



**RESUMEN DE MEDIOS
22 DE AGOSTO 2018**



Dirección de Comunicación

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

HUMANIDADES: Historia

Activo entre los siglos XXXII y XXIV antes de nuestra era

El yacimiento prehistórico de Valencina, el mejor datado por radiocarbono en la Península



Investigadores de la Universidad de Sevilla y otros centros europeos han presentado un estudio con 130 dataciones radiocarbónicas nuevas realizadas a huesos y carbones del yacimiento arqueológico de Valencina de la Concepción, en Sevilla, lo que lo convierte en el mejor datado de la prehistoria ibérica reciente. Los datos ayudan a reconstruir los procesos socioculturales del sitio, como lo que ocurría dentro de los tholos (unas estructuras circulares de piedra) o las matanzas y sacrificios que realizaban sus habitantes.

Más información sobre: [arqueología](#) [carbono 14](#) [yacimiento de Valencina](#)

SINC | Seguir a @agencia_sinc | 20 agosto 2018 13:03



Reconstrucción artística de la Cámara Grande del tholos de Montelirio en la fase final de su uso. / Diseño: Ana García. Cortesía del Grupo de Investigación ATLAS (Universidad de Sevilla)

Miembros del [Departamento de Prehistoria y Arqueología de la Universidad de Sevilla](#) han publicado un estudio que incluye 130 nuevas dataciones radiocarbónicas de huesos y otras estructuras de carbono en el **Yacimiento Arqueológico de Valencina de la Concepción (Sevilla)**, obtenidas en laboratorios de Oxford y Glasgow (Reino Unido) y en el Centro Nacional de Aceleradores.

Sumadas a las 45 dataciones previamente existentes, **con casi 180 dataciones por C14**, este yacimiento se convierte actualmente en el sitio mejor datado por radiocarbono de toda la prehistoria reciente ibérica (que incluye los periodos Neolítico, Edad del Cobre y Edad del Bronce).

Este trabajo, resultante de una colaboración realizada en los últimos cinco años por las universidades de Sevilla, Huelva y Cardiff y el Museo de Valencina, incluye un **complejo modelado estadístico** de las dataciones

LO ÚLTIMO

Por qué el color de las cosas dice mucho sobre cómo pensamos

El yacimiento prehistórico de Valencina, el mejor datado por radiocarbono en la Península

Tirar las lentillas por el desagüe incrementa los microplásticos del mar

La secuencia más completa del genoma del trigo

El pez killi africano es el vertebrado que más rápido madura

De caquis y persimones: ¿cómo se inventa una fruta?

"Tenemos que cambiar nuestras rutinas en el mar para no fondear en posidonia"

El queso más antiguo del mundo aparece en una tumba egipcia

Un escarabajo atrapado en ámbar revela que ya polinizaba cícadas en el Jurásico

Descubierta una proteína clave en el desarrollo del autismo

LO MÁS VISTO

1. Descubierta una proteína clave en el desarrollo del autismo
2. Un escarabajo atrapado en ámbar revela que ya polinizaba cícadas en el Jurásico
3. Tirar las lentillas por el desagüe incrementa los microplásticos del mar
4. El queso más antiguo del mundo aparece en una tumba egipcia

radiocarbónicas para proporcionar una aproximación más precisa a la temporalidad de uso del sitio de Valencina, y para conocer de forma más detalladas los procesos sociales y los fenómenos culturales que ocurrieron durante los casi mil años que duró su **ocupación, entre 3200 y 2300 antes de nuestra era (ANE)**.

Con casi 180 dataciones por carbono 14, el yacimiento sevillano de Valencina es el sitio mejor datado por radiocarbono de toda la prehistoria reciente ibérica

Entre las conclusiones principales que destacan los expertos cabe señalar que **los contextos más antiguos constatados en el yacimiento, que se data en el siglo XXXII ANE, son de tipo funerario**, concretamente cavidades hipogeas que sirvieron como escenario para enterramientos colectivos secuenciales (por ejemplo es el caso de los hipogeos encontrados en La Huera, Castilleja de Guzmán, o en Calle Dinamarca, Valencina).

“Estos datos son importantes en el debate acerca de la naturaleza que tuvo este gran sitio a lo largo de su historia, quedando claro que las **prácticas funerarias** tuvieron una importancia determinante ya en su génesis”, comenta el catedrático de Prehistoria de la US Leonardo García Sanjuán.

Grandes estructuras megalíticas

Por otra parte, la obtención de series de fechas C14 para cuatro de los grandes monumentos megalíticos de este yacimiento ha permitido establecer una primera secuencia orientativa de su construcción y uso. A este respecto, destaca que los monumentos más antiguos, construidos entre los siglos XXX y XXVIII ANE (Cerro de la Cabeza, la llamada estructura 10.042-10.049 y el **tholos –estructura circular de uso funerario o ritual– de Montelirio**) se caracterizaron por el uso de grandes lajas de pizarra para revestir las paredes y las cámaras, que probablemente estuvieron hechas de barro seco al sol, y por orientaciones solares ‘canónicas’ (al orto o salida del sol).

Después de lo que parece ser un periodo de reducción de la actividad en el siglo XXVII, se construye probablemente el **tholos de La Pastora**, con características arquitectónicas muy diferentes: sin grandes lajas de pizarra, pero con cámara techada mediante una falsa cúpula de piedra, una importante innovación técnica y estética, y con una orientación ‘herética’ hacia el suroeste, dando la espalda a la salida del sol. “Es muy probable que estos cambios en la arquitectura monumental se debieran a cambios en la esfera social e ideológica, incluyendo quizás ‘heterodoxias’ religiosas”, añade el investigador.

En tercer lugar, los expertos han comprobado que **el fin de la ocupación de esta zona de la provincia de Sevilla ocurrió entre los siglos XXIV y XXIII ANE**, sin que se hayan encontrado pruebas de su frecuentación o uso en la Edad del Bronce (c. 2200-850 ANE). “De hecho, **el abandono del sitio parece más bien abrupto, sin una transición gradual hacia un modelo social diferente**. La posibilidad de que el fin de la Valencina se debiera a una crisis social ha quedado esbozada por las dataciones obtenidas de varios cráneos humanos encontrados separados del resto de los esqueletos en un hoyo de la Calle Trabajadores de Valencina”, afirma el director de este grupo de investigación.

El fin de la ocupación de esta zona ocurrió de forma abrupta entre los siglos XXIV y XXIII antes de nuestra era

Según los datos obtenidos por el radiocarbono, **todos estos individuos murieron casi con toda seguridad al mismo tiempo, lo que abre la posibilidad de un episodio de violencia** (matanza, crimen o sacrificio). El hecho de que varios de los cráneos fueran tratados ritualmente, mostrando marcas de descarnamiento, y que este depósito mortuario ‘especial’ aparezca asociado a la mayor colección de cerámica campaniforme encontrada en el yacimiento, sugiere que el episodio tuvo una gran significación simbólica.

