

## NOTA DE LOS EDITORES

Con motivo del fallecimiento del profesor Félix María Ugarte Elorza, la sección de Geografía e Historia de Eusko Ikaskuntza-Sociedad de Estudios Vascos, institución a la que estaba estrechamente ligado, decidió convocar una publicación-homenaje en su memoria.

Inicialmente se consideró la posibilidad de admitir aportaciones abiertas al más amplio abanico temático. Posteriormente, tras consultar con los miembros del Departamento de Geografía, Prehistoria y Arqueología de la U.P.V./E.H.U. (Vitoria-Gasteiz), al que Félix pertenecía, se acordó ceñir la publicación al campo concreto del Medio Físico, por ser su área preferente de investigación y pretendiendo, al tiempo, dotar de mayor homogeneidad a la obra.

En consecuencia, se ofreció participar en el homenaje a los profesores e investigadores de Geografía Física de todos los centros universitarios nacionales. La invitación se hizo extensiva a algunas personas de departamentos, centros, organismos e instituciones estatales y extranjeras, con las que Félix Ugarte se había relacionado en su común interés por el estudio del Sistema Natural.

Si bien es cierto que la convocatoria llegó a gran número de investigadores interesados en participar en el homenaje, de los que la mayoría pudo enviar sus colaboraciones, no lo es menos que los mecanismos de difusión originaron algunas omisiones del todo lamentables. Desde estas líneas deseamos expresar, en la parte que nos corresponde, nuestras más sinceras disculpas a quienes se hayan visto afectados en tal sentido.

Una vez los trabajos en nuestro poder, nos ha parecido oportuno estructurar la publicación en cinco bloques temáticos: Geología-Geomorfología, Climatología, Edafología, Biogeografía y Gestión Territorial, establecidos en función de los contenidos y con la idea de lograr una mayor funcionalidad. El libro-homenaje se cierra con una relación bibliográfica de las publicaciones de Félix María Ugarte Elorza.

Sólo nos resta expresar el más sincero agradecimiento a cuantos han colaborado, de una manera o de otra, en este proyecto y, de forma especial, a Rosario Baruren, Eduardo Martínez de Pisón, Francisco Alonso y Juan Antonio González.

José María Beascochea Gangoiti  
Guillermo Meaza Rodríguez  
Susana Serrano Abad  
EDITORES

## ARGITARATZAILEEN OHARRA

Felix Maria Ugarte Elorza irakaslearen heriotza dela eta, Eusko Ikaskuntzako Geografia-Historia Sailak, erakunde honi hertsiki lotua baitzen, oroimenezko omenaldi-argitalpen baterako dei egitea erabaki zuen.

Hasiera batean gai multzorik zabalena onartzea pentsatu zen. Gerora, Gasteizko EHUko Geografia, Prehistoria eta Arkeologia Departamentuko kideei kontsultatu ondoren, argitalpen hau Ingurune Fisikoaren mugen barne gertatzea erabaki zen, berori haren ikerketa-alor nagusia zelako eta obra honi ahalik eta homogeneotasunik handiena eman nahi zitzaiolako.

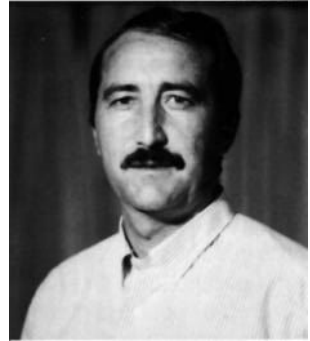
Ondorioz, Geografia Fisikoa landu duten Espainiako unibertsitate-gune guztietako irakasle eta ikertzaileei omenaldi honetan esku hartzea eskaini zitzaien. Gonbidapen hau, orobat, luzatu egin zitzaien Natur Sistemaren ikerketaren eremuan Felix Ugarterekin amankomuneko interesak zituztelarik, berarekin harremanetan sartuak ziren estatuko zein erbesteko departamentu, zentru, organismo eta erakundeetako zenbait pertsonari.

