**Pescando con Pescanova**

Vamos a visitar la web de una de los grupos empresariales pesqueros más importantes de España: [Pescanova](http://www.pescanova.com/). En ella te van a explicar todo lo relativo a su actividad. Lee la página y busca la siguiente información:  
  
1. En el enlace titulado: "Capturamos". Pincha en "Presentación" y lee la descripción del tipo de pesca que realizan. Compara la información que ofrecen sobre el tipo de pesca y compárala con las definiciones de pesca de bajura, altura o gran altura descritas en el [glosario](http://contenidos.educarex.es/sama/2010/csociales_geografia_historia/geografia/conceptos/conceptos_pesca.html) ¿Se trata de pesca de bajura, altura o gran altura? ¿Por qué? Cópia las definiciones en tu cuaderno.

Pesca de bajura: utiliza barcos pequeños, que llevan redes y sedales potentes. Faenan cerca de la costa y sus capturas, que desembarcan en la lonja, son cada día menores por el agotamiento del fondo marino.

Pesca de altura: la practican las flotas más importantes mediante barcos grandes y bien equipados, que permanecen en alta mar semanas o meses.

Pesca de gran altura o gran pesca: la practican países como Japón, Rusia, que poseen unidades que faenan en aguas muy lejanas junto a grandes barcos nodriza.

Se trata de pesca de altura.

2.  En el enlace titulado: "Capturamos". Pincha en "Empresas". Di en cuántos continentes trabaja la empresa Pescanova. ¿Cómo se llaman los tipos de empresas que se asientan en varios países? Lee los conceptos del siguiente [glosario](http://contenidos.educarex.es/sama/2010/csociales_geografia_historia/geografia/conceptos/conceptos_servicios.html), busca la respuesta correcta y cópiala en tu cuaderno.

Trabaja en América del Sur, Europa, África y Oceanía. Los tipos de empresas que se asientan en varios países se llaman multinacionales.

3.  En el enlace titulado: "Capturamos". Pincha en "Caladeros". Di el nombre de los océanos donde pescan los barcos de Pescanova. ¿Qué es un caladero? Busca la respuesta en el siguiente [glosario](http://contenidos.educarex.es/sama/2010/csociales_geografia_historia/geografia/conceptos/conceptos_pesca.html). Cópiala en tu cuaderno.

Océano Pacífico, Océano Atlántico y Océano Índico.

CALADERO**:**Zonas del mar especialmente aptas para la pesca por la presencia en ellas de gran número de peces, generalmente de especies muy concretas y donde los barcos calan. Entre los factores que determinan esa abundancia de pesca destacan la abundancia de plancton, la amplitud de las plataformas continentales, la proximidad de aguas frías, y el contacto entre aguas frías y cálidas. Actualmente los caladeros españoles presentan problemas debido al mal estado de los recursos hídricos, a la sobreexplotación, y a la escasa superficie de la plataforma continental. No obstante, entre los más importantes se pueden citar los caladeros de la costa atlántica andaluza, con abundancia de boquerón, sardina, jurel y salmonete.

4.  En el enlace titulado: "Capturamos". Pincha en "Artes". Señala qué artes de pesca utilizan en Pescanova. Pincha en cada una de ellas lee su definición. Busca en la [web de apuntes](http://ficus.pntic.mec.es/ibus0001/rural/subsectores_agrarios.html#pesca) otras artes de pesca. Lee en el [glosario](http://contenidos.educarex.es/sama/2010/csociales_geografia_historia/geografia/conceptos/conceptos_pesca.html) su definición y cópiala en tu cuaderno.

**La pesca de arrastre**: Este tipo de pesca se realiza por medio de una red de forma básicamente cónica, que es arrastrada remolcada por un buque, por medio de unos cables y unas puertas que la mantienen abierta. Hay diferentes sistemas de pesca de arrastre, dependiendo del tipo de capturas que se quieran realizar, tipo de buques, etc... Pero se puede hacer una división fundamental en arrastre de fondo y arrastre pelágico o de media agua.

