

Geografía 1 : Sociedad y Medio ambiente, los riesgos y recursos naturales



Fotografía del río de lodo en la ciudad de Mocoa en Colombia (mas de 200 muertos), fuente www.lexpress.fr, consultado el 17/06/19

Explica que pasó en Mocoa.

Cuestión : ¿De que manera el medio ambiente influencia el modo de vida de los seres humanos?

Plan de la lección :

I. ¿ Que es un riesgo ?

1. Riesgos y resiliencias

a. Los riesgos naturales

b. Los riesgos sociales

c. Los riesgos industriales

2. La Selva amazónica : medio ambiente, Seres humanos y riesgos

II. Los recursos naturales en América latina

1. Presentación de los recursos naturales

2. Los recursos naturales en Argentina

I. ¿ Que es un riesgo ?

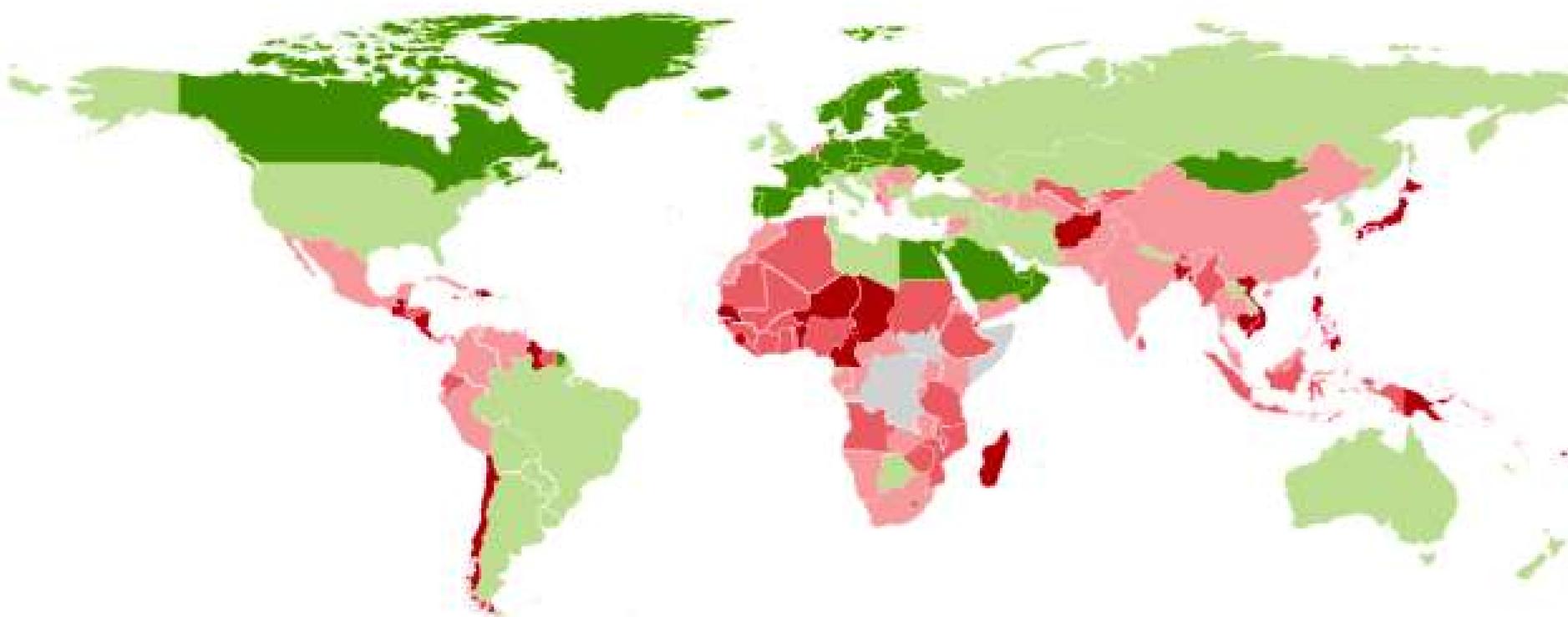
1. Riesgos y resiliencias

Explica como funciona este indice y da las situaciones de los países hispanohablantes.