Los datos paleoambientales para el conjunto del Mediterráneo y Europa indican que **entre los siglos XXIV y XXIII ANE se inició un periodo de mayor aridez y sequedad** a nivel global que pudo tener consecuencias severas para muchas sociedades a nivel planetario, incluyendo sequías. En este momento se produjo en toda la península ibérica el fin de la forma de vida calcolítica, y el abandono de algunos de los más importantes sitios con recintos de fosos, como parece ahora ser el caso de Valencina de la Concepción. Ello coincide a grandes rasgos con el cierre en el valle del Nilo del llamado Reino Antiguo con una gran crisis que supone el fin de la etapa de construcción de las grandes pirámides.

Este trabajo ha sido publicado en *Journal of World Prehistory*, cuya portada está dedicada a las impresionantes puntas de flecha de piedra del tholos de Montelirio. Es la segunda vez en menos de un año que los trabajos de este grupo de investigación en la Zona Arqueológica de Valencina-Castilleja ocupan la portada de esta prestigiosa revista.

Referencia bibliográfica:

García Sanjuán, L.; Cáceres Puro, L.; Costa Caramé, M. E.; Díaz-Guardamino-Urbe, M.; Díaz-Zorita Bonilla, M.; Fernández Flores, Á.; Hurtado Pérez, V.; López Aldana, P. M.; Méndez Izquierdo, E.; Pajuelo Pando, A.; Rodríguez Vidal, J.; Vargas Jiménez, J. M.; Wheatley, D.; Delgado-Huertas, A.; Dunbar, E.; Mora González, A.; Bronk Ramsey, C.; Bayliss, A.; Beavan, N.; Hamilton, D. y Whittle, A. (2018): [“Assembling the dead, gathering the living: radiocarbon dating and Bayesian modeling for Copper Age Valencina de la Concepción \(Sevilla, Spain\).”](#) *Journal of World Prehistory* 31, 179–313.

Zona geográfica: España

Fuente: UCC+i US

- El pez killi africano es el vertebrado que más rápido madura

Síguenos en
twitter

Tweets por @agencia_sinc

 Agencia Sinc
@agencia_sinc

Las dataciones por radiocarbono del yacimiento de Valencina (Sevilla) ayudan a reconstruir matanzas y otros acontecimientos socioculturales que ocurrieron en este misterioso sitio arqueológico entre los siglos XXXII y XXIV antes de nuestra era @CienciaUS [agenciasinc.es/Noticias/El-ya...](#)

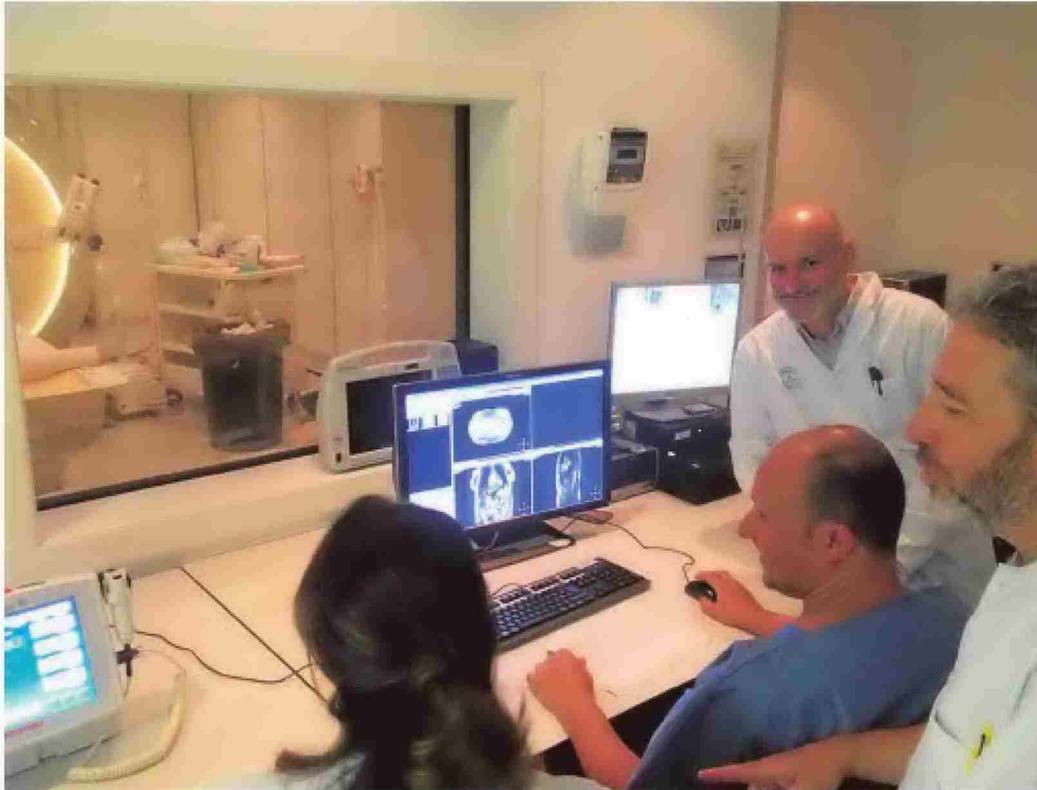


Insertar

Ver en Twitter

 Agencia SINC
83,087 likes





Manuel Romero con profesionales de Radiodiagnóstico, en la sala de resonancia magnética nuclear

ABC

Diagnóstico El proyecto, financiado con 34 millones de euros, trata de encontrar mejores herramientas de diagnóstico

fermedad, donde hay una acumulación excesiva de grasa en el hígado y, como ha dicho el doctor Romero, uno de cada cuatro sevillanos.

Si bien esto no siempre causa daño, puede convertirse en una forma inflamatoria de la condición llamada esteatohepatitis (Nash) que a su vez causa la formación de tejido fibroso cicatricial en el hígado y conduce a daño hepático grave. «Muchas personas la padecen —añade Romero— y cada vez habrá más porque cada vez hay más hígados grasos por lo que el desafío es identificar a quienes se verán más severamente afectados y que progresarán a cirrosis hepática o cáncer, para que se les pueda ofrecer una atención adecuada más temprana. Actualmente, esto requiere una biopsia hepática, que solo se puede realizar en hospitales especializados, de modo que se necesitan mejores herramientas de diagnóstico».

El proyecto Litmus unirá a médicos y expertos académicos de centros de toda Europa con científicos de las principales compañías farmacéuticas para desarrollar y validar nuevos análisis de sangre altamente precisos y técnicas de imágenes que puedan diagnosticar la gravedad de la enfermedad hepática, predecir cómo progresará y supervisará esos cambios, mejor o peor, a medida que ocurren. De esta manera, se suple la falta de pruebas de diagnóstico fáciles y precisas que da pie a que muchos pacientes no se diagnostiquen hasta el final del proceso de la enfermedad.

También servirá para desarrollar tratamientos médicos más efectivos para la enfermedad hepática metabólica grasa y ejecutar los ensayos clínicos que las agencias reguladoras necesitan para que los facultativos puedan recetar estos medicamentos.

