

Títol: BAREM PER A CÀLCUL DE LA PRODUCTIVITAT INVESTIGADORA ESTABLERTA EN EL POI
Categoria: DISPOSICIONS GENERALS
Òrgan: Consell de Govern
Data d'aprovació: 29 d'abril de 2009

Título: BAREMO PARA CALCULO DE LA PRODUCTIVIDAD INVESTIGADORA ESTABLECIDA EN EL POI
Categoría: DISPOSICIONES GENERALES
Órgano: Consejo de Gobierno
Fecha de aprobación: 29 de abril de 2009

BAREM PER A CÀLCUL DE LA PRODUCTIVITAT INVESTIGADORA ESTABLERTA EN EL POI

La productivitat investigadora per a l'últim quinquenni es calcularà a partir dels següents apartats, percentatges i coeficients màxims:

1. Activitat investigadora (65%)
 - 1.1. Sexennis (35%) Coeficient màx. = 0.35
 - 1.2. Difusió de la investigació (30%) Coeficient màx. = 0.30
2. Projectes i recursos obtinguts (25%)
 - 2.1. Recursos (15%) Coeficient màx. = 0.15
 - 2.2. Projectes I+D (10%) Coeficient màx. = 0.10
3. Formació d'investigadors (10%)
 - 3.1. Tesis doctorals (5%) Coeficient màx. = 0.05
 - 3.2. Direcció de personal investigador en formació o contractat (5%) Coeficient màx. = 0.05

1. Activitat investigadora (65%)
 - 1.1. Sexennis (35%)
- Sexennis acreditats en relació a sexennis possibles segons la fórmula següent:

$$I(s,k) = sak / spk$$

on:

$I(s,k)$ = índex de sexennis per a l'investigador k

sa = sexennis acreditats per l'investigador k

sp = sexennis possibles per a l'investigador k

Si $I(s,k) = 1$, el coeficient és = 0.35

Si $I(s,k) < 1$, el coeficient és = 0.35 x valor de $I(s,k)$

Si $I(s,k) = 0$, el coeficient és = 0.00

Per al càlcul de sexennis possibles s'utilitzarà la data més recent entre la data d'expedició del títol de doctor i la presa de possessió com a funcionari dels cossos docents universitaris o la signatura de l'actual contracte en el cas del personal docent i investigador contractat a temps complet que haja acreditat l'activitat investigadora per la CNEAI o l'AVAP

- 1.2. Difusió de la investigació (30%)

La puntuació per difusió s'obindrà de l'aplicació de la fórmula següent:

$$I(di,k) = \frac{1}{n} ((A/na) + (L/na) + (CL/na) + (PC/na))$$

on:

$I(di,k)$ = índex de difusió de la investigació per a l'investigador k

A = Articles en revistes científiques

L = Llibres de caràcter científic

BAREMO PARA CALCULO DE LA PRODUCTIVIDAD INVESTIGADORA ESTABLECIDA EN EL POI

La productividad investigadora para el último quinquenio se calculará a partir de los siguientes apartados, porcentajes y coeficientes máximos:

1. Actividad investigadora (65%)
 - 1.1. Sexenios (35%) Coeficiente max. = 0.35
 - 1.2. Difusión de la investigación (30%) Coeficiente max. = 0.30
2. Proyectos y recursos obtenidos (25%)
 - 2.1. Recursos (15%) Coeficiente max. = 0.15
 - 2.2. Proyectos I+D (10%) Coeficiente max. = 0.10
3. Formación de investigadores (10%)
 - 3.1. Tesis Doctorales (5%) Coeficiente max. = 0.05
 - 3.2. Dirección de Personal Investigador en Formación o Contratado (5%) Coeficiente max. = 0.05

1. Actividad investigadora (65%)
 - 1.1. Sexenios (35%)
- Sexenios acreditados en relación a sexenios posibles según la siguiente fórmula:

$$I(s,k) = sak / spk$$

donde:

$I(s,k)$ = índice de sexenios para el investigador k

sa = sexenios acreditados por el investigador k

sp = sexenios posibles para el investigador k

Si $I(s,k) = 1$ el coeficiente es = 0.35

Si $I(s,k) < 1$ el coeficiente es = 0.35 x valor de $I(s,k)$

Si $I(s,k) = 0$ el coeficiente es = 0.00

Para cálculo de sexenios posibles se utilizará la fecha más reciente entre la fecha de expedición del título de doctor y la toma de posesión como funcionario de los cuerpos docentes universitarios o la firma del actual contrato en el caso del personal docente e investigador contratado a tiempo completo que haya acreditado su actividad investigadora por la CNEAI o la AVAP