Indice Mundial de Riesgo

Resultado de exposición y de vulnerabilidad

■ Muy bajo ■ Bajo ■ Medio ■ Alto ■ Muy alto ■ No hay datos



Desastres en América Latina y el Caribe

Los países de América Latina y el Caribe están expuestos a eventos naturales extremos que pueden desencadenar desastres, según las condiciones de vulnerabilidad de cada uno. Los sectores de mayor riesgo son aquellos con alta vulnerabilidad social.

Cuantificación de daños



Un primer paso hacia la reconstrucción es la cuantificación de daños, pérdidas y costos adicionales ocasionados por el desastre.

» La CEPAL ha participado en más de 90 estimaciones de los efectos de desastres en 28 países de la región desde 1972 y, en 2014, lanzó la tercera edición del Manual para la Evaluación de Desastres.

La metodología de la CEPAL ha sido usada para evaluar desastres originados por distintas amenazas naturales:

Un desastre altera la vida de las comunidades y la actividad económica de los países. Es clave que estos cuenten con políticas de prevención de desastres como parte de sus políticas públicas para el desarrollo sostenible.

1 Generados por procesos dinámicos en el interior de la tierra

- » Sismos
- » Maremotos
- » Erupciones volcánicas

La zona más afectada está en la costa del Pacífico, en el llamado "anillo del fuego".

2 Generados por procesos dinámicos en la superficie de la tierra

- » Deslizamientos de tierra
- » Derrumbes
- » Aludes
- » Aluviones y huaicos

La región más afectada por estos eventos es América del Sur.

3 Generados por fenómenos meteorológicos e hidrológicos

- » Inundaciones
- » Sequías
- » Tornados y huracanes
- » Tormentas
- » Granizadas
- » Heladas

Las inundaciones son la principal causa de desastres en Centroamérica y Sudamérica, mientras los huracanes afectan principalmente a México y el Caribe.

4 De origen biológico

- » Plagas
- » Epidemias

Los países más afectados se encuentran en Centroamérica y América del sur.

a. Los riesgos naturales

1. Completa tu mapa siguiendo la instrucción.

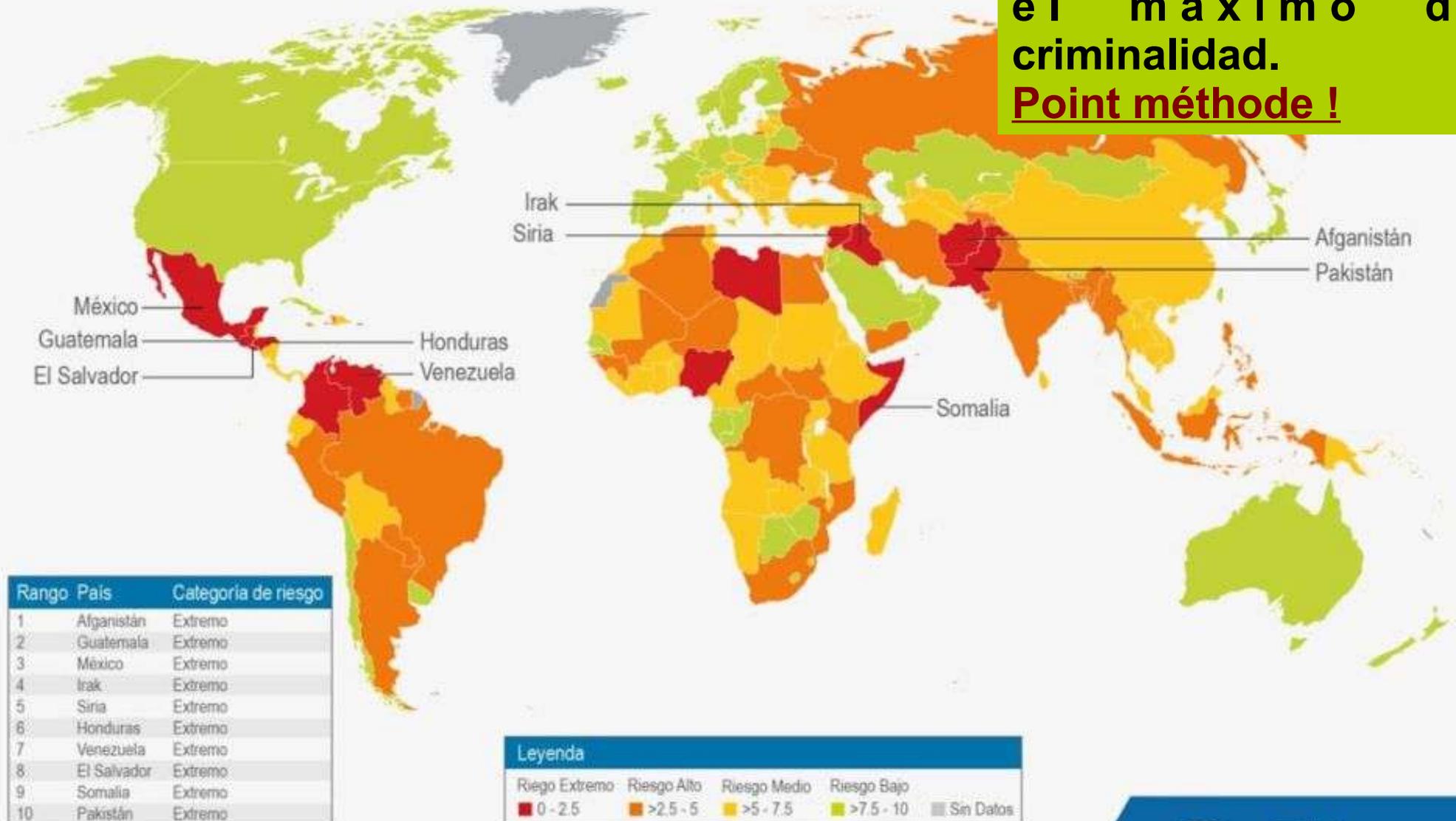
2. Explica por qué podemos decir que América latina y el Caribe son zonas con mucha vulnerabilidad a los riesgos naturales.

