructuras del centro y página web.

-          Empleo de coevaluación en el aula en las exposiciones de los alumnos y difusión por canal de youtube.

-          Empleo modelo Flipped Classroom en el aula

-          Empleo de TIC

-          Abrir las paredes del aula. Visita de personas expertas al aula y enseñanzas a los alumnos. Aprendizajes reales y experiencias.

-          Participación en mesas redondas y ponencias sobre metodologías innovación educativa del INTEF y diferentes CTIF y CRIF en Madrid.

**Objetivos que se pretendía conseguir:**

Ayuda para alumnos con dificultades (diagnosticado con TDAH, dislexia y diferentes dificultades de todo tipo) pero que a la vez es adecuado también para todos

* Aprender haciendo y enseñando.
* Disminuir la separación existente actualmente en educación entre el colegio y el mundo real y laboral.
* Abrir las paredes del aula.
* Motivación del alumnado
* Competencia TIC

Aprendizaje servicio. Enseñar que de nada sirve preparar académicamente si el conocimiento no tiene aplicación en la sociedad. Ver los resultados y la recompensa en ver lo realizado funcionando en la realidad y como ayudar a otros.

**Metodologías:**

Aprendizaje Basado en Proyecto-Servicio / Flipped Classroom / Gamificación / Coevaluación / TIC