- 1.2. Difusión de la investigación (30%)

La puntuación por difusión se obtendrá de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$I(di,k) = \frac{1}{n} ((A/na) + (L/na) + (CL/na) + (PC/na))$$

donde:

$I(di,k)$ = índice de difusión de la investigación para el investigador k

A = Artículos en revistas científicas

L = Libros de carácter científico



CL = Capítols de llibre de caràcter científic

PC = Participacions en congressos

na = nombre d'autors

L'índex de l'investigador k es calcularà segons la branca de coneixement a la qual s'adscriu (ANNEX I) i d'acord amb els criteris establerts per a cada branca de coneixement (ANNEX II)

Si $l(di,k) \geq 100$, el coeficient és = 0.30

Si $l(di,k) < 100$, el coeficient és = $(0.30 \times \text{valor } l(di,k))/100$.

2. Projectes i recursos obtinguts (25%)

2.1. Recursos (15%)

La puntuació per recursos s'obindrà de l'aplicació de la fórmula següent:

$$l(r,k) = \hat{a} ((\text{recursos}/\text{nip}))$$

on:

$l(r,k)$ = índex de recursos obtinguts per investigació fora de la Universitat d'Alacant en convocatòries públiques o mitjançant contractes d'investigació per l'investigador k i gestionats per la Universitat d'Alacant. Se n'exclouen els recursos obtinguts per projectes o contractes de caràcter institucional.

nip = nombre d'investigadors en cada projecte o contracte d'investigació.

L'índex de l'investigador k es calcularà segons el camp científic o tecnològic al qual s'adscriu la seua investigació (ANNEX III).

Per a cada camp científic o tecnològic s'assignarà el coeficient 0,15 als investigadors la $l(r,k)$ dels quals siga >0 i quede per damunt del percentil 95, sempre que aquests investigadors hagen obtingut un $l(r,k)$ major o igual que el 25% del terme mitjà del Pla Nacional per al seu camp científic. La resta d'investigadors d'aquest camp científic es ponderarà respecte a l'investigador més pròxim al percentil 95 que haja obtingut el coeficient 0,15 o, en defecte d'això, respecte al 25% del terme mitjà del Pla Nacional per al seu camp científic, al qual s'assignarà el coeficient 0,15.

2.2. Projectes I+D (10%)

La puntuació per projectes I+D s'obindrà de l'aplicació de la fórmula següent:

$$l(p,k) = \hat{a} ((\text{mp}/(\text{nip}+1)) \times \text{fprojectes})$$

on:

$l(p,k)$ = índex de projectes I+D obtinguts en convocatòria pública i concurrència competitiva (exclosa la UA) per a l'investigador k i gestionats per la Universitat d'Alacant. Se n'exclouen els projectes de caràcter institucional

mp = mesos de durada del projecte d'investigació dins del quinquenni a avaluar

nip = nombre d'investigadors en cada projecte

En cas de l'IP $(\text{mp}/(\text{nip}+1))$ multiplicarà el seu valor per 2

f*projectes = factor de normalització segons EL grau de competitivitat

Projectes europeus multipliquen per factor 5

Projectes del Pla Nacional multipliquen per factor 3

Projectes d'altres administracions o institucions multipliquen per factor 1

L'investigador que obtingui el $l(p,k)$ més alt obtindrà un coeficient de 0,10, i la resta es ponderarà respecte a aquest investigador

3. Formació d'investigadors (10%)

CL = Capítulos de libro de carácter científico

PC = Participaciones en Congresos

na = número de autores

El índice del investigador k se calculará según la rama de conocimiento a la que se adscriba (ANEXO I) y de acuerdo con los criterios establecidos para cada rama de conocimiento (ANEXO II)

Si $l(di,k) \geq 100$ coeficiente es = 0.30

Si $l(di,k) < 100$ coeficiente es = $(0.30 \times \text{valor } l(di,k))/100$

2. Proyectos y recursos obtenidos (25%)

2.1. Recursos (15%)

La puntuación por recursos se obtendrá de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$l(r,k) = \hat{a} ((\text{recursos}/\text{nip}))$$

donde:

