

**Conservación Ambiental y Reciclaje**  
**Evaluación Final. Primer cuatrimestre 2020**

Alumno/a:.....

**1.** En relación con el Programa de Reciclaje del Municipio de Almafuerite (fuente: <http://www.alfafuerite.gov.ar/quees.php> -deberá explorar todas las pestañas):

- a.** Describa, en sus palabras y detalladamente, 1 (uno) de los siguientes aspectos del programa: Comunicación, Categorías para la disposición inicial, días recolección y criterios de calidad o Gestión de residuos especiales.
- b.** De acuerdo con sus conocimientos, redacte una medida para enriquecer la propuesta del municipio en el aspecto seleccionado en el punto a.

**2.** Seleccione uno de los servicios desarrollados por la empresa Veolia (<https://www.veolia.com/latamib/es/casos-de-estudio?page=5>) que podría estar encuadrado dentro de la “Economía Circular”:

- a.** Describa, en sus palabras, el problema a resolver con el servicio brindado.
- b.** Describa, en sus palabras, el servicio ofrecido.
- c.** Detalle por qué la propuesta estaría enmarcada dentro de la Economía Circular.

**3.** *El Municipio de Villa Peral tiene una población de 106.000 habitantes, distribuidos en 102 km<sup>2</sup>. Un 80% de la población vive en zona urbana y el resto, en zona rural.*

*Su zona de influencia es de gran potencial agropecuario y posee industrias alimenticias y manufactureras. Asimismo, tiene un pequeño polo industrial textil.*

*Datos sobre producción de residuos:*

- *Producción diaria de RSU: 98.000 kg.*
- *Composición de RSU*

<b>Corriente de Residuo</b>	<b>%</b>
Aerosoles	0,21
Misceláneos menores a 25,4 mm	1,41
Desechos alimenticios	38,62
Medicamentos	0,02
Residuos de Poda y Jardín	10,34
Materiales de construcción y demolición	2,67
Pañales descartales y apósitos	4,42
Materiales textiles	5,18
Madera, goma, cuero y corcho	2,34
Metales ferrosos y no ferrosos	1,68
Vidrio	2,19
Plásticos	17,18
Papeles y cartones	13,67
Otros	0,02
Material electrónico	0,05
<b>Total</b>	<b>100</b>

- *Casi el 100% de los RSU que se genera es llevado a un relleno sanitario que se encuentra en un municipio vecino.*
- *No existe separación en origen de residuos domiciliarios.*
- *El año pasado se formó una pequeña cooperativa de recuperadores urbanos que recolecta residuos de grandes generadores. Manejan un pequeño galpón en el que separan las corrientes de materiales que obtienen (papel, cartón, PET y vidrio) para vender a un acopiador.*

*Por una ley provincial, el municipio debe reducir las toneladas que lleva a disposición final en un 25% para el año 2022.*

- a.** Teniendo en consideración los datos anteriores, desarrolle y justifique tres medidas que podrá implementar para el logro del objetivo.