La experiencia acumulada del equipo del Hospital Universitario Virgen del Rocío, liderado por el profesor Manuel Romero Gómez, le ha valido para ser incluido en este ambicioso proyecto europeo. En concreto, los especialistas de Sevilla colaborarán como líderes nacionales del Registro Español de Esteatosis y Esteatohepatitis no alcohólica (Hepamet), con la inclusión de pacientes diagnosticados por biopsia hepática en 36 hospitales del territorio nacional.

Además, han dirigido los estudios para la incorporación de un nuevo método diagnóstico para valorar la presencia de esteatohepatitis y fibrosis mediante análisis óptico de imágenes de resonancia magnética (DeMILI), que es propiedad de la Universidad de Sevilla, el Ciberehd (tiene como finalidad la promoción y protección de la salud por el fomento de la investigación), y el Sistema Sanitario Público de Andalucía.

Alertan de que uno de cada cuatro sevillanos tiene hígado graso

► El Virgen del Rocío participa en un estudio europeo sobre la enfermedad hepática

AMALIA FLÉRIDA
SEVILLA

«A mediados del siglo XX empezamos a comer, a no movernos y a dejar de ir andando a los sitios y ahora estamos recogiendo los frutos», dice Manuel Romero, especialista en Aparato Digestivo y coordinador del grupo de expertos del Virgen del Rocío que participa en un proyecto europeo para desarrollar nuevos métodos diagnósticos de la enfermedad hepática.

Se trata de encontrar una forma de saber cómo está el hígado graso no alcohólico en cada momento «sin tener que recurrir a las biopsias estresantes que se hacen actualmente cada seis meses», explica este experto a ABC.

Destaca que uno de cada cuatro sevillanos tiene hígado graso, lo cual cuando «es limpio y puro no tiene mayor importancia». «Lo malo —siempre— viene cuando se inflama y aparece la cirrosis o el cáncer de hígado, eso sin contar que está ligado al ries-

go de enfermedades cardiovasculares y, lo más novedoso, al cáncer de mama en la mujer y de colon en el hombre pues se producen alteraciones metabólicas». Romero lidera un grupo, el único de España que participa en ese proyecto europeo —denominado Liver Investigation: Testing Marker Utility in Steatohepatitis (Litmus)—, con el que colaboran 36 hospitales del país y que está financiado con 34 millones de euros por la Empresa Conjunta Eu-

ropean Innovative Medicines Initiative 2.

La enfermedad hepática por hígado graso no alcohólico está causada por una acumulación de grasa en las células del hígado. Está fuertemente relacionada con la obesidad y la diabetes tipo 2, y afecta al 30% de la población en todo el mundo.

Un hígado sano debería contener poca o ninguna grasa, sin embargo, se cree que 1 de cada 3 personas en Europa tiene algún grado de esta en-

MÚSICA

Braulio Ortiz SEVILLA

Durante la Expo 92, el músico y productor Enrique Sánchez fue testigo de un fenómeno que le llamó la atención, la visita de bandas extranjeras especializadas en reproducir el sonido de otros grupos míticos como Led Zeppelin o Queen y que en vez de interpretar temas propios centraban sus actuaciones en el repertorio de sus referentes. “De esos conciertos me impresionó que el público se entregaba con una pasión inusitada, como si estuviese viendo a los originales”, rememora Sánchez. El protagonista de aquellos recuerdos no lo barruntaba todavía, pero aquello era el germen de lo que ocurriría un año más tarde, en 1993: la fundación de Los Escarabajos, una propuesta que cumple ahora un cuarto de siglo y que desde entonces rinde un riguroso y emocionado tributo a los Beatles. Ese año 93 se dieron algunas circunstancias que contribuyeron a crear la formación. En esos meses se reeditaron en formato CD el *Álbum rojo* y el *Álbum azul*, lanzamientos que estuvieron acompañados de todo un despliegue publicitario y ante los que Sánchez entendió que España “vivía una beatlemania”. Además, Paul McCartney eligió Barcelona como uno de los destinos de su *The New World Tour*. Emocionados por aquel recital, unos cuantos espectadores que viajaban de vuelta a Sevilla, algunos de ellos músicos profesionales y otros aspirantes a serlo, idearon aquel proyecto que aún perdura y que esta semana representa a España en la International Beatleweek de Londres.

Tal vez la clave del éxito se deba a la ambición con la que dieron forma a aquella banda, que no pretendía ser un efímero homenaje a los *Fab Four*: “Empezamos a ensayar en octubre. Y ese día ya nos planteamos que abordaríamos todos los discos de los Beatles”, reconoce Sánchez, que toca la guitarra, los teclados y se encarga de las voces en un conjunto que completan ahora José Luis Blanco (bajo, voces), Santiago Ruiz (guitarra, teclados, voces) y José Manuel Bueno (batería, voces). La formación, que a lo largo de los años ha ido renovando los componentes, cumplió su sueño de interpretar las 211 canciones de sus legendarios modelos. “De hecho, la Universidad de Sevilla nos dio un título que nos acredita como el único grupo que ha hecho algo así”, presume Sánchez.

En sus 25 años de vida, Los Escarabajos “hemos hecho de todo”, aseguran. Han superado los 2.000 conciertos, inaugurado calles y estatuas dedicadas a sus ídolos, tocado en bodas de celebridades y frecuentado la Beatleweek, donde

● Los Escarabajos cumplen un cuarto de siglo y regresan a Liverpool ●

Presentarán una investigación sobre la conexión de los ‘Fab Four’ con el Sur



La formación actual de Los Escarabajos, fotografiada al modo de los Beatles en una calle de Sevilla.

La “impregnación” andaluza de los Beatles



John Lennon, en un momento del rodaje de ‘Cómo gané la guerra’, la película que grabó en Almería.

estuvieron entre 2003 y 2010 y se despidieron a lo grande, con un multitudinario concierto en el que interpretaron el *Imagine* de John Lennon junto al solista australiano Marcus Cahill. En parte deben el respeto conquistado en estos años a la investigación que han hecho del legado de los Beatles: se han especializado en la segunda época e incluso recuperaron temas inéditos que no pudo grabar John Lennon al ser asesinado.

En Liverpool, donde ofrecerán a partir de este miércoles varios conciertos –volverán a pisar el mítico The Cavern–, Sánchez presentará una investigación que he llevado a cabo junto a José Ángel Martín y que sustentará su próximo libro. El músico descubrió que Paul McCartney había viajado por España y visitado Sevilla en 1966 con la intención de dar con John Lennon, que rodaba por esas fechas en Almería la película *Cómo gané la guerra*. “Comencé a investigar”, expone Sánchez, “y me hice con unas películas en las que McCartney entra en España por Irún con un bigote postizo, disfrazado”, cuenta el especialista, que defiende que por entonces el bajista de los Beatles estaba componiendo *Penny Lane*. “Quiero demostrar que hay una impregnación de la cultura hispana en lo que hacen McCartney y Lennon, que entonces anda con *Strawberry Fields Forever*”, dice Sánchez, que ha titulado la conferencia que ofrecerá en Liverpool *Por un penique de fresas (La semilla española del disco que cambió a Los Beatles)*.