Arrastre de fondo  
  
Se caracteriza por el hecho de que tanto las puertas como la red van arrastrándose por el fondo. Se utiliza fundamentalmente para pescar peces remesarles (que habitan cerca del fondo) como el bacalao, la merluza, etc., o bentónicos (que están en el fondo) como el lenguado, rape, etc.

Arrastre pelágico   
  
La característica, en este caso, es que la red no llega a tocar el fondo y es arrastrada a media agua. Se utiliza para capturar peces pelágicos, que habitan entre aguas. Sin ser el principal, también lo utiliza Pescanova.

**El palangre**: Esta pesca se realiza por medio de anzuelos cebados que a través de una línea de nylon, van unidos a un aparejo o línea madre.  
  
Estos aparejos con los anzuelos cebados se van largando desde el buque, hasta formar líneas de varias millas de longitud, que se fondean.   
  
Se dejan reposar durante un cierto tiempo para que realicen sus capturas y luego se viran (se suben a bordo).   
  
Como en el caso anterior, el palangre puede clasificarse básicamente en:  
Palangre de superficie

Para realizar capturas de peces pelágicos como el atún y el pez espada.  
Palangre de fondo

Para capturar peces demersales, como la merluza o el bacalao.   
  
Como su propio nombre indica en el primer caso las líneas quedan casi en superficie y en segundo se colocan prácticamente en el fondo.  
  
**Otras artes de pesca**: Pesca de cerco

http://www.pescanova.com/../../imagenes/shim.gif  
5.   En el enlace titulado: "Criamos".  Pincha en "Acuicultura". Lee el texto y di si Pescanova además de pescar obtiene pescado de otra manera. ¿Sabes qué es la acuicultura? Busca el significado de acuicultura en el [glosario](http://contenidos.educarex.es/sama/2010/csociales_geografia_historia/geografia/conceptos/conceptos_pesca.html) y copia su definición el el cuaderno.

Además de pescar Pescanova practica la acuicultura.

**Acuicultura:** Cría y cultivo de animales y plantas acuáticas con fines comerciales. Se persigue el control total tanto de las especies explotadas (selección de las misma, reproducción, enfermedades...), como de los mecanismos de cría y cultivo. Estas explotaciones son conocidas también como piscifactorías o viveros. La acuicultura pretende satisfacer una demanda cada vez mayor de pescado y marisco. Las perspectivas son buenas en España por el clima favorable y los kilómetros de litoral donde pueden instalarse las piscifactorías. Destaca la cría de mejillones en las rías gallegas y en menor medida, de ostras y almejas. La cría de otras especies de alto precio, como langostas, lubinas, doradas, etc. es cada vez más común. También debe destacarse la acuicultura en aguas dulces, dedicadas a la producción de truchas principalmente.

6. Lee el siguiente [artículo](http://www.elcorreogallego.es/comarcas/ecg/la-costa-sufre-la-amenaza-del-urbanismo-y-la-acuicultura/idEdicion-2009-07-13/idNoticia-447730/) sobre la localización de varias piscifactorías en la *Costa da Morte* (Galicia). ¿Qué aspectos negativos presenta la localización de piscifactorías en dichos emplazamientos? Usando el buscador de google, encuentra la opinión de otras organizaciones ecologístas con respecto a este asunto.

-Depósito de toneladas de residuos.

-Destrucción de zonas de especial protección de los valores naturales.

-Amenaza del hábitat del salmón

7. Las tras áreas de trabajo de Pescanova son la captura, la cría y la preparación de productos elaborados a partir de las capturas y la cría de pescado. Estas actividades las desarrollan los trabajadores de las empresas del Grupo Pescanova. Ponte en su lugar y rellena el cuadro siguiente sobre las condiciones laborales de los trabajadores del grupo.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ACTIVIDAD** | **EMPRESAS** | **LUGAR DE TRABAJO** | **TRABAJOS QUE SE DESARROLLAN** | **VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE TRABAJAR AQUÍ** |
| **CAPTURA** | Pescafresca |  |  |  |
| **CRÍA** | Pescafresca | Mira (Portugal)  Xove (Lugo)  Mougás (Pontevedra)  Ayamonte (Huelva) |  |  |
| **PREPARACIÓN** | Pescafresca |  |  |  |