Deialdi hau omenaldian esku hartzeko interesaturik zeuden ikertzaile askori iritsi bazitzairen ere, eta haietarik gehienek beren lanak bidali ahal izan bazituzten ere, zabalakuntza-mekanismoek huts egin zuten eta zenbait omisio guztiz deitoragarriak gertatu ziren. Guri dagokigunez, barkamen-eskerik zintzoena adierazi nahi diegu le-  
rro hauetatik halako hutsek jorik gertatu direnei.

Lanak gure esku genituela, egoki eritzi diogu argitalpena bost gai-atal hauetan egituratzeari: Geomorfologia, Klimatologia, Edafologia, Biogeografia eta Lurralde Antolakuntza, edukien arabera ezarriak eta funtzionaltasunik handiena lortu asmoz. Omenaldi-liburua Felix Maria Ugarte Elorzaren argitalpen-zerrenda bibliografikoaz amaitzen da.

Azkenik, gure esker onik zintzozkoena adierazi nahi diegu proiektu honetan, alde-  
dez edo moldez, parte hartu dutenei eta bereziki Rosario Barturen, Eduardo Marti-  
nez de Pisón, Francisco Alonso eta Juan Antonio González-i.

José María Beascochea Gangoiti  
Guillermo Meaza Rodríguez  
Susana Serrano Abad  
ARGITARATZAILEAK



## EN RECUERDO DE FELIX M. UGARTE ELORZA

Ha pasado más de un año desde que nos dejó nuestro amigo y compañero FELIX MARIA UGARTE ELORZA. Su natural vitalidad, a la que tenía acostumbrados a cuantos le conocíamos, y lo repentino de su muerte acrecentaron la sorpresa de su inesperada pérdida. Con ella se abre un considerable vacío en el seno de la comunidad científica, especialmente en la de geógrafos. Su amistad, siempre generosa, nos benefició apenas sin darnos cuenta con su talante franco y abierto. Además, le debemos lo que de forma natural, día a día, nos fue enseñando.

De espíritu inquieto, que con el tiempo le iba a llevar al mundo de la Geografía, comenzó desde muy joven a curiosear en aspectos muy diversos del mundo que le rodeaba. Fue la cultura vasca la que en primer lugar y de forma amplia atrajo su atención. Así, pronto le encontramos sacando a la luz la toponimia, describiendo casas-torre, escudos heráldicos y estelas funerarias, o buscando en el apartado caserío a la abuela que, pasados más de veinte años, todavía sabe hilar el lino como si nunca hubiera dejado de hacerlo.

Al mismo tiempo que el medio humano, el medio natural constituyó también un poderoso foco de atracción para él, sobresaliendo sus aportaciones al campo espeleológico, en el que estudió y cartografió numerosas cavernas del País Vasco, junto con sus compañeros del Grupo Aloña-Mendi. A este respecto, está considerado como uno de sus más notables impulsores, al mostrar nuevas vías de estudio y contribuir activamente a la organización y coordinación de los distintos grupos que, más tarde, constituyeron la Unión de Espeleólogos Vascos.

Tales trabajos fueron desarrollados por Félix durante los años en que se mantuvo vinculado al mundo de la empresa hasta que, atraído por su afán de superación y por el ánimo de enriquecer su bagaje científico e intelectual, resuelve adquirir en la Universidad la educación formal que circunstancias familiares no le habían permitido abordar en una etapa más temprana.

Su trayectoria profesional como geógrafo se inicia en la U.N.E.D. de Bergara para, posteriormente, llevar a cabo los cursos de especialidad en la Universidad Autónoma de Madrid, en la que destacó por su notable madurez, pues no en vano era ya un investigador experimentado en temas del medio físico y en geografía humana. Culminó su carrera en el año 1980 con una brillante Memoria de Licenciatura titulada "Geomorfología del Valle de Oñati (Gipuzkoa)", que fue Premio Extraordinario de Licenciatura.