$l(r,k)$ = índice de recursos obtenidos por investigación fuera de la Universidad de Alicante en convocatorias públicas o mediante contratos de investigación por el investigador k y gestionados por la Universidad de Alicante. Se excluyen los recursos obtenidos por proyectos o contratos de carácter institucional.

nip = número de investigadores en cada proyecto o contrato de investigación

El índice del investigador k se calculará según el campo científico o tecnológico al que se adscriba su investigación (ANEXO III)

Para cada campo científico o tecnológico se asignará coeficiente 0,15 a los investigadores cuyo $l(r,k)$ sea >0 y quede por encima del percentil 95, siempre y cuando estos investigadores hayan obtenido un $l(r,k)$ mayor o igual que el 25% del promedio del Plan Nacional para su campo científico. El resto de investigadores de ese campo científico se ponderará con respecto al investigador más próximo al percentil 95 que haya obtenido el coeficiente 0,15, o en su defecto, con respecto al 25% del promedio del Plan Nacional para su campo científico al que se asignará el coeficiente 0,15.

2.2. Proyectos I+D (10%)

La puntuación por proyectos I+D se obtendrá de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$l(p,k) = \hat{a} ((\text{mp}/(\text{nip}+1)) \times \text{fproyectos})$$

donde:

$l(p,k)$ = índice de Proyectos I+D obtenidos en convocatoria pública y concurrència competitiva (excluida la UA) para el investigador k y gestionados por la Universidad de Alicante. Se excluyen los proyectos de carácter institucional

mp = meses de duración del proyecto de investigación dentro del quinquenio a evaluar

nip = número de investigadores en cada proyecto

En caso del IP $(\text{mp}/(\text{nip}+1))$ multiplicará su valor por 2

fproyectos = factor de normalización según grado de competitividad

Proyectos europeos multiplican por factor 5

Proyectos Plan Nacional multiplican por factor 3

Proyectos otras administraciones o instituciones multiplican por factor 1

El investigador que obtenga el $l(p,k)$ más alto obtendrá un coeficiente de 0.10 y el resto se ponderará con respecto a ese investigador

3. Formación de investigadores (10%)



3.1. Tesis doctorals (5%)

La puntuació per tesis doctorals s'obté de l'aplicació de la fórmula següent:

$$I(t,k) = \hat{a} (1/ndtk)$$

on:

$I(t,k)$ = índex de tesis doctorals defensades en la UA i dirigides per l'investigador k

ndtk = nombre de directors de cada tesi doctoral

L'investigador que obtinga el $I(t,k)$ més alt obtindrà un coeficient de 0,05, i la resta es ponderarà respecte a aquest investigador

3.2. Direcció de personal investigador en formació (5%)

La puntuació per direcció de personal investigador en formació s'obté de l'aplicació de la fórmula següent:

$$I(pi,k) = \hat{a} (ndpi)$$

on:

$I(pi,k)$ = índex de personal investigador en formació dirigit per l'investigador k

ndpi = nombre de dies de beca o contracte sota direcció de l'investigador k de personal investigador en formació incorporat a la Universitat d'Alacant sota el que estableix en l'Estatut del Personal Investigador en Formació (EPIF) o contractats per obra i servei d'acord amb la Llei de la Ciència.

S'assignarà coeficient 0,05 als investigadors la $I(pi,k)$ dels quals siga >0 i quede per damunt del percentil 95. La resta d'investigadors es ponderarà respecte a l'investigador més pròxim al percentil 95 que haja obtingut el coeficient 0,05.

ANNEX I

CRITERI D'ADSCRIPCIÓ A BRANQUES DE CONEIXEMENT

BRANCA DE CONEIXEMENT	DE	CAMP D'AVALUACIÓ CNEAI
ART I HUMANITATS		10. Història i expressió artística 11. Filosofia, filologia i lingüística
CIÈNCIES DE LA SALUT		4. Ciències biomèdiques
CIÈNCIES EXPERIMENTALS		1. Matemàtiques i física 2. Química 3. Biologia cel·lular i molecular 5. Ciències de la naturalesa
CIÈNCIES JURÍDIQUES		9. Dret i jurisprudència
CIÈNCIES SOCIALS		7. Ciències socials, polítiques, del comportament i de l'educació 8. Ciències econòmiques i empresarials
ENGINYERIA I ARQUITECTURA		6. Enginyeries i arquitectura

