

[Encuadernación de Tesis](#) Impresión en Color y en B/N Presupuesto y Trato personalizado www.tesis.machinecopying.com

[Para Jóvenes Desempleados](#) Cursos de 300 h con Prácticas. Comienza tu Carrera Profesional CursosElogos.com

[Cursos Gratis del Inem](#) +290 Cursos Gratis (Subvencionados) Apúntate a hacer Cursos Sin Pagar! CursosGratis.eMagister.com

Anuncios Google



Info Servicios



Inicio Innovaciones Ciencia Naturaleza Tecno Historia Salud Más Muy Vídeos

Inicio | [Historia](#) | [Artículos](#) | ["No va a ser posible recuperar a todos los muertos "olvidados" de la Guerra Civil"](#)

Síguenos

Lo último de [MuyInteresante.es](#) en tu mail. ¡Apúntate!

Enviar

Ofrecido por [FeedBurner](#)

SÍGUENOS

Me gusta 126,727 [Muy Interesante](#) en Facebook

Seguí [@muyinteresante](#) 1.3M seguidores

[Muy Interesante](#) en

Todos Artículos PyR Fotos Vídeos

"No va a ser posible recuperar a todos los muertos "olvidados" de la Guerra Civil"

Anuncios Google

[Para Jóvenes Desempleados](#)
Cursos de 300 h con Prácticas.
Comienza tu Carrera
Profesional
CursosElogos.com

[Cursos Gratis del Inem](#)
+290 Cursos Gratis
(Subvencionados)
Apúntate a hacer Cursos Sin
Pagar!
CursosGratis.eMagister.com

[trivago™ 500.000 hoteles](#)
trivago™ Tu hotel ideal,
hasta-78%.
¡Compara precios de hoteles
ahora!
trivago.es/hotel

Me gusta 30 | 84 | 0



Galería de fotos de las investigaciones forenses

[Haz click aquí](#)

Francisco Etxeberria Gabilondo (Beasaín, País Vasco, 1957) es uno de los médicos forenses españoles más afamados a nivel mundial. Perteneciente al departamento de **Medicina Legal y Forense, Antropología Forense de la Universidad del País Vasco**, está inmerso de lleno en la investigación sobre la muerte del expresidente chileno, **Salvador Allende**, y el estudio de los crímenes del **franquismo**. Se muestra rotundo ante la polémica que

ha suscitado la investigación de estos últimos. Piensa que devolver los restos a sus familiares "es un acto de fortalecimiento de los valores democráticos" explicando además que, "como dijo un familiar: 'aunque solo sea por no dejarlo en el lugar en donde fue abandonado por sus asesinos, lo quiero recuperar'". Charlamos con él sobre la **ciencia forense**, sus métodos y su importancia para conocer la historia.

Muy Interesante: Parece una profesión muy dura, no todo el mundo está preparado para ver restos humanos continuamente... ¿Se puede ser **forense** de vocación?

Francisco Etxeberria: En la actualidad los forenses lo son por vocación. Muy pocos de entre el total de alumnos que se licencian en **medicina** optan por esta especialidad médica que resulta tan atípica. El reto de la investigación en constantes situaciones de conflictos humanos y una dosis de interés por su dimensión social hacen de esta especialidad una constante oportunidad para conocer mejor a los seres humanos.

Muy Interesante: Trabajar con muertos ¿cómo afecta a los sentimientos?

Francisco Etxeberria: La verdad es que no sólo se trabaja con muertos. Los vivos son objeto de **análisis forenses** en muchas circunstancias: tanto si son víctimas como victimarios. Pero los muertos te acercan a una realidad que supera la ficción y te hacen pensar que la vida es concreta y efímera. Y que en el tiempo que tenemos de vida debe ser aprovechada.

Muy Interesante: A nivel personal, ¿dentro de su familia hay víctimas de la Guerra Civil todavía enterradas?

Francisco Etxeberria: No hay ninguna. Aunque un hermano de mi tío desapareció y nunca se supo en la familia si fue en la Guerra Civil o en la segunda Guerra Mundial. Cuando mi tío pudo regresar del exilio en Francia, fue interrogado en la aduana sobre este aspecto, aunque habían pasado muchos años.

Muy Interesante: ¿Cuántas exhumaciones de muertos de la Guerra Civil ha realizado?

Francisco Etxeberria: No las he contado y en ocasiones me cuesta recordar los nombre de los lugares.

