

# GUIÓN DEFINITIVO

## - Guión Técnico

TÍTULO: “Dos caras de la misma moneda. El <i>Fracking</i> en la Comunidad Valenciana”					
Secuencia	Contenido	Minutado	Observaciones	Fecha montaje	Tiempo estimado montaje
1	<b>Introducción</b> Plano general explosión Fracking + Título del reportaje	00' 00" al 00' 20"	Música instrumental intensa sin derecho de autor de fondo	5/06/2016	10 minutos
2	<b>Explicación técnica</b> Plano Medio Mariano Marzo + Dibujo explicación técnica	00' 21" al 03' 01"	Voz en off del experto a la vez que se ve el dibujo. Rótulo del entrevistado (Nombre y Cargo)	7/06/2016	20 minutos
3	<b>Contexto general desde sus inicios en Estados Unidos hasta llegar a Castellón.</b>  TimeLapse de cómo se construye una máquina de extracción. Imágenes recurso. Mapa a cámara rápida dibujado por una de las componentes. Zoom gasolinera. Panorámica zona afectada por el Fracking. Travelling Mapa	03' 02" al 04' 28"	Música instrumental derecho de autor y “Viva la vida” de Coldplay de fondo. Voz en off de las dos componentes	9/06/2016	30 minutos
4	Plano medio entrevista Quique Luque, tesorero Ecologistas en	04' 29" al 05' 21"	Planos recurso manifestaciones Antifracking Castellón.	12/06/2016	20 minutos

	acción		Rótulo del entrevistado (Nombre y Cargo)		
5	Plano medio entrevista Sergi Alejos, fundador de la PAF	05' 22" al 06' 41"	Rótulo del entrevistado (Nombre y Cargo)	14/06/2016	20 minutos
6	Travelling naturaleza. TimeLapse playa	06' 42" al 06' 58"	Música instrumental sin derecho de autor de fondo. Voz en off Azahara Fuentes	14/06/2016	10 minutos
7	Plano medio entrevista Mario García, diputado de sostenibilidad	06' 59" al 07' 56"	Planos recurso maquinaria de una empresa extractora de gas y petróleo. Rótulo del entrevistado (Nombre y Cargo)	15/06/2016	20 minutos
8	Plano medio entrevista Mariano Marzo, experto en geodinámica por la Universidad de Barcelona	07' 57" al 09' 06"	Planos recurso perforación subsuelo. Rótulo del entrevistado (Nombre y Cargo)	17/06/2016	20 minutos
9	Plano detalle dibujo "¿Fracking?"	09' 07" al 09' 13"	Música instrumental sin derecho de autor de fondo. Voz en off Mónica Jaén	17/06/2016	5 minutos
10	Bateria Ciudadanos de Castellón	09' 14" al 09' 52"		18/06/2016	20 minutos
11	Plano detalle dibujo medios de comunicación	09' 53" al 10' 10"	Música instrumental sin derecho de autor de fondo. Voz en off Azahara Fuentes	17/06/2016	15 minutos

12	Plano medio entrevista Maribel Amoriza, Periodista Mediterráneo	10' 11' al 10' 53''	Planos recurso noticias publicadas en el periódico e informes técnicos de la Generalitat	18/06/2016	10 minutos
13	Plano medio entrevista Paula Durán, miembro PAF	10' 54'' al 11' 24''	Plano recurso zoom libro	18/06/2016	10 minutos
14	Plano medio entrevista Maribel Amoriza, Periodista Mediterráneo	11' 25'' al 11' 48''	Plano recurso Maribel leyendo el periódico Mediterráneo, en concreto, las noticias sobre Fracking	18/06/2016	10 minutos
15	Plano medio entrevista Paula Durán, miembro PAF	11' 49 al 12' 11''	Plano recurso Facebook Plataforma Antifracking de Castellón	19/06/2016	10 minutos
16	Plano medio entrevista Maribel Amoriza, Periodista Mediterráneo	12' 12'' al 12' 21''	Plano recurso redacción periódico Mediterráneo de Castellón	19/06/2016	10 minutos
17	<b>Conclusión</b>  Zoom Cartel Vinaróz. Plano general carretera. Travelling maquinaria de extracción. TimeLapse cielo y fábrica.	12' 22'' al 13' 42''	Música Instrumental "Viva la vida" de Coldplay de fondo. Voz en off de las dos componentes del grupo	20/06/2016	20 minutos
18	Créditos	13' 42'' al 13' 58''	Música Instrumental "Viva la vida" de Coldplay de fondo.	20/06/2016	5 minutos

## - Guión Literario

### 1. TÍTULO REPORTAJE

“Dos caras de una misma moneda. El *Fracking* en la Comunidad Valenciana.”

