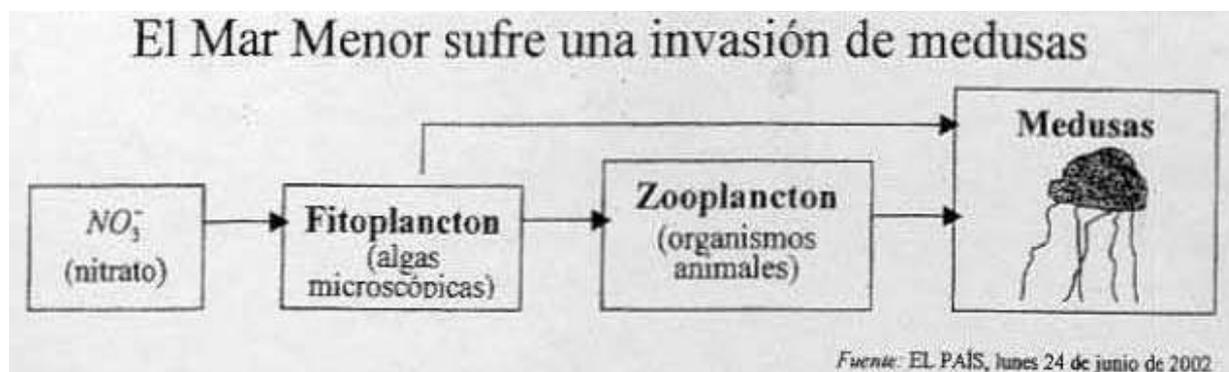


	Región de Murcia Consejería de Educación, Formación y Empleo	PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR FP PARTE ESPECÍFICA: CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES OPCIÓN C CONVOCATORIA 2011
	Dirección General de Formación Profesional y Educación de Personas Adultas	

DATOS DEL ASPIRANTE:	CALIFICACIÓN EJERCICIO
Apellidos: Nombre:	

PARTE ESPECÍFICA – OPCIÓN C
 CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES (Duración 1h 15´)

1. Últimamente las medusas invaden el Mar Menor durante el mes de agosto, coincidiendo con la máxima ocupación turística de la zona. Analice la cadena trófica que aparece representada en la parte inferior y conteste a lo siguiente: (3 puntos)



- ¿A qué se debe la mayor aportación de nutrientes que tiene como consecuencia el aumento de las poblaciones de medusas? ¿Qué nivel o niveles tróficos ocupan las medusas en esta cadena alimenticia?
- Es muy frecuente que los lagos y mares interiores como el Mar Menor sufran eutrofización. Explique en que consiste la eutrofización y las clases o efectos que se observan a medida que avanza el proceso.
- A fin de evitar el paso de las medusas al Mar Menor se colocan grandes redes para apresarlas. Comente la eficacia de esta medida a corto plazo y proponga otra medida (a medio o largo plazo) que considere más adecuada.

2. << ESPAÑA ES EL PAÍS EUROPEO CON MAYOR RIESGO DE DESERTIZACIÓN POR EROSIÓN DE SUS SUELOS >> (3 puntos)

- Explique qué se entiende por desertización y explique dos problemas que pueda causar a la sociedad española.
- Explique cuatro procesos que pueden dar lugar a situaciones de tipo desértico.
- Explique dos prácticas para defender el suelo de la erosión hídrica.

	<p>Región de Murcia Consejería de Educación, Formación y Empleo</p> <p>Dirección General de Formación Profesional y Educación de Personas Adultas</p>	<p>PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR FP</p> <p>PARTE ESPECÍFICA: CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES OPCIÓN C</p> <p>CONVOCATORIA 2011</p>
--	--	---

PREGUNTAS CORTAS

3. Explique brevemente en qué consiste el incremento del efecto invernadero y sus consecuencias. (1,5 puntos)

4. Explique brevemente en que consiste la inversión térmica. (1,5 puntos)

5. Defina los conceptos de evaluación del impacto ambiental y desarrollo sostenible. (1 punto)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- Dominio de las capacidades específicas que son objeto de esta prueba.
- Se tendrá en cuenta la claridad en la exposición y el vocabulario específico empleado.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La calificación máxima de cada cuestión viene expresada en los enunciados. Cuando se disponga de varios apartados se repartirá equitativamente la puntuación máxima asignada a la misma.