

Rosalía Vila se graduó en Ingeniería Informática en la Universidad de Villalquite (España) en junio de 2018. Durante su último curso académico Rosalía estuvo contratada (con contrato laboral) en la pequeña tienda de informática de su tío Eustaquio, dedicada a la reparación y mantenimiento de ordenadores personales. También durante su último curso, en su tiempo libre desarrolló como pasatiempo un programa de procesamiento de audio, al que llamó *Musikk*. En este programa se usó el código de algunos módulos descargados de la web bajo licencia GPL. *Musikk* implementaba algunos algoritmos que Rosalía había estudiado en la asignatura optativa *Procesamiento del Ruido y de las Nueces*. En el manual y la interfaz de usuario se incluyeron algunas fotografías y diagramas escaneados del libro de texto de dicha asignatura, escrito por la profesora Badgyal. *Musikk* se distribuyó en la web bajo licencia GPL. El programa no se inscribió en el Registro de la Propiedad Intelectual.

Al poco de finalizar sus estudios, Rosalía fue contratada junto con su amiga Vanesa Martín por la empresa *Smartkk SL*, con sede en Villalquite y dedicada al desarrollo software en general. El primer proyecto que desarrolló en la empresa, en colaboración con Vanesa, fue *Chuchekk*, un programa web de gestión de puestos de chuches que tenía en cuenta por primera vez en España todas las peculiaridades de este complicado sector: nadie antes lo había hecho . El proyecto fue íntegramente desarrollado e implementado por Rosalía y Vanesa, sin la intervención de nadie más. Ambas llevaron a cabo todas las tareas, desde la captura de requisitos a la redacción de la documentación y manuales. *Chuchekk* se registró en el Registro de la Propiedad Intelectual y se comercializa en España con cierto éxito via web. Se distribuye bajo una licencia de carácter no exclusivo e intransferible, por tiempo indefinido y con prohibición de realizar ninguna copia del código o ejecutar el programa en más de un ordenador simultáneamente. El precio de cada licencia es de 5.000 euros. Una de estas licencias fue adquirida por doña Amaya Romero.

Recientemente Rosalía ha sabido que una empresa de la competencia, *Dumbkk SL*, ha implementado el programa *MyChuches*, que tiene exactamente las mismas funcionalidades que *Chuchekk* implementó por primera vez, y lo está licenciando por 3.000 euros cada licencia. Para desarrollar *MyChuches*, *Dumbkk SL* no ha accedido al código fuente de *Chuchekk*.