ANNEX II

VALORACIÓ DE DIFUSIÓ DE LA INVESTIGACIÓ SEGONS BRANQUES DE CONEIXEMENT

ART I HUMANITATS

Puntuació	TIPUS DE PUBLICACIÓ CIENTÍFICA
12,00	FRANCIS, International Bibliography of the Social Sciences, Arts and Humanities Citation Index, Social Science Citation Index, Bibliography of the History of Arts (RLG), Historical Abstracts, International Medieval Bibliography, Index Islamicus, RILMS Abstracts of Music Literature, Philosopher's Index, Répertoire Bibliographique, International Bibliography of Periodical Literature in Humanities and Social Sciences (IBZ), Bibliographie Linguistique/Linguistic Bibliography (BL), Library and Information Science Abstracts, Latindex, ERIH (European Reference Index)

3.1. Tesis doctorales (5%)

La puntuación por tesis doctorales se obtendrá de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$I(t,k) = \hat{a} (1/ndtk)$$

donde:

$I(t,k)$ = índice de tesis doctorales defendidas en la UA y dirigidas por el investigador k

ndtk = número de directores de cada tesis doctoral

El investigador que obtenga el $I(t,k)$ más alto obtendrá un coeficiente de 0.05 y el resto se ponderará con respecto a ese investigador

3.2. Dirección de personal investigador en formación (5%)

La puntuación por dirección de personal investigador en formación se obtendrá de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$I(pi,k) = \hat{a} (ndpi)$$

donde:

$I(pi,k)$ = índice de personal investigador en formación dirigido por el investigador k

ndpi = número de días de beca o contrato bajo dirección del investigador k de personal investigador en formación incorporado a la Universidad de Alicante bajo lo establecido en el Estatuto del Personal Investigador en Formación (EPIF) o contratados por obra y servicio de acuerdo con la Ley de la Ciencia.

Se asignará coeficiente 0,05 a los investigadores cuyo $I(pi,k)$ sea >0 y quede por encima del percentil 95. El resto de investigadores se ponderará con respecto al investigador más próximo al percentil 95 que haya obtenido el coeficiente 0,05.

ANEXO I

CRITERIO DE ADSCRIPCIÓN A RAMAS DE CONOCIMIENTO

RAMA DE CONOCIMIENTO	DE	CAMPO DE EVALUACIÓN DE LA CNEAI
ARTE Y HUMANIDADES		10. Historia y Expresión Artística 11. Filosofía, Filología y Lingüística
CIENCIAS DE LA SALUD		4. Ciencias Biomédicas
CIENCIAS EXPERIMENTALES		1. Matemáticas y Física 2. Química 3. Biología Celular y Molecular 5. Ciencias de la Naturaleza
CIENCIAS JURÍDICAS		9. Derecho y jurisprudencia
CIENCIAS SOCIALES		7. Ciencias Sociales, Políticas, del Comportamiento y de la Educación 8. Ciencias Económicas y Empresariales
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA		6. Ingenierías y Arquitectura

ANEXO II

VALORACIÓN DE LA DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN SEGÚN RAMAS DE CONOCIMIENTO

ARTE Y HUMANIDADES

Puntuación	TIPO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA
12,00	FRANCIS, International Bibliography of the Social Sciences, Arts and Humanities Citation Index, Social Science Citation Index, Bibliography of the History of Arts (RLG), Historical Abstracts, International Medieval Bibliography, Index Islamicus, RILMS Abstracts of Music Literature, Philosopher's Index, Répertoire Bibliographique, International Bibliography of Periodical Literature in Humanities and Social Sciences (IBZ), Bibliographie Linguistique/Linguistic Bibliography (BL), Library and Information Science Abstracts, Latindex, ERIH



	for the Humanities)
	DICE: Difusión y Calidad Editorial de las Revistas Españolas de Humanidades y Ciencias Sociales y Jurídicas (CINDOC)
12,00	
4,00	Altres revistes amb ISSN
20,00	Llibres*
12,00	Capítols de llibre*
8,00	Llibres**
4,00	Capítols de llibre**

*Llibres de caràcter científic que tinguen ISBN i que es publiquen en editorials especialitzades de reconegut prestigi, en les quals es puