Lista de Materiales-Taller de Bioplástico

-Utensilios de cocinas:
1-Rallador, debe tener los agujeros igual que el de la foto (1 unidad)
2-Platos hondos (3 unidades)
3-Saco de tela para escurrir (1 unidad)
4-Cuchara (2 unidad)
5-Cuchillo (1 unidad)
6-Pelador de patatas(1 unidad)
7- Tamizador/ colador. Debe tener una malla cerrada (1 unidad)
8-Fuente de vidrio cuadrada/ rectangular, lisa y plana (3 unidades. En caso contrario puede ser de plástico, pero debe ser resistente a los 100º)
9-Báscula con unidad de decigramos, como mínimo(1 unidad)
10-Algún contenedor pequeño para hacer las mediciones sobre la báscula (2 unidades)
11-Medidor de líquido con unidad de decilitros, como mínimo(1 unidad)
12-Olla
13-Termómetro digital de cocina (1 unidad)
14- Filtro de café (6 unidades)
15- Frascos de mermelada vacíos (2 unidades)
16- Mortero (1 unidad)
17- Trapo de cocina(1 unidad)
18-Artefacto para cocinar, hornalla (1 unidad)

-Utensilios de ferretería:
19- Nivelador (1 unidad)

-Utensilios de laboratorio (lo usamos para evitar comprar agua destilada, no es indispensable):
20- Papel medidor de PH

-Ingredientes para bioplásticos:
1-Patata (3 unidades)
2-Yuca (1 unidad)
3-Glicerina vegetal
4-Vinagre de alcohol= Vinagre blanco
5-Metilcelulosa
6-Agua de grifo

-Ingredientes para pigmentos (que cada alumna/o elija entre 2 o 3 ingredientes. Cualquier infusión da color, pueden intentar usar restos de hierbas y volver a hervirlas para extraer su pigmento):
1-Piel o hueso de Aguacate o, Piel de Cebolla 100 gr., limpios y secos.(naranja)
2-Col lombarda 200 gr.(fucsia)
3-Tallos de remolacha 200 gr.(borravino)
4-Café 50 gr.(marrón)
5-Cúrcuma raíz o polvo 30 gr.(amarillo)
6-Espinaca 100 gr.(verde)
7-Espirulina azul 30 gr.(el azul es muy difícil y caro de conseguir, pero si alguien se anima lo puede traer)

-Para anotar.