

**SUMARIO**

**1. LAS FASES DE LA LUNA EN UNA CAJA DE CARTÓN**

*Maria de Fátima Oliveira Saraiva/ Cláudio Beust Amador/ Érico Kemper/ Paulo Goulart/  
Angela Muller* \_\_\_\_\_ 9

**2. ADAPTANDO UNA CAMARA FOTOGRAFICA COMUN PARA OBTENER FOTOGRAFIAS DEL CIELO**

*Marcos Cesar Danhoni Neves/ Ricardo Francisco Pereira* \_\_\_\_\_ 25

**3. LOS PROFESORES DE CIENCIAS Y SUS FORMAS DE PENSAR LA ASTRONOMÍA**

*Cristina Leite/ Yassuko Hosoume* \_\_\_\_\_ 45

**4. DE 9 A 12 Y FINALMENTE 8: ¿CUÁNTOS PLANETAS HAY ALREDEDOR DEL SOL?**

*Gonzalo Tancredi* \_\_\_\_\_ 67

**5. PERCEPCIÓN ASTRONÓMICA DE ALUMNOS DE LA ENSEÑANZA MEDIA DE LA RED ESTATAL DE SAN PABLO EN LA CIUDAD DE SUZANO**

*Edilene F. de Oliveira, Marcos R. Voelzke, Luis H. Amaral* \_\_\_\_\_ 77