b. Los riesgos sociales

Índice de Criminalidad 2016

Presenta el documento sobre tu fotocopia y explica cuales son los países hispanohablantes con el máximo de criminalidad.

Point méthode !



Introduire une étude documentaire (suite) :

Le point méthode

B Analyser le sens du sujet

Il faut repérer les **mots-clés** du sujet, puis le **cadre historique** et parfois **géographique** afin d'éviter les hors sujets. Une fois ces termes définis, il suffit de produire une phrase expliquant simplement le sujet et ses enjeux.

C La problématisation du sujet et le plan

À partir du cadre donné par la présentation et de l'analyse du sujet, on reformule ce dernier sous la forme d'une **problématique**. Il s'agit d'une **question ouverte** qui servira de fil conducteur tout au long de l'analyse de document(s). On peut ensuite **annoncer le plan** choisit pour l'étude.

c. Los riesgos industriales

Más de 500 efectivos actúan en un simulacro de catástrofe

Más de 500 efectivos de las Fuerzas Armadas, Policía Municipal y Nacional, Bomberos y servicios sanitarios de emergencias, y 110 vehículos, dos helicópteros y un avión han participado hoy en un simulacro de catástrofe con más de 40 heridos, 19 de ellos muy graves. El Ayuntamiento de Madrid, a través de la Subdirección General de Samur-Protección Civil, ha organizado un año más esta operación con la que se pretende demostrar a todos los ciudadanos la capacidad y preparación de todos los servicios que intervienen ante un gran siniestro.

emergenciasmadrid.com, octubre 2014, consultado el 20/06/2019

Explica que hizo el Ayuntamiento de Madrid en octubre 2014



2. La Selva amazónica : medio ambiente, Seres humanos y riesgos



Presenta el documento y encuentra una cuestión utilizando le junto con el titulo de este parte.

Giselle Adrianzén, cartel publicitario sobre la protección de la Selva amazónica, <http://colorbeatspucp.blogspot.com/>, mayo 2013, consultado en 20/06/2019

¿ Cuales son los países que tienen una parte de la Selva amazónica ?
¿ Por qué podemos decir que la deforestación es un riesgo ?



Compréhension orale :

<https://www.youtube.com/watch?v=VIhai1JuMWY>

II. Los recursos naturales en América latina

1. Presentación de los recursos naturales

La resistencia al extractivismo en América Latina choca contra las necesidades económicas y produce nuevos dilemas para el desarrollo.