Dirección de Comunicación

COMUNIDAD UNIVERSITARIA

EN PORTADA

Enseñanza Superior

Más del 40% de los universitarios onubenses estudia fuera de la UHU



Jornadas de Puertas Abiertas de la UHU del pasado mes de febrero, en las que se intenta captar a futuros alumnos.

JOSUÉ CORREA

● La provincia tiene 11.502 estudiantes de grado y 4.502 de ellos lo cursan fuera de la Universidad de Huelva ● La institución acoge a 1.900 alumnos del resto de Andalucía y España

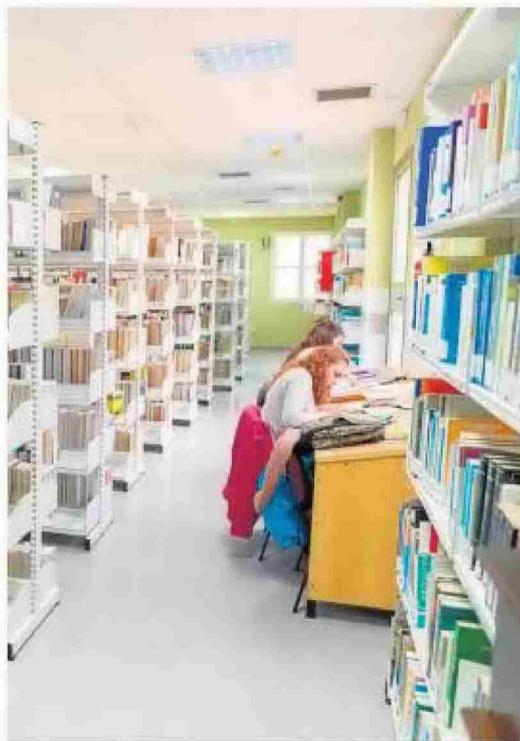
Enrique Morán HUELVA

El 40% de los onubenses que están realizando sus estudios universitarios lo hacen en otros centros docentes que no pertenecen a la Universidad de Huelva (UHU). Así se indica en las estadísticas aportadas por la Consejería de Economía e Innovación. El porcentaje es en realidad aún más amplio, ya que las cifras presentadas por la Junta de Andalucía solo hacen referencia a los destinos incluidos en Andalucía y obvian otros como Madrid, que es un notable polo de atracción para los universitarios.

Al tratarse de un único distrito universitario, los estudiantes andaluces pueden optar por cualquier facultad incluida en el sistema universitario de la comunidad si logran la puntuación que se les requiera en cada caso concreto, ya que las notas

de corte varían de una universidad a otra, aunque se trate de la misma titulación de grado.

Obviamente, las posibilidades de los universitarios andaluces no se limitan a la comunidad autónoma, sino que pueden aspirar a cualquier centro del territorio nacional con los mismos requisitos que a nivel andaluz. El Distrito Único Andaluz (DUA) consigue que no se presenten privilegios por el lugar de residencia de los alumnos sino que todos partan con las mismas posibilidades. Aunque se dan casos para todos los gustos, lo más habitual es que los onubenses que no entran en la UHU lo hagan porque buscan unas titulaciones que no están incluidas en el mapa de grados de la Onubense. Es bastante menos habitual que haya alumnos que teniendo aquí la posibilidad de hacer un grado, busquen marcharse, aunque también los hay.



Alumnas en una de las bibliotecas de la UHU.

H. INFORMACIÓN

En la actualidad, hay 11.502 universitarios onubenses de los que 7.000 son los que están estudiando en la UHU mientras que el resto se reparte por el resto de la comunidad. Eso significa que hay 4.502 alumnos fuera de Huelva, de lo que surge ese 40% que ha optado por otras universidades.

La Onubense, por su parte, cuenta con 9.902 estudiantes de grado, de los que 1.900 proceden del resto de Andalucía y de España. Supone que los alumnos que llegan de fuera de la provincia representan el 19% del total. En términos globales se puede subrayar que se van 4.502 onubenses y vienen a la UHU 1.900.

Respecto a los que han optado por otros centros docentes, destaca de manera bastante notable Sevilla como destino favorito. Entre las dos universidades que allí se ubican –sin contar la privada–, se suma un total de 3.515 universitarios onubenses de los que 3.094 están en la Universidad de Sevilla y 421 en la Pablo de Olavide. Esto supone que la gran mayoría de los que no realizan sus estudios en

Por cada dos universitarios onubenses en la UHU hay uno en Sevilla

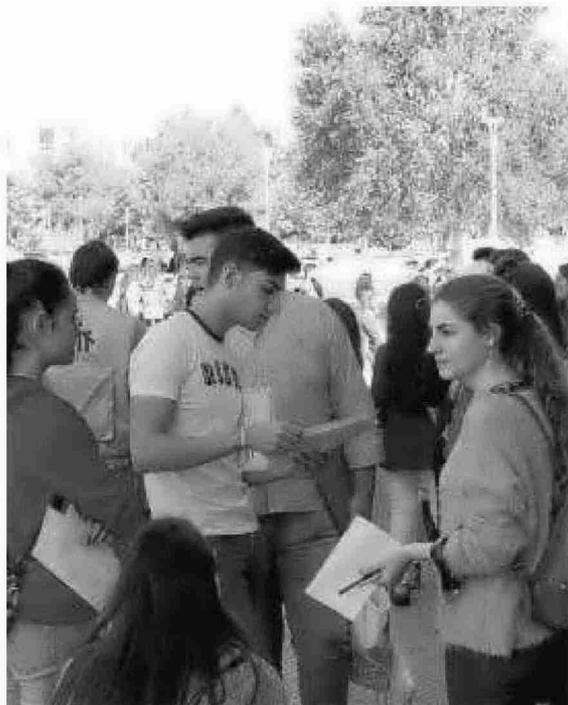
Huelva lo hacen en la ciudad vecina, en una relación de dos universitarios onubenses en la UHU por uno en Sevilla. Muy lejos se sitúa Granada como segundo destino. Esta universidad tiene 362 alumnos onubenses mientras que el tercer puesto en este ranking lo ocupa Cádiz, con 230. En el resto de la región, los onubenses se han desplazado en cifras muy inferiores: Málaga 89, Jaén 27 y Almería 17.

En el otro lado de la balanza se sitúan aquellos estudiantes andaluces que se han desplazado hasta la UHU para hacer su correspondiente grado. En el primer lugar se encuentran los sevillanos, que son 1.264, seguidos por los gaditanos, con 493 y los cordobeses, con 301. El resto de las provincias andaluzas queda de la siguiente manera: Málaga 144, Jaén 74, Granada 61 y Almería 27. No es desdeñable la presencia extremeña con 339 estudiantes, que sobrepasa de manera indiscutible de

LA CLAVE

Titulaciones

Las salidas de los onubenses tienen como principal causa la búsqueda de grados que no se imparten en la UHU



JOSE ANDRÉS RODRÍGUEZ

Estudiantes en un descanso de la Selectividad del pasado mes de junio.

aqueellos otros lugares de procedencia no andaluza, que se sitúan muy por detrás de esa comunidad autónoma. En cualquier caso, de los 9.902 alumnos de grado con los que cuenta la Onubense, 9.367 son andaluces.

