## El sistema operativo

## La receta más importante



En una cocina bien preparada, hay muchas **recetas**: una para la sopa, otra para la pizza, otra para la ensalada. Cada una dice qué hacer paso a paso. El **cocinero** conoce todas y sabe trabajar. También hay una **mesa** con ingredientes, utensilios, horno, hornallas.

Pero si el cocinero trata de hacer todo al mismo tiempo, se complica. No sabe qué preparar primero, la mesa se llena, el horno se usa para dos cosas a la vez, se mezclan los pasos.

Por eso, hay una receta más. No es como las otras. No explica cómo hacer un plato, sino cómo organizar todo lo demás.

El <u>plan de cocina</u> le dice al cocinero qué receta va primero, cuándo usar el horno, cuándo

liberar la mesa, y cómo hacer para que todo funcione sin desorden.

Es una receta distinta: la más importante. No cocina, pero sin ella nada saldría bien.

En la computadora, el sistema operativo cumple ese mismo rol.

- El <u>procesador</u> es el cocinero: hace las tareas.
- La <u>memoria</u> es la mesa: sostiene lo que se está usando.
- Los <u>programas</u> son las recetas: explican qué hacer.
- El <u>sistema operativo</u> es el plan de cocina: la receta especial que organiza a todas las demás.