Vídeo Muy

Son cientos y miles de esqueletos analizados. Ninguno de ellos es más importante que los demás y por ello todos deben ser tratados de igual manera: con objetividad e imparcialidad en los análisis científicos que realizamos.

Muy Interesante: ¿Qué proceso se sigue desde que se localiza una fosa hasta que se desentierren y se estudian los huesos?

Francisco Etxebarria: En primer lugar debe haber una demanda que normalmente es la de algún familiar. Tras ello se realiza una prospección del terreno por técnicas equivalentes a la **arqueología**, si bien nosotros utilizamos otra terminología que procede de las leyes universales de la **criminalística** como son localización del lugar, protección del lugar, fijación gráfica y fotográfica, recuperación de la evidencia y traslado al laboratorio con garantías de cualificación de los profesionales y cadena de custodia.

Muy Interesante: ¿Las atrocidades de los asesinatos son visibles a simple vista o requieren de un trabajo forense exhaustivo?

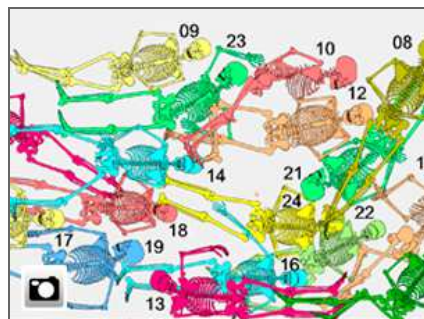
Francisco Etxebarria: Desde el punto de vista forense son dos ámbitos lo que hay que estudiar: la identificación y las causas de muerte. Este segundo aspecto a veces resulta sencillo ya que los crímenes se produjeron con total impunidad y las huellas son evidentes aunque ha pasado mucho tiempo. Hay veces en que además de las heridas por arma de fuego encontramos los proyectiles alojados y hasta las vainas de la munición empleada en la inmediata proximidad de la fosa.

Muy Interesante: Entrando más en detalle, ¿qué métodos forenses se utilizan para saber quién es quién cuando se descubre una fosa común? ¿Son distintos a los que se utilizan en otro tipo de cadáveres?

Francisco Etxebarria: Los análisis forenses de identificación consisten en realizar un ejercicio de comparación y acercamiento a la identificación mediante técnicas que van reduciendo el margen de incertidumbre hasta casi reducirlo a cero. Si así se consigue, la identificación es positiva y fuera de toda duda razonable. El **ADN** es una de esas técnicas que además puede extraerse matemáticamente y eso da mayor fiabilidad. Pero hay que empezar por el principio y esto consiste en tener información previa de las víctimas, realizar adecuadamente la exhumación, manejar la evidencia osteológica correctamente en el laboratorio, extraer muestras concretas para análisis complementarios, ...

Muy Interesante: Desde fuera puede dar la impresión, con las famosas pruebas del carbono 14 y otras técnicas que se utilizan habitualmente, que la ciencia forense está un tanto estancada ¿Cuáles son los últimos avances en su campo? ¿Qué nuevas técnicas se utilizan para el estudio de los restos?

Francisco Etxebarria: El **carbono 14** se emplea poco en cuestiones forenses ya que, precisamente, esta disciplina se aplica en cuestiones contemporáneas. Lo importante es documentar bien los casos y para ello la informática es fundamental. A esto se añade el paradigma de la imagen. Hoy el ejercicio de demostración, tan necesario en lo forense, se realiza mediante imágenes que hace 30 años eran imposibles de pensar. Y en general una buena actualización en lo forense pasa por descubrir y aplicar técnicas que pueden estar pensadas para otras aplicaciones y que aquí revolucionan lo hasta ahora conocida. Tal es el caso de las llamadas **autopsias virtuales** que puede darnos información del interior del organismo mediante escáneres sin tocar el cadáver.



Muy Interesante: ¿Qué son más importantes, los huesos en sí, o todos los objetos personales que aparecen junto a ellos?

Francisco Etxebarria: Para las familias son los objetos ya que dan una dimensión humana al caso. Solemos decir que hay casos de "carne y hueso" cuando al hueso se le añade una foto de la víctima, un escrito que dejó, un objeto personal que aparece en el enterramiento. Muchas veces encontramos lapiceros y uno imagina la mano de la víctima escribiendo una carta...

Muy Interesante: ¿Qué se siente cuando se descubren los huesos de una etapa de la historia de España tan dura?