Otro dato que no puede dejar-

Extremadura cuenta con un colectivo en la Onubense de más de 300 estudiantes

se de lado es que en el caso hipotético de que todos los universitarios onubenses quisieran estudiar aquí, no podrían hacerlo por no contar con plazas suficientes, ya que 1.400 se encontrarían en esa situación y quedarían excluidos de poder obtener una plaza.

Se trata evidentemente de un

cálculo meramente matemático, ya que las probabilidades de que algo así pudiera llegar a suceder son más que remotas e incluso irreales por la sencilla razón de que la mayoría de los estudiantes de Huelva se marchan precisamente por no encontrar aquí la titulación que han escogido.

A nivel global andaluz, Extremadura es, al igual que sucede a nivel de UHU, la comunidad que cuenta con más alumnos en las universidades de Andalucía ya que hasta aquí se han trasladado 4.245 estudiantes. Entre Ceuta y Melilla aportan al sistema universitario andaluz 2.890 alumnos y la tercera plaza la ocupa otra comunidad autónoma vecina, Castilla-La Mancha, con 2.145 estudiantes. Le siguen la Región de Murcia con 1.131 y Canarias con 1.222. El resto de las autonomías cuentan con presencias prácticamente testimoniales en los campus de la comunidad.

LOS DATOS

7.000

Alumnos de Huelva. Esa es la cifra de los estudiantes de la Universidad de Huelva que son de la provincia. Suponen algo más del 80% de la totalidad, ya que el cómputo global de los alumnos de grado de la UHU es de 9.902, de los que 9.367 son andaluces.

1.264

Procedentes de Sevilla. Es el origen del grupo más importante de estudiantes de la UHU que proceden de otras provincias. Le siguen los de Cádiz con 493 alumnos y Córdoba con 301. No es desdeñable el grupo de los que vienen de Extremadura, que tiene una presencia en la Onubense de 339 estudiantes.

3.515

Onubenses en Sevilla. Es la ciudad favorita para los onubenses que tienen o quieren estudiar fuera. Se reparten entre las dos universidades de la ciudad: en la de Sevilla hay 3.094 y en la Pablo de Olavide, 421. La segunda ciudad elegida es Granada, con 362 alumnos de Huelva y le sigue Cádiz, con 230. En la estadística solo se mencionan las universidades andaluzas y no otros destinos.

4.245

Extremeños en Andalucía. Es la comunidad autónoma que más alumnos envía a las universidades andaluzas. Le siguen las ciudades de Ceuta y Melilla que entre ambas envían a 2.980.

796

Estudiantes de máster. Son los matriculados en la Universidad de Huelva para realizar este título de posgrado. Los egresados que salen cada curso de haber realizado los distintos grados alcanzan los 1.500.



ALBERTO DOMÍNGUEZ

Clase de un máster oficial impartido en la Onubense.

La prioridad es retener a los que se marchan para el hacer el máster

La oferta docente para el posgrado no para de crecer cada curso y es de los principales desafíos

E. Morán HUELVA

Una de las prioridades de la UHU, como del resto de las universidades españolas, es potenciar el posgrado conscientes de la importancia que ha requerido en la formación universitaria. Desde la Onubense, tal y como recordó recientemente a este periódico su rectora, María Antonia Peña, el objetivo es contar con una oferta lo suficientemente seductora como para que aquellos que han hecho su grado aquí, no tengan que hacer la maleta y terminar su formación en otra universidad, es decir, que puedan considerar desde el inicio del grado que tienen la posibilidad de acabar aquí sus estudios al completo.

El desafío es real porque las cifras así lo atestiguan. Según los datos indicados tanto por el Ministerio de Educación como por la Consejería de Economía e Innovación,

la Onubense cuenta actualmente con 796 alumnos de máster, una cifra que es más que presumible que siga creciendo, ya que la oferta docente aumenta curso a curso. El número de aquellos alumnos de la Onubense que terminaron su grado en el curso pasado fue de 1.500. Esto significa que si la mayoría de los que salen con su título de grado opta por hacer un máster, supone que cerca de la mitad de los egresados se marcha a otra provincia a hacer el posgrado, lo que representa una sangría de alumnos que es lo que se quiere cortar.

Las universidades están haciendo un enorme esfuerzo en este sentido. Otra cosa es que la oferta que se propone sea eficaz a la hora de conseguir un empleo, que es uno de los objetivos principales a la hora de emprender una titulación de estas características. En la Onubense se han impartido 41 másteres en el curso que terminó el mes pasado. La cifra en el cómputo global andaluz es nada menos que de 717 másteres oficiales, con Granada como la universidad campeona con nada menos que 179.



Certifican que un fósil hallado en un cabezo en 2008 es de foca

S.H. HUELVA

Expertos de universidades españolas y estadounidenses documentaron que un fósil encontrado en un cabezo en Huelva pertenece a una especie de foca del Plioceno ya desaparecida y emparentada con la foca monje, denominada *Homiphoca* y que es la única evidencia de su presencia en Europa. Se trata del único antepasado de su especie de la actual *Monachus monachus*, hoy desaparecida de las costas del Estrecho y en peligro crítico de extinción, según explicaron a Efe los doctores en Paleontología onubenses Fernando Muñoz y Antonio Toscano, que apuntaron que el estudio culminó tras ser encontrado el fósil en 2008 por Miguel Ángel Bernal, un aficionado a la paleontología que lo halló en el conocido como cabezo de la Plaza de Toros.

Bernal lo puso en conocimiento de los especialistas, que determinaron que el hueso, con una edad que data del Plioceno inferior (entre 5,3 y 3,6 millones de años), se correspondía con una pelvis de foca de la citada subfamilia *Monachinae*, aunque la especie concreta no se ha podido determinar.

El estudio lo culminaron los doctores Sulman Rahmat e Irina Koretsky de la Howard University en Washington, Fernando Muñoz de la Universidad de Sevilla, Antonio Toscano de la UHU y Raúl Esperante del Geoscience Research Institute de Loma Linda (EEUU). Muñoz y Toscano recordaron que, desde el punto de vista geológico, las unidades o formaciones que conforman los cabezos de Huelva están constituidas por sedimentos marinos y litorales.



1. FOTO DE FAMILIA de los intervinientes en el acto con el XXI pregonero.

2. GUILLERMO FDEZ. amenizó con su guitarra el XXI Pregón del Toro de Lidia.

UN RECUERDO entrega la Diputada al pregonero en presencia del presidente de '3 Taurinos 3'.



PREGONERO, APERITIVO Y POLÍTICOS La Junta Directiva del Foro compartió unos vinos con Joaquín Moeckel en el Puga. El pregonero en un momento de su alocución. Los políticos Carmen Crespo, Ángeles Martínez, Miguel A. Castellón, Manolo Guzmán, Ana M. Labella y Miguel Cazorla. FOTOS: JLLLB.