### 2. EXPLICACIÓN TÉCNICA DEL *FRACKING* CON DIBUJO

*Mariano Marzo, Experto en Geodinámica de la Universitat de Barcelona*

“El Fracking es una técnica de extracción no convencional. Lo que se saca es lo mismo que con lo convencional, es decir, el petróleo o el gas que se extraiga por Fracking no es diferente del que se viene extrayendo hasta ahora por otras técnicas.”

#### **OFF**

“¿Qué es un yacimiento típico de hidrocarburos? Esto es el subsuelo. Imaginaros que tenemos aquí una torre de perforación, como veáis en la película Gigante, o cosas de este estilo. Entonces, en el subsuelo, básicamente, a kilómetros de profundidad, tienen que haber unas determinadas rocas: una roca porosa e impermeable -una esponja-, ¿vale? Qué es lo que le voy a llamar, la roca almacén, la que me puede almacenar el crudo. Por debajo tiene que haber una roca madre. La roca madre se le llama así porque es la que pare el petróleo y el gas ¿vale?, la que lo genera. ¿Qué es esta roca? Pues normalmente, es una roca rica en materia orgánica. Como está en el subsuelo a presiones y temperaturas muy altas, esta materia orgánica se cocina en petróleo y gas. Por lo tanto, es la generación. ¿Qué va a pasar? Pues que este petróleo y gas que proviene de aquí, migra y va empapando una roca que es porosa e impermeable que tenéis aquí. Normalmente es como un café irlandés, se diferencian por densidades, el petróleo abajo, el gas arriba y aquí queda una salmuera que es agua. Mi objetivo va a ser ir directamente a la

roca madre. Si voy a la roca madre ya no solo concentro mi interés es un área pequeña, sino que mi zona de interés es toda esta. Y lo que yo tengo que hacer es perforar y cuando llego aquí, hacerlo horizontal. Pues pasa lo mismo que cuando abris una botella de Coca-Cola, una descompresión, y esto sale arriba.”

### 3. OFF CONTEXTO FRACKING

#### **OFF**

**Azahara Fuentes:** Así funciona el Fracking, una técnica procedente de Estados Unidos... que con todas sus consecuencias ha convertido a este país en una región casi autosuficiente en gas. Ha pasado de importar, a ser exportador haciendo de su industria, una industria más competitiva que la europea. Pero, ¿cuál es la situación en Europa? Hasta el momento no se ha vetado esta técnica y es el Gobierno de cada país quien tiene la libertad de regular si se quiere realizar o no en su territorio. Polonia, Reino Unido o España son algunos de los países que han abierto sus puertas a esta polémica extracción.

Aunque todavía no se ha realizado el Fracking en Europa, ya existen pozos de exploración y se están tramitando algunos permisos, como es el caso de España.

**Mónica Jaén:** Nos trasladamos a Castellón y comprobamos que la empresa española Montero Energy, filial de la canadiense R2 Energy, propuso en Julio de 2012 la construcción de un área petrolera en el Alto Maestrazgo. Tras una mesa de expertos donde la empresa planteó el proyecto de Fracking en la Comunidad Valenciana, el Consell decidió tumbar la iniciativa debido a los nefastos informes presentados por Montero Energy.

A día de hoy, sin la aprobación de una ley AntiFracking, la provincia de Castellón espera recibir un nuevo informe más detallado que les permitirá o no llevar a cabo la técnica en esta zona.

## 5. PERSPECTIVAS “EN CONTRA”

***Enrique Luque, Tesorero Ecologistas en Acción Vinaròs***

“Cuando se presentaron los proyectos, la gente se movilizó y entonces lo que hicimos fue desde diferentes asociaciones, diferentes personas y movimientos sociales, lo que hicimos fue movilizar a toda la ciudadanía de todas las comarcas afectadas y se creó una plataforma. Una plataforma que tenía como objetivos que no se autorizaran los proyectos de investigación. El *Fracking* tiene muchísimas consecuencias negativas. Entonces no estamos hablando por hablar, cuando se están haciendo este tipo de argumentos están basados en ciencia, basados en medioambiente en general, basados en lo que quiere la gente. Por mucho que digan unos señores políticos digan que esto va para adelante, pues bueno, tendrán que respetar lo que diga la mayoría de los ciudadanos. Es un suicidio político, ahora mismo, que determinadas formaciones políticas se pongan a favor del *Fracking*, puesto que la ciudadanía no quiere ese *Fracking*”.

