



XXVII CONCURSO CANGURO MATEMÁTICO-2020



ASOCIACIÓN CANGURO MATEMÁTICO EUROPEO

I.E.S. "Juan de Juni"

Avda. de Santa Teresa nº 30

47010 Valladolid

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

Estimados compañeros:

Como en años anteriores, desde la Asociación "Canguro Matemático Europeo", os invitamos a colaborar en la organización y preparación, desde vuestro Centro, del **XXVII Concurso Canguro Matemático Europeo 2020**. Agradeceremos también todas las sugerencias que nos enviéis y que sirvan para mejorar la organización. Asimismo, os invitamos a pertenecer a la Asociación. Os adjuntamos la siguiente información:

1.- OBJETIVOS DEL CONCURSO.-

- Que sea un concurso **PARA TODOS** los alumnos y no sólo para los que obtienen mejores notas.
No debe hacerse una selección previa de los alumnos sino animar a todos a participar.
- Conseguir que cada alumno, a través de las Matemáticas, se plantee un reto consigo mismo y con los demás. El concurso no es, ni pretende ser, una competición entre Centros.
- Incentivar el gusto por el estudio de las Matemáticas.
- Incorporar a aquellos alumnos que tienen "**miedo**" a las Matemáticas al estudio de las mismas, haciendo que descubran su sentido lúdico.
- Tratar de que los alumnos consigan divertirse resolviendo cuestiones matemáticas.
- Seguir aumentando el número de participantes de las convocatorias anteriores y conseguir las cuotas de participación existentes en otros países europeos y americanos.

2.- **BASES.-** En hoja aparte están las bases del concurso. Ampliada puede servir de cartel anunciador del mismo. La prueba del concurso se realizará el **MARTES 24 DE MARZO DE 2020**.

Por Acuerdo de la KSF se exige, a todos los centros participantes, el compromiso de no hacer públicos los enunciados de las preguntas del Canguro 2020 en ningún medio de comunicación, blog o páginas de Internet, antes del 19 de abril de 2020 y siempre después de que aparezcan en nuestra página web.

3.- **INSCRIPCIONES.-** En la página web del canguro <http://www.canguromat.org.es>, pulsando en **Canguro-2020 / fich.inscp.-2020** hay un **modelo de fichero de inscripción** que podéis bajar.

El profesor responsable de cada Centro enviará, a cualquiera de las cuentas de correo electrónico

canguromat2@hotmail.com

canguromat@hotmail.com

canguromat3@hotmail.com

un **mensaje** en el que indicarán los datos siguientes:

Denominación del Centro, dirección postal del mismo, dirección electrónica, teléfono, así como el nombre y apellidos del Profesor encargado del Concurso, y de los restantes profesores implicados en el concurso

A este mensaje se adjuntará un **fichero EXCEL** que contendrá la **relación de alumnos inscritos**. Este fichero EXCEL tendrá, necesariamente, los siguientes campos:

Nombre del campo Contenido

Apel1 : **Primer apellido** (con letra inicial mayúscula y resto minúsculas)

Apel2 : **Segundo apellido** (con letra inicial mayúscula y resto minúsculas)

Nombre: **Nombre** (con letra inicial mayúscula y resto minúsculas)

Niv: **Nivel en el que participa** (1, 2, 3, 4, 5 ó 6)

Curso: **Curso (NO GRUPO) en que está matriculado**. (1E, 2E, 3E, 4E, 1B, 2B)

Fnac: **Fecha de nacimiento** (Día –Mes – Año)

D.N.I. ó N.I.E...: **Nº Documento nacional de identidad (8 números + una letra) ó**

Nº de identificación de extranjeros (letra+7 números+letra)

En blanco si el alumno no tiene ni NIE ni NIF

**Aunque se cree que los ficheros de Open Office son compatibles con los de EXCEL, no lo son totalmente..
Enviar los datos en ficheros de Open Office complica bastante la labor de registrar las inscripciones.**

El plazo de inscripción finaliza el SÁBADO día 30 de noviembre de 2019

La Organización comunicará la recepción de la inscripción

La cantidad correspondiente a las inscripciones de cada centro (**4 euros por alumno inscrito**) se ingresará, BIEN POR TRANSFERENCIA O BIEN DIRECTAMENTE, antes del **3 de DICIEMBRE de 2019**, en la siguiente cuenta

Cuenta corriente **ES39 2103 2272 1400 3058 1441**

de la Asociación Canguro Matemático Europeo

Unicaja Banco –Grupo Unicaja

(Oficina de c/ Miguel Ángel Blanco 6, Valladolid)

(en cualquier oficina de UNICAJA ya que Cajas Duero y España son ahora banco España-Duero que es del grupo Unicaja) haciendo constar el **nombre del Centro** que hace el ingreso e "**Inscrip CM**". EN ESE ORDEN, PRIMERO EL NOMBRE DEL CENTRO . Ejemplo: [IES Buero Vallejo de Santander, Inscrip CM](#) ó bien [Col Buen Suceso de Villanueva del Conde . Inscrip.CM](#)

Preguntad si **os cobran por poner esto** en el recibo del ingreso. En caso afirmativo, no lo pongáis, pedís el justificante, escribís el **nombre del Centro** en el recibo, lo escaneáis y nos lo mandáis
El Centro conservará como justificante la copia del resguardo bancario.