Pregón del Toro de Lidia de '3 Taurinos 3'

XXI Pregón Lo pronunció el abogado **Joaquín Moeckel** y lo amenizó la guitarra de Guillermo Fernández

JOSÉ LUIS LAYNEZ BRETONES
Redacción

Casi una hora hablando de un tema sin parar y sin leer una sola línea parece resultar cansino. Sin embargo, la excelsa dialéctica, el profundo conocimiento del mundo del toro y la valentía verbal del pregonero hizo posible que el XXI Pregón del Toro

de Lidia organizado por el Foro Cultural '3 Taurinos 3' y pronunciado por Joaquín Moeckel en la Diputación resultase, no ya largo, sino corto.

Prólogo de este acto, la peña había organizado días antes una conferencia de Juan José de Torres sobre el tema 'Cómo ver una corrida de toros', en la que estableció las tres variables que deben darse en

un toro: fijeza, humillación y recorrido, amenizado con vídeos e imágenes.

Centrándonos ya en el XXI Pregón, actuó de mantenedor José A. García, quien dio la primera palabra a la diputada María del Mar López. Saludó ésta a los presentes y les dio la bienvenida al acto.

Habló luego el presentador, Daniel Valverde, quien ilustró

sobre el pregonero: sevillano, licenciado en Derecho, profesor de la Universidad de Sevilla, colaborador de distintos medios de comunicación, organizador de eventos taurinos y cofrades y elegido Sevillano del Año en 2017.

Sin más dilación, subió al estrado Joaquín Moeckel Gil, quien sorprendió de entrada a los asistentes al "saltar al

ruedo" sin un solo papel. Fue el pregonero desgranando con verbo fácil y seguro distintas facetas de la tauromaquia con una aseveración valiente: "Hay que decir con la cabeza bien alta que somos aficionados a los toros y usamos nuestra libertad para ver festejos taurinos". Recordó que el papa Pío V excomulgaba en 1567 a los asistentes a corridas de

toros y Felipe II los prohibió en suelo español. "Si un Papa y un Rey no lo consiguieron, unos cuantos antitaurinos tampoco lo harán ahora". "Un espectáculo no debe suprimirse porque no le guste a algunos. A mi tampoco me gusta el boxeo y no hablo de prohibirlo". Y concluyó: "Hay que perder el pudor al decir que somos taurinos".

Ramón Reig

Catedrático de Estructura de la Información Periodística en la Universidad de Sevilla



La muerte aumenta a nuestro alrededor en un Occidente que parece indiferente y moribundo

Más muertos

Muere más gente en la carretera y en los numerosos sucesos de cada día. Y más que van -o vamos- a morir, hay que mentalizarse para los nuevos tiempos que son nuevos para España porque nunca había oído tantas muertes por disparos como ahora. Qué difícil era tener antes una pistola, hasta en la democracia fue noticia la pistola que Julio Anguita solicitó para defenderse ante las amenazas que recibía. Se la concedieron y creo que sólo llegó a desenfundarla una vez, en la Alameda de Hércules, en Sevilla. En la transición, podían lograr una pistola algunos hijos de familias fascistas de alta alcurnia y otros de similar calaña.

Mi colega y amigo el fotoperiodista José Julio Ruiz se hizo famoso por una foto que extrajo de una manifestación en la que se veía a un sujeto amenazando a un manifestante con una pistola. Los crimenes de Atocha nos estremecieron a todos, ¿cómo lograban las armas de fuego los asesinatos? El periodista Xavier Vinader destapó las tramas negras en Euskadi, civiles que se entrenaban militarmente en lugares concretos. Aquello no era de extrañar, la policía antidisturbios de entonces solía hacer la vista gorda con estos pistoleros de extrema derecha que se mezclaban entre los manifestantes y eran más peligrosos que los mismos agentes antidisturbios

Ahora es frecuente que, en el transcurrir cotidiano, aparezcan pistolas y maten con pistolas. Esto irá a más. Clanes de delincuentes comunes o del narco, payos, españoles, rumanos, gitanos, marroquíes... Los rusos y otros esclavos con sus organizaciones criminales, la violencia que empiezan a desarrollar algunos migrantes en las vallas de Ceuta o Melilla (calla, Ramón, de eso no se habla, que eres un racista y te pones de parte de la Guardia Civil). Se disolvió ETA pero nos queda el yihadismo. ¡Qué mal le ha sentado al mundo el fin del equilibrio del terror USA-URSS y que se quede sola esa codicia mercantil sin fin!

Equilibrio del terror, rearme y déficit

Desaparecidos el telón de acero, la URSS y sus países satélites, sus habitantes se han extendido por todo el mundo. A músicos procedentes de grandes orquestas de los antiguos países comunistas los puedes encontrar tocando en la calle; a excombatientes y exespías, en el terrorismo internacional; a las mujeres engañadas por el negocio de la trata de blancas, en el mundo de la prostitución. Ya son libres de la garra comunista, ahora deben ser libres de la garra capitalista y de sus propios compatriotas que se han buscado la vida y se han enriquecido a costa de la crueldad más extrema con el prójimo.

El atentado contra las Torres Gemelas le ha dado luz verde a las industrias de armamento para que se aprovechen de cómo EEUU ha puesto patas arriba al mundo islámico para hacerse con rutas y riquezas energéticas con la excusa de estar buscando a Bin Laden. Lo encontró y, ¿por qué lo mató, como a Sadam, como a Gadafi? ¿Por qué no los

//
El atentado contra las Torres Gemelas le ha dado luz verde a las industrias de armamento para que se aprovechen de cómo EEUU ha puesto patas arriba al mundo islámico



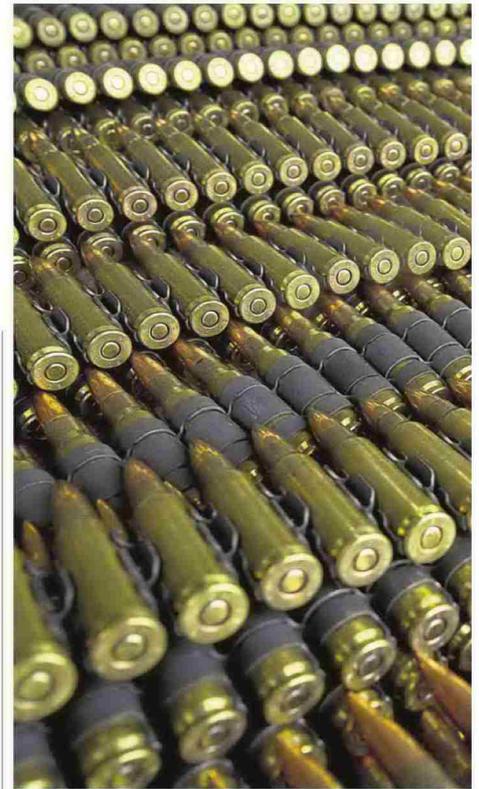
detuvo y los juzgó como a criminales de guerra? Sencillamente, porque los tres tenían poder y recursos como para haberse rodeado de legiones de abogados defensores y el mundo se habría enterado de asuntos muy jugosos de los que no debía enterarse.