Francisco Etxebarria: Que la tragedia fue mayor de lo que podemos pensar tras la simple lectura de una historia en la que parece que solo son héroes los soldados y militares en general. Esto nos lleva a considerar que es una injusticia que debe ser reparada en la medida de lo posible al menos mediante el ejercicio de conocer la verdad y para eso se necesitan técnicos y ciencia. Además por primera vez se estudian los hechos concretos de lo que se llama represión y población civil que ni siquiera supo que hubo una guerra porque le mataron antes.

Muy Interesante: Una vez estudiados los restos, ¿qué se hace con ellos?

Francisco Etxebarria: Se devuelven a sus familiares en actos cívicos cargados de sentimientos que también reparan. Cuando esos restos esqueléticos vuelven a su lugar de origen después de haber estado intencionadamente ocultos en fosas clandestinas y los entregamos a sus familias en la sede del Ayuntamiento, pensamos que es un acto de fortalecimiento de los valores democráticos.

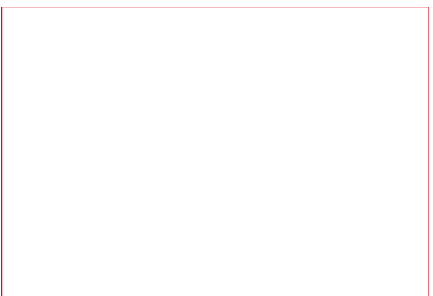
Muy Interesante: Dentro de toda la polémica que está creando la investigación de las víctimas de la **Guerra Civil**, ¿cree necesaria la recuperación de todos los muertos "olvidados" de este periodo?

Francisco Etxebarria: No va a ser posible ya que muchos lugares se han perdido o desfigurado. Además hay ocasiones en que los restos esqueléticos se conservan mal. Pero el esfuerzo por intentarlo tiene un valor en sí mismo. Nada de lo que estamos haciendo es con fines de revancha ni es cierto que esto divida a los españoles. Cualquiera que se acerque a las exhumaciones lo puede comprobar. Como dijo un familiar: "aunque solo sea por no dejarlo en el lugar en donde fue abandonado por sus asesinos, lo quiero recuperar".

Y además...

Kathy Reichs: "Las ciencias forenses están de moda"

Lingüística forense



Muy Interesante recomienda



4ª Edición
Abrimos la recepción de candidaturas



Especial PyR de invierno
Corre a tu kiosco a por el nuevo Preguntas y Respuestas



Opina sobre maquillaje
Sorteamos 75 Escapadas Wonderbox.



Concurso Muy Atentos
Pon a prueba tu agudeza visual y podrás ganar un fabuloso regalo.



Los poderes del cerebro
Ya está en tu kiosco el número extra dedicado al cerebro.



Especial Salón de Detroit 2012
Todas las novedades de las marcas en el salón de coches de Detroit.



La ciencia del AMOR
Te explicamos cómo nos influye el amor.



Enfermedades extrañas
Te enseñamos algunas enfermedades que afectan a poca gente



Curiosidades papales
Aquí tienes algunas curiosidades sobre los Papas



SolarDecathlon Europe 2012

¿Quieres ver las casas ecológicas del futuro?

Javier Flores 20/02/2012 **Etiquetas:** ciencia forense, medicina, franquismo, Salvador Allende

Anuncios Google

Enfermería Gratis

Estudia Enfermería Gratis
Encuentra el Curso que Bucas
Solocursos.net/Enfermeria_Gratis

The Beatles Story

Relive the Fab Four's story
Magical Liverpool exhibition,
shop
www.beatlesstory.com

Cursos de Protocolo

Cursos de Formación en
Protocolo.
Oferta Formativa en Protocolo
+info
cursos.protocolcatalunya.com

Comentarios

[Añadir nuevo](#)

Escribir comentario

familiar desaparecido |2012-02-20 18:29:21

Muchas gracias a todos aquellos que estan investigando toda la barbarie que ocurrio en la guerra. No se trata de confrontar sino de saber y entender lo q ocurrio porque muchas familias necesitan saber para tener una historia completa, no segmentada

[Responder](#)

Danito - España patas arriba |2012-02-20 18:42:51

Los rojos sois unos perdedores quemados. Estais poniendo todo patas arriba para saber que el ejercito, en una guerra, mato a vuestros familiares. Si eso ya lo sabe todo el mundo, para que desenterrarlos y montar todo este guirigay!?????