Entre 1981 y 1983 profundizó en la especialización en geomorfología kárstica, la ordenación del territorio en paisajes kársticos y en técnicas sedimentológicas en la Universidad de

AIX-EN PROVENCE/MARSEILLE II, bajo la tutela de los profesores NICOD y VAUDOUR, actuando como investigador de enlace el profesor ASENSIO AMOR. Posteriormente, fue considerado "Membre Collaborateur" asignado al U.A. 903 del C.N.R.S. y obtuvo el Diploma de D.E.A. en la Universidad de Aix-en Provence, en la que abordó y defendió su Tesis Doctoral (1985), con el título "Recherches géomorphologiques dans le karst de la Sierra de Aralar", dirigida por el profesor Jean Nicod.

Desde 1982 fue profesor en la U.N.E.D. de Bergara, de donde pasó al Departamento de Geografía de la Universidad Autónoma de Madrid en 1986. Allí simultaneó las actividades docentes con numerosas investigaciones, haciendo compatible esta dedicación con la que venía desarrollando en el Centro de Bergara, al que siempre se sintió estrechamente vinculado. En 1987 obtuvo la plaza de Profesor Titular de Geografía Física en el mismo Departamento y, un año más tarde, volvió a concursar, consiguiendo el nombramiento de Profesor Titular de Geografía Física (bilingüe: castellano-euskera) en la Universidad del País Vasco, en la que fue Vicedecano de Investigación y Presidente de la Comisión de Euskera de la Facultad de Filología, Geografía e Historia (Vitoria-Gasteiz) los dos últimos años de su vida.

Félix dejó una profunda huella entre sus compañeros y alumnos de Geografía Física destacando, especialmente, en la enseñanza de las técnicas de laboratorio a los alumnos de doctorado, así como en la realización de numerosos trabajos de campo e investigación. La incesante y rigurosa actividad desarrollada en Madrid tuvo su continuación en el País Vasco, donde emprendió programas de trabajo fundamentales, estructuró las labores docentes e investigadoras del Departamento en el ámbito de la Geografía Física, e impulsó decididamente la normalización del euskera a todos los niveles.

Su actividad investigadora se caracteriza por el número de sus contribuciones (alrededor de 70 trabajos), por la amplitud de sus preocupaciones y la madurez de sus resultados. En efecto, como objeto de sus investigaciones destacan, además de los trabajos de tema kárstico, que era su preocupación preferente, los consagrados a los procesos morfogénéticos actuales, a la evolución de los paisajes durante los tiempos pleistocenos y holocenos en distintas regiones de la Península Ibérica, a las transformaciones del medio físico y usos del suelo en el País Vasco, a la metodología, al clima, etc.

Los aspectos de Geografía Humana y Geografía Física siempre estuvieron estrechamente relacionados en el concepto que Félix tenía de su campo de investigación, y ello le llevó a colaborar con distintos especialistas, fundamentalmente geólogos, arqueólogos y ecólogos. Junto a ellos desarrolló trabajos relacionados con la impronta de la actividad humana en el paisaje en épocas pasadas, antiguas y recientes, y contribuyó a elaborar propuestas para la gestión, actual y futura, de los recursos naturales.

Félix fue un científico de asombrosa capacidad. Esta se derivaba de su trabajo intenso, de su constante disponibilidad para los demás, de su disciplina y organización, de su amplia cultura geográfica, de su formación investigadora, de su exigencia de rigor y aguda inteligencia. Si nos produjo admiración su trabajo, su colaboración cotidiana nos reportó enriquecimiento intelectual. Su solidez como geógrafo se basaba en un fuerte apego a la tierra que trabajó, con un programa siempre explícito y lógico; su honestidad profesional sólo dirigió sus pasos hacia la obtención de conocimiento. Esto es, sencillamente, lo que sus alumnos, compañeros y amigos - en cuya representación intervienen cuantos han colaborado en esta publicación homenaje- podemos atestiguar de la calidad humana y de la personalidad geográfica de FELIX MARIA UGARTE ELORZA.