En pocas palabras, hemos derribado regímenes laicos islámicos que controlaban sus países y hasta protegían a los católicos y permitían a las mujeres vestir como quisieran para no levantar nada sobre sus cenizas, al revés, para que crezca el terrorismo islámico y la inquina contra el islam y aquellos que han colaborado en el desastre -derecha y socialdemocracia, sobre todo- llaman islamófobos y xenófobos a los ciudadanos occidentales que reaccionan defendiendo su territorio, su gente y su cultura de países y culturas donde no les dejan ejercer las libertades que los propios descalificadores se supone que defienden. Un horror.

El atentado de las Torres Gemelas fue en 2001. En la actualidad los principales fabricantes de armas venden un 38 por ciento más que en 2002, las 100 primeras industrias de armamento facturan en torno a los 380.000 millones de dólares. Las compañías de Estados Unidos representaron el 57,9 por ciento de las ventas y las occidentales en general, el 82,4 por ciento, según los informes del Instituto de Investigación de la Paz de Oslo (PRIO, por sus siglas en inglés). Son cifras oficiales del negocio legal de armas. Las ventas de las empresas estadounidenses, que ocupan siete de los diez primeros lugares de la lista, crecieron un 4 por ciento impulsadas por las operaciones militares fuera del país. Y, como se sabe, Donald Trump ha aumentado el gasto militar. Según informa El Mundo, «solo en 2019, la Casa Blanca quiere que ese gasto suba en 74.000 millones de dólares (60.000 millones de euros). Por poner un ejemplo, todo el presupuesto de Defensa de España cabe 11 veces en lo que Trump quiere incrementar el gasto militar estadounidense».

Las empresas europeas de armamento también se estarán lucrando pero los ciudadanos estamos pagando los platos rotos de un negocio que nos lleva a un problema cuyas raíces están en el siglo XIX. Los dirigentes europeos tienen una paciencia infinita con ese gigante de pies de barro que es Estados Unidos. Menos Rusia que también es Europa a pesar de que la hemos convertido en nuestra enemiga. La web de BBC News nos informa en referencia al país yanqui: «Esta nación de raíces puritanas se acostumbró a vivir endeudada y hoy las finanzas públicas reflejan un gigantesco déficit. Más aún, Estados Unidos tiene un problema que muchos solo asociaban con países en desarrollo: una creciente deuda externa». Y añade: «Se estima que la deuda pública de EEUU llega a más de US\$14 billones. China tiene casi US\$1.2 billones en bonos del tesoro. El economista estadounidense Kenneth Rogoff de la Universidad de Harvard decía en un artículo a comienzos del año 2017 que ninguna nación desarrollada en la historia se ha endeudado tanto como Estados Unidos».

Da igual, EEUU sigue con sus endeudamientos, seguro de que además le reímos las



gracias y le vamos a aguantar lo que haga falta o eso parece. Los Presupuestos del Estado de EEUU para 2019 duplican el déficit previsto para el año fiscal 2019, que empieza el 1 de octubre, hasta los 984.000 millones de dólares (802.000 millones de euros). «Trump, que hizo campaña criticando los déficit públicos de Obama y la deuda de EEUU, prevé aportar 7,2 billones de dólares (5,9 billones de euros) a la deuda pública estadounidense entre 2019 y 2027. Eso supone añadir unos números rojos equivalentes a los PIB de Alemania, Francia y España juntas. El año pasado, esa previsión era de 3,2 billones de dólares. O sea, en apenas 12 meses, el presidente de EEUU ha incrementado el agujero previsto en un 125 por cien», escribe Pablo Pardo en El Mundo.

Pues ahí andamos, aguantando e imitando a ese país que incrementa su déficit público y fiscal al tiempo que disminuye sus impuestos, crea muchos empleos precarios, reduce la protección social a los mayores, paraliza la sanidad pública y permite que las distancias favorecidos-menos o no favorecidos aumenten, todo lo cual, entre otros factores, genera una violencia estructural que encima vende muy bien en forma de producciones audiovisuales que inundan países y modelan cerebros o extraen de la mente humana la pulsión agresiva (Freud) que ya encierra como la extrae toda la doctrina neoliberal con su cara más negativa: una codicia que empezó llamándose emprendimiento, egoísmo sano a lo Adam Smith y que ahora está dominando a quienes comenzaron a sacarlo de sus límites.

Violencia y muerte en el mundo, en Estados Unidos, en Europa, terrorismo islámico, de acuerdo, el asesinato y la guerra han estado ahí siempre pero a estas alturas de la Historia chirría bastante y aún más llama la atención la aparente resignación del occidental, convenientemente distraído para que -con tanta información- termine, paradójicamente, desinformado y sin saber por dónde vienen los tiros. Ni lo sabe ni parece que quiera saberlo, la emisora de radio que más forma e informa sobre este y otros muchos temas, Radio 5 Tdonoticias, de RNE, la si-



guen unas 260.000 personas en todo el país. Y los textos escritos que lo explican apenas son consultados. Eso sí, las películas de héroes y violencia gratuita llenan las salas de los cines, los políticos utilizan a los muertos de las acciones terroristas islámicas según sus intereses, ¿qué se puede esperar de un país, de un mundo así?

El problema islámico

Roberto Savio señala una serie de razones que explican -en gran parte- el problema islámico. Primera, todos los países árabes son artificiales. En mayo de 1916, François Georges-Picot, por Francia, y Mark Sykes, por Gran Bretaña, acordaron como repartirse el Imperio Otomano al final de la Primera Guerra Mundial (1914-1918), mediante un tratado secreto que contó con el apoyo del Imperio Ruso y el reino de Italia.

Segunda, las potencias coloniales instalaron reyes y jeques en los países que crearon. Para dirigir estos estados artificiales, se exigió mano dura. Por lo tanto, desde el principio, hubo una falta total de participación ciudadana en un sistema político que estaba fuera de sintonía con el proceso democrático que estaba en curso en Europa. Con la bendición europea, estos países quedaron congelados en la época feudal.

Tercera, las potencias occidentales nunca hicieron inversiones en el desarrollo industrial o en un verdadero desarrollo. La explotación del petróleo estaba en manos de empresas extranjeras y solo después de la Segunda Guerra Mundial (1939-1945) y el consiguiente proceso de descolonización, el petróleo quedó en manos locales. Cuando las potencias coloniales se retiraron, los países árabes no tenían un sistema político, infraestructuras y gestión local modernas. Cuando Italia abandonó Libia (sin saber que tenía petróleo), únicamente tres libios tenían grado universitario.

Cuarta, en los estados que no proporcionaron educación y salud a sus ciudadanos, la piedad musulmana asumió la tarea de dar aquello que el Estado negaba. Fueron creadas grandes redes de escuelas religiosas y

hospitales. Cuando las elecciones fueron finalmente autorizadas, estas se convirtieron en la base de la legitimidad y el voto para los partidos musulmanes.