La Asociación (cuyo CIF es G47406632) puede extender, si se solicita, **un recibo justificativo** del importe abonado por la inscripción.

Una vez que se haya recibido el fichero con las inscripciones no se admitirán cambios de nombres de alumnos participantes, salvo que hubiese algún error.

4.- INFORMACIÓN.- Para cualquier aclaración dirigiros a una de las direcciones siguientes:

canguomat2@hotmail.com

canguomat@hotmail.com

canguomat3@hotmail.com

Francisco Bellot Rosado
c/ Dos de mayo 16 8ºA
47004 Valladolid
☎: Móvil 670714426
E-MAIL: franciscobellot@gmail.com

Juan José Sánchez Riesco
I.E.S "Juan de Juni"
Avda Stª Teresa s/n 47010 Valladolid
☎: Móvil 625084446
E MAIL: jsanch82@hotmail.com

Pondremos toda la información en la página Web: <http://www.canguomat.org.es> por lo que recomendamos **entrar en ella a menudo**.

5.- **EVOLUCIÓN DEL CONCURSO.-** La evolución de la participación de alumnos, centros y provincias, en el concurso en lengua española se recoge en el siguiente cuadro:

AÑO	ALUMNOS PARTICIPANTES							Nº DE CENTROS	Nº DE PROVINCIAS
	1ºESO	2ºESO	3ºESO	4ºESO	1ºBAC	2ºBAC	TOTAL		
1994	0	52	212	140	118	0	522	21	1
1995	0	50	227	187	102	92	658	28	2
1996	50	71	281	183	105	65	755	37	2
1997	190	141	263	178	113	90	980	31	2
1998	364	443	424	333	200	259	2023	52	5
1999	717	672	767	682	583	334	3755	96	14
2000	832	796	987	728	573	333	4249	112	12
2001	1128	919	937	758	533	353	4628	125	14
2002	1479	1270	912	725	545	380	5311	160	17
2003	1723	1269	901	735	523	450	5601	165	19
2004	2002	1554	926	892	452	331	6157	170	18
2005	2384	1781	1231	932	629	450	7407	178	21
2006	2164	1750	1260	999	689	484	7352	194	20
2007	2620	1819	1402	1108	864	474	8287	222	22
2008	3004	1926	1672	1209	897	479	9187	227	21
2009	2795	2274	1613	1316	872	473	9343	252	24
2010	2737	2015	1634	1200	744	475	8805	261	24
2011	2716	2150	1661	1239	920	431	9117	282	24
2012	3640	2919	2135	1709	1149	618	12370	338	32
2013	3918	2905	2004	1573	1093	646	12139	384	33
2014	4578	3477	2339	1781	1381	712	14268	409	34
2015	5295	4097	2842	2127	1303	982	16646	441	35
2016	5014	3576	2735	2141	1308	843	15617	465	43
2017	4866	3494	2689	2211	1517	928	15705	496	41
2018	5871	4255	3141	2788	1813	1030	18898	551	42
2019	6798	4843	3518	2922	2095	1250	21426	593	43

6.- LOS PREMIOS DEL CANGURO 2019.

Todos los alumnos participantes recibieron un **bolígrafo especial y un diploma de participación**. Por Correos y una agencia de transportes se enviaron, a los profesores responsables de los centros, primero el material para la prueba y después, los premios de los más de 1100 alumnos premiados (al menos uno de cada centro con 15 o más inscritos). Los premios consistían en copas, tarjetas-regalo del Corte Inglés (desde 15 a 95 euros), más de 1500 libros (sobre Matemáticas, diccionarios, de lectura, biografías, etc), algunos obsequio de las editoriales Anaya, Santillana y Edelvives, aunque la mayoría comprados por la A.C.M.E ; 279 bandejas; etc... .

Os agradecemos el interés y la ayuda que nos habéis prestado en ediciones anteriores y, estamos seguros, que también contaremos este año con vuestro apoyo.

Valladolid a 5 de OCTUBRE de 2019

LA COMISION ORGANIZADORA