[Responder](#)

User - Trolling |2012-02-21 03:23:52

La verdad, dejadles desenterrarlos, entre la crisis y lo que cuesta un nicho, más de uno lo devuelve a la fosa

[Responder](#)

Cassandra Cantinni - indignada |2012-02-21 02:05:25

¿Y qué tiene que hacer Isabel Allende en la foto? Esta señora ya desenterró a su padre, que se suicidó para no enfrentar el descalabro que había dejado en el país. Y la justicia emitió su fallo: se suicidó con una ametralladora cubana. ¿querrá desenterrarlo de nuevo? Sólo buscan compensaciones económicas. Sembraron vientos, cosecharon tempestades....Estamos aburridos de estos carroñeros en Chile.

[Responder](#)

Carmelo |2012-02-21 10:48:06

lo importante de la foto es Francisco Etxebarria, en la foto el de la izquierda. Y la señora María Isabel Allende es importante por su historia y por todo.

[Responder](#)

Javier D. |2012-02-21 11:40:38

Menos humos Casandra! es importante conocer la historia para no repetirla. Se nota que no lo pasaste ma con pinochet eh=????

[Responder](#)

Juanluis - Rojo o Moniato?? |2012-02-21 18:50:20

Quienes saben de batallas, dicen que en una guerra mueren soldados de ambos bandos, las víctimas civiles deberían ser las mínimas, pero las víctimas que se pretende desenterrar, lo son de la represión franquista, tras la conclusión de la contienda, en posguerra, o sea; son asesinatos. Si has evolucionado lo suficiente, sabes que no es necesario ir a una guerra para resolver algo, igual que transiges ante la devoción de quien necesita encomendarse a una religión para ser mejor persona. Pero si te remites a la historia, constatas que la guerra civil española fue perpetrada y financiada por la Iglesia Católica, para no perder el poder, que con la República se iba a producir. Los republicanos no eran comunistas, eran Liberales, Socialistas, Radicales, Comunistas, etc. todos aquellos que querían ser ciudadanos, en lugar de serviles y que, a su vez, defendían unos valores de progreso, libertad, igualdad, fraternidad,...

Cursos a distancia

Cursos y Titulaciones de FP ¡Aprende a tu ritmo desde casa!
www.ceac.es

Para Jóvenes Desempleados

Cursos de 300 h con Prácticas. Comienza tu Carrera Profesional
CursosEllogos.com

Asesoría veterinarios

Consultoría de gestión de negocio
Consultoría técnico-quirúrgica
www.onetovet.com

Anuncios Google

Búsqueda personalizada

[Responder](#)

Juanluis - rojos o moniatos	2012-02-21 19:01:06
<p>, democracia, separación de poderes, etc. Lo que pasa es que Franco demonizó al conjunto, haciendo creer al mundo que eran comunistas, por lo que no se recibió la ayuda de USA y UK para derrocar la dictadura, que era lo que se esperaba, tras la caída de Hitler. Podría escribir durante un mes, pero casi mejor que se documente quien habla de Rojos en tono despectivo, ya que lo malo es ser Moniato.</p>	

[Responder](#)

Artículos relacionados

Artículos de Salud

El descubridor del mecanismo de destrucción de proteínas obtiene el premio Fronteras del Conocimiento

Artículos de Salud *Células madre contra la impotencia*

PYR - Historia *¿Qué es la mirra?*

[Subir](#)

Secciones

[RSS](#)
[Contacto](#)
[Política de privacidad](#)
[Síguenos en Facebook](#)
[Síguenos en Twitter](#)

Innovación

[Automoción](#)
[Salud](#)
[Medio Ambiente](#)
[Alimentación](#)
[Sociedad](#)
[Tecnología](#)
[Ocio](#)

Ciencia

Naturaleza

Tecno

Historia

Salud

Más Muy

[Comunidad Muy](#)
[Arte y Cultura](#)
[Muy Recomendable](#)

Vídeos

Otros artículos

[Extrañas enfermedades](#)
[Alternativas al petróleo](#)
[La energía nuclear al detalle](#)
[Todo sobre el cáncer de mama](#)
[El avión solar](#)
[Investigaciones sobre el tabaco](#)

[Política de privacidad](#) | [Publicidad](#) | [Aviso Legal](#)

G+J España

C/ Albasanz, 15. Edificio A.
28037 Madrid. España