**Trabajo de FPB1 ámbito ciencias aplicadas I**

**Ciencias:** Trabajo sobre la materia (Unidad 7 de ciencias), según el siguiente índice:

1. La materia y sus propiedades.
2. Estados de agregación de la materia. Teoría cinética de la materia.
3. Gases. Leyes de los gases:
4. Temperatura constante: Ley de Boyle-Mariotte.
5. Presión constante: Ley de Gay-Lussac.
6. Volumen constante: Ley de Charles.
7. Ley general de los gases o ecuación de los gases ideales o perfectos.
8. Cambios de estado de la materia.
9. Clasificación de la materia.
10. Constitución de la materia: El átomo.
11. La tabla periódica.
12. Tipos de enlaces químicos:
13. Enlace iónico.
14. Enlace covalente.
15. Enlace metálico.