***Sergi Alejos, Fundador Plataforma Antifracking y portavoz de Compromís Xilxes***

“El Gobierno anterior, el principal problema con el que nos hemos encontrado desde los movimientos sociales y desde los movimientos políticos que en ese momento estábamos en la oposición, ha sido principalmente el hecho de que era un “no” constante, un bloqueo constante al acceso a la información, un bloqueo constante a cualquier medida que pudiese existir. Actualmente, el Gobierno valenciano ha cambiado de color, está trabajando a través de les Corts del Botànic. Uno de los puntos que hablaba es sobre el tema del cambio climático, sobre la explotación de recursos y demás, y entonces este tripartito, este Gobierno que hay plural lo que está ahora planteándose ahora son esas proposiciones de Ley. El tema del cambio climático es un tema bastante más serio de lo que algunos puedan frivolar con él. Estoy en contra del *Fracking* porque forma parte de un modelo energético, forma parte de un oligopolio, un modelo energético que no piensa en el bien global y el bien social de las personas. Un modelo energético creado por grandes empresas con las que no

tengo nada en contra, pero el problema con estas grandes empresas es que están mirando por sus grandes beneficios propios. Es un modelo que lo único que hace es exprimir las últimas gotas del planeta para continuar manteniendo una maquinaria, que ya he quedado más que demostrado y más que patente que no está pensando en las personas para nada.

## **6. OFF PERSPECTIVA**

Este podría ser un reflejo de la cara que se posiciona en contra de esta técnica, una técnica que para muchos, perjudica gravemente al medioambiente y que podría agudizar la situación del cambio climático. Pero, ¿qué argumenta la otra cara de esta moda?

## **7. PERSPECTIVAS “A FAVOR”**

***Mario García, diputado de sostenibilidad de la Diputación de Castellón***

“Bueno yo no soy una persona que se posicione ni a favor ni en contra de nada, porque lo que hoy es de un color o una manera de aquí a unos años puede ser de otra manera. Yo entiendo que todo puede ser compatible. Como partido no ha habido una posición clara, independientemente en otras provincias, los mismo partidos a veces nuestro partido, el Partido Popular, ha estado a favor de la técnica del *Fracking* en otras provincias no ha estado a favor, en otras provincias ha sido el PSOE quien ha estado a favor el *Fracking*. En definitiva no ha habido un posicionamiento, porque depende de también de la zona. Somos todos del Partido Popular en muchas comunidades pero no todas las zonas son iguales. Nosotros lo que sí que creemos es que la administración lo que tiene que hacer es no entorpecer a las empresas. Por ejemplo, en el Partido Popular creemos en la inversión privada siempre y cuando se cumplan unos condicionantes. En el caso de *Fracking* a nosotros nos parece bien, no entramos a cuestionar las técnicas siempre y cuando se cumplan todos los protocolos y todos lo requisitos de seguridad. No podemos posicionarnos en el ‘no por el no’ porque lo que hoy es un no, el día de mañana puede ser un sí y lo que hoy es un sí el día de mañana te puede llevar una serie de problemas”

## **Mariano Marzo, Experto en Geodinámica de la Universitat de Barcelona**

“No existen motivos para prohibir el *Fracking*, pero sí que se tiene de alguna manera que regular muy a fondo para evitar la incidencia de toda esta problemática. Todo esto si tú no perforas un pozo nunca sabrás qué es lo que realmente hay. Si está bien regulado no hay razón para prohibir la investigación. Lo que puede haber en Castellón es una ‘cagadita’ de mosca comparada con lo que tienes en Estados Unidos, que las cuencas productoras en Texas y en Dakota del Norte tienen la extensión prácticamente de toda la península ibérica, por lo tanto no hay que dramatizar. Mi postura con científico no puede ser otra, es decir, es necesario sabiendo que esto es una realidad que está pasando en algunas partes del mundo, es necesario saber si disponemos realmente de este recurso, si dispusiéramos de él, cuánto tenemos y entonces balancear ventajas e inconvenientes y en cualquier cosa, la decisión última la tomaría la sociedad en su conjunto”.

## **8. OFF + DIBUJO PALABRA FRACKING**

### **OFF**

**Mónica Jaén:** Pero realmente, ¿se conoce el *Fracking*? ¿Qué saben los ciudadanos de Castellón sobre esta técnica?

## **9. BATERIA CIUDADANOS**

**Ciudadana 1:** “¿El *Fracking*? Ni idea.”

**Ciudadana 2:** “Me parece que es que perforan las rocas o la tierra o algo, ¿para buscar agua? Sí, algo así. No sé nada más.”

**Ciudadano 3:** “Lo he leído en la prensa, en varios sitios, en la prensa económica sobre todo. Es muy contaminante y ojalá nunca llegue a España y se prohíba completamente.”