La trampa de los recursos naturales

Dossier

Explica por que esta portada presenta los recursos naturales como una trampa.

Portada del *Monde diplomatique*, Junio 2013, fuente : <http://www.sub.coop> consultado el 21/06/2019

Completa tu mapa y tu leyenda utilizando el documento siguiente.



RECURSOS MINEROS

- Petróleo/Gás
- Hierro
- Bauxita
- Cobre
- Plomo
- Plata
- Estaño
- Esmeralda
- Diamante

FORMACIONES FORESTALES

- Formación intertropical (selva y/o bosque cálido)
- Bosque templado

ÁREAS INDUSTRIALES

- Área industrial
- Ciudad industrial
- Puerto pesquero

RECURSOS MINERALES

- Petróleo/Gás
- Hierro
- Bauxita
- Cobre
- Plomo
- Plata
- Estaño
- Esmeralda
- Diamante

ACTIVIDAD AGROPECUARIA

- Agricultura de plantación
- Agricultura bajo riego
- Agricultura extensiva
- Agricultura intensiva
- Agricultura semi extensiva (predominio de cereales alternada con ganadería)
- Agricultura tropical asociada a ganadería o a explotación forestal
- Ganadería extensiva

- Agricultura semi extensiva (predominio de cereales alter con ganadería)
- Agricultura tropical asociada ganadería o a explotación for
- Ganadería extensiva

0 1.500 Km
 1-Límite del lecho y subsuelo.
 2-Límite exterior del Río de la Plata.
 3-Límite lateral marítimo argentino-uguayo.
 Proyección Van der Grinten

Fuente : <http://contenidosdigitales.ulp.edu.ar/>
 Consultado el 21/06/2019



Fuente : laverdadnoticias.com, “En América Latina cerca de 25 millones de personas toman agua contaminada”, 30 de junio 2018, consultado el 21/06/2019

Completa tu mapa y tu leyenda utilizando los documentos siguientes.



Fuente : www.elpais.com.co , agosto 2015, consultado el 21/06/2019

Indígenas en conflicto

Los recientes asesinatos de caciques en Argentina y Brasil recuerdan que la lucha de los indígenas por sus tierras sigue vinculada a la violencia



Pueblos indígenas de América Latina, muriendo por culpa de las multinacionales

Fuente : Reuters, actualidad.rt.com, consultado el 21/06/2019

Completa tu mapa y tu leyenda utilizando los documentos siguientes.

Fuente : <http://republica-economica.blogspot.com/>, diciembre 2011, consultado el 21/06/2019

2. Los recursos naturales en Argentina



¿ Como se llama esta receta típica de Argentina ?

Utilizando los ingredientes, explica que tipo de recursos fueron desarrollados por los Argentinos.

Ingredientes:

Masa de las empanadas:

- 250 g de harina
- 1 cucharada de manteca de cerdo
- ½ taza de leche
- ½ cucharada de azúcar
- 1 yema

Relleno de las empanadas:

- 500 g de cebollas picadas gruesas
- 250 g de carne de ternera picada
- 1 cucharadita de pimentón
- ½ cucharadita de comino
- ¼ de cucharadita de pimienta blanca
- 1 cucharadita de sal
- 50 g de pasas sin semillas (Corinto)
- 3 cucharadas de caldo
- 2 huevos cocidos

Relieves y climas en Argentina



Utilizando el mapa de tu fotocopia y este mapa, explica para cada parte de Argentina por que se explotan los recursos mencionados.



Legenda :

1. Principales relieves

- Montañas
- Mesetas
- Llanuras

2. Principales climas

- Arido
- Tropical
- Temperado





Utilizando los documentos anteriores y el documento de tu fotocopia , localiza las regiones y explica por que Argentina se especializa en las ganaderías bovina y ovina.

- | | |
|--------------------|-------------------|
| Agrícola (regadio) | Ciudad Industrial |
| Ganadero (bovino) | Petróleo |
| Ganadero (ovino) | Carbón |
| Bosque | Hierro |
| Improductivo | |
| Frutales | Algodón |
| Caña de azúcar | Vid |
| Puerto pesquero | Tabaco |