Consecuencia de todo ello, el crecimiento del fundamentalismo. Ahora hay que defenderse de él y pagan justos por pecadores, el terrorista y el migrante con frecuencia son equiparados o al menos hay una sospecha y un recelo evidentes hacia el que busca una vida mejor en la Europa o en Estados Unidos que anuncian El Dorado capitalista pero luego no saben absorber a estas personas necesitadas ni asimilarlas porque no tienen barrida ni su propia casa, llena de empleos vergonzosos y de violencia estructural basada en un sistema competitivo y salvaje que afecta al equilibrio emocional de las personas, algunas de las cuales acaban suicidándose por la presión laboral -como fue el caso de altos responsables de France Telecom- o como indica esa irritabilidad excesiva que padecemos a diario al habernos separado demasiado de nuestras tendencias naturales para entrar en un mundo económico insostenible.

En pocas palabras, no se trabaja para vivir sino que se vive para trabajar precariamente o para buscar trabajo, siempre bajo presión de que si no lo logras eres un fracasado, no el ecosistema en el que estamos sino sólo y exclusivamente uno mismo. Ahora resulta que la articulación estructural y ancestral de los elementos no existe porque así lo dicta el FMI y Wall Street, con antecedentes ideológicos inmediatos en Margaret Thatcher («La economía es el método, pero el objetivo es cambiar el alma», afirmó la llamada Dama de Hierro).

No hay recambio

Hace falta un recambio esencial en Occidente pero no lo tenemos, la izquierda alternativa no lo es y cada vez está siendo más absorbida por el propio sistema al que cuestiona, es un galimatías de gente que no son la solución sino parte del problema.

En realidad, los ciudadanos estamos solos en nuestra selva digital y las ONG -con el apoyo de quienes se definen como izquierda alternativa- han tomado el relevo de la religión, no van al fondo de los problemas sino que sacian su sed de protagonismo gracias a la llamada solidaridad. No revolucionan nada, sólo aportan paños calientes, pronuncian hermosas palabras, logran subvenciones gubernamentales y el apoyo sentimental de muchos ciudadanos, a veces hay casos de corrupción entre ellas y colocan ante los demás asuntos para que otros los resuelvan mientras ellas se van de rositas a continuar su labor misionera. Menos da una piedra pero llega un momento en que esta actitud se torna cómplice de un problema cuyas raíces crecen y se eternizan gracias a la caridad y la compasión, muestras evidentes de endeblez mental, según Nietzsche.

Como el drama no se cierra en origen, mucha gente gira la cabeza y ve en el fascismo una salida y lo vota. El humano es animal territorial, no se le puede culpar de querer proteger su territorio, su descendencia y sus costumbres porque no se puede vivir en el relativismo eterno y en normas laxas que llevan a que se identifique democracia con debilidad y desorden. Pero hay culpables de que esto esté ocurriendo, el fascismo no es causa sino efecto, los culpables son el mercado salvaje y la dejadez del ciudadano occidental, denunciados a veces por el Vaticano que siempre lo hace de manera etérea, sin nombres y apellidos.

Corramos mirando el móvil

La carretera es punto y aparte. Aún recuerdo aquel anuncio de la DGT en los años 90 que -sobre fondo del adagio de Barber- nos mostraba imágenes impactantes que fueron aumentando en intensidad con los años. En

**//
Un coche, un móvil, una forma de vestir, es singularidad, poder, y el humano se mueve por voluntad de poder y por imitación de lo que ve, quiere ser lo que no puede ser ni lo que es**



**//
Hace falta un recambio esencial en Occidente pero no lo tenemos, la izquierda alternativa no lo es y cada vez está siendo más absorbida por el propio sistema al que cuestiona**

Abc escribí entonces que aquello no serviría de nada. En la actualidad, para todos los muertos de aquí y de allá los políticos ofrecen una solución principal: más policías. Vale, es la salida fácil, pero la muerte por asesinato o por accidentes evitables es un gran mal y los grandes males se curan con grandes remedios que chocan con la venta y con la ideología mercantil que impulsa esa venta, de manera que mejor es mentalizarnos para que la vieja Europa llegue más pronto que tarde a la situación del país occidental y civilizado donde más muertes y asesinatos se producen: EEUU, con unas 15.000 personas asesinadas al año, a veces 4.000 sólo en Chicago.

Los medios -tan serviles- o hacen la vista gorda o le quitan hierro pero hacia allá vamos. Cuando hago un repaso de lo que nos ofrecen los mensajes audiovisuales, veo que están cargados de violencia gratuita, de chulería, de machismo, de infravaloración de padres y estudiosos. En la publicidad abunda la exaltación del individuo según las técnicas de venta de toda la vida mediante las cuales el comprador potencial es libre y muy inteligente. Se estimula y sacraliza el poder por medio de la posesión de móviles («power to you») o de coches. ¿Para qué quiere uno un coche ahora, con todas esas ridiculeces que encarecen su precio y nos tienen de reparaciones un día sí y el otro también? Para correr al tiempo que miras un móvil.

Un coche, un móvil, una forma de vestir, es singularidad, poder, y el humano se mueve por voluntad de poder y por imitación de lo que ve, quiere ser lo que no puede ser ni lo que es, desea ser lo que ve en los mensajes inverosímiles que recibe, por infantil que parezca. Junto a otros factores, todo esto es lo que nos mata en la carretera y no influye en la vida cotidiana. ¿Quién le pone el cascabel al gato?, ¿quién toma el toro por los cuernos y se enfrenta al mercado y su ideología? Nadie, esto es imparable, por el momento.

Como dice el psicólogo Pastor Ramos, el humano posee una tendencia natural hacia la curiosidad, es la curiosidad la que ha desarrollado la filosofía que es la madre de todos los saberes que han propiciado que la especie no se haya extinguido; una pulsión explorativa que unida a la soledad lleva al humano a sentirse obligado a enviar mensajes y a atender los que recibe por temor a que el otro se incomode. No nos han educado para esperar ni para sufrir lo más mínimo.

Solución: más guardias

Ya pueden llegar más guardias y cámaras que las muertes seguirán en aumento y, si disminuyen, qué tristeza de ciudadanos que sólo funcionan como cualquier animal de tiro, a palo limpio, peor que los niños en el colegio que cuando sale de clase el maestro alborotan y hablan y cuando regresa se callan.

Nunca entenderé por qué democracia y orden no pueden ir de la mano o lo entiendo demasiado bien: se confunde la exaltación del valor de la persona, ése que se promueve para que compre de todo, con la firmeza que la vigilancia de la democracia exige (pobre Guardia Civil, pobre policía, pobre ejército que ahora lo mandan a la guerra pero nos venden que van en misiones de paz).

El hecho de vender a cualquier precio y de obtener beneficios a costa del otro no para ser sino para tener, son semillas de la violencia que hoy sufrimos y que vamos a seguir sufriendo, son situaciones contradictorias que terminan en la muerte. Aunque parezca difícil creerlo, un migrante que llega exhausto a las costas europeas o a la frontera de Estados Unidos y un ciudadano que muere en una carretera española están unidos por un mismo hecho sustancial: el afán depredador que unos pocos ejercen contra la inmensa mayoría de sus semejantes. ■



"El bronceado sano no existe"

https://elpais.com/elpais/2018/08/21/buenavida/1534848133_273490.html



Queja de los docentes interinos

<http://www.canalsur.es/defensor/queja-de-los-docentes-interinos-/1294714.html>