**Ciudadano 4:** “No sé, no tengo ni idea”

**Ciudadana 5:** “No ho he sentit mai en la vida el que és el *Fracking*”.

**Ciudadano 6:** “El *Fracking* creo que sí, vamos. Es la extracción de petróleo de forma más o menos violenta del subsuelo.”

**Ciudadano 7:** “No, no sé lo que es el *Fracking*.”

**Ciudadano 8:** “Más o menos sí, lo que he leído por el periódico. Es prospección de petróleo”.

**Ciudadana 9:** “Nunca he escuchado hablar del *Fracking*. ¿*Fracking*?”

## 10. OFF + DIBUJO MEDIOS

### OFF

**Azahara Fuentes:** A pesar de que los medios de comunicación son la herramienta clave que la sociedad utiliza para informarse, son muchos los que desconocen esta práctica. ¿Cómo ha tratado la prensa local esta información? ¿Qué papel han jugado las plataformas en contra de esta técnica?

## 11. VISIÓN MEDIOS

### **Maribel Amoriza, Periodista Mediterráneo Castellón**

“Se ha ido dando cobertura sobre todo a lo que ha ido pasando, pero se ha primado más darle espacio a lo que dice la sociedad, en el sentido cuando han habido movilizaciones y más desde el punto de vista político o lo que son las administraciones públicas cuando han adoptado medidas como es el caso de la Diputación de Castellón, que encargó un informe y que se publicó. A eso se le ha dado mucha cobertura. También se le ha dado mucha cobertura a los

informes técnicos que nos han hecho llegar en un momento dado, aunque fueran de un signo u otro las organizaciones activistas en contra del *Fracking*.”

***Paula Durán, Redactora información Plataforma Antifracking***

“Nos convertimos en fuentes de comunicación que realmente nosotros nos hemos formado por otras fuentes más expertas. Ha sido como una cadena, a unas fuentes que a lo mejor esos medios no habían consultado o no se habían interesado por consultar, nosotros nos ponemos como un intermediario. Ya tenemos la información más trabajada, más enfocada en el tema que nos conviene y a partir de ahí los medios tradicionales cogen nuestras notas de prensa directamente las que publicamos en nuestro Facebook y las trasladan a sus medios.”

***Maribel Amoriza, Periodista Mediterráneo Castellón***

“Digamos que todas las fuentes, acudimos a todas a priori. Luego depende del contenido que obtengamos para que se prime una cosa u otro. Pero en este momento, en el que el entorno digital es tan sumamente potente y está tan presente de manera transversal, pues ese es un primer escalón que siempre está presente”

***Paula Durán, Redactora información Plataforma Antifracking***

“Por tanto, podríamos considerar a nuestra plataforma como un medio alternativo en sí que aparte de la tarea de movilización, también se encarga de la tarea de información. Considero la *Plataforma Antifracking* como un medio alternativo, puesto que cualquier persona que se quiera informa sobre el *Fracking* en sus comarcas, obviamente si va a la prensa tradicional no va a encontrar una información tan completa como la que se puede encontrar en nuestro Facebook”.

***Maribel Amoriza, Periodista Mediterráneo Castellón***

“El objetivo es tratar de informar de la mejor manera posible, con los medios disponibles que no siempre son los que una querría.”

## 12. CONCLUSIÓN

### OFF

¿Información poco detallada o demasiado focalizada? Todo apunta a que el *Fracking* sigue ocupando un espacio muy limitado en la prensa local. Esta práctica, que tanto revuelo ha causado en esta comunidad, parece pasar desapercibida en la vida de muchos. Y es por eso que ahora son los medios alternativos los que se han convertido en una nueva opción.

Dos caras de una misma moneda. La cara y la cruz de una técnica que no deja indiferente a nadie, ¿o tal vez sí? Son muchos los que la desconocen, pues ni siquiera han oído hablar de ella, sin embargo, llegar a un acuerdo entre quienes la dominan, suena más bien utópico.

Nos enfrentamos a una lucha entre iguales. Una lucha entre defensores y detractores del *Fracking*. Los que lo ven como una oportunidad, y los que se niegan a contribuir con la destrucción del planeta. ¿Qué pasará a partir de ahora? ¿Será el Gobierno quien declare libre de *Fracking*, las más de 200.000 hectáreas que pretende ocupar Montero Energy? O por el contrario, ¿se aprobará el último proyecto de la empresa? Los informes apuntan que las consecuencias medioambientales son demasiado extremas como para poder desarrollar esta práctica en la Comunidad Valenciana, sin embargo, todavía queda mucho camino por recorrer. Ahora más que nunca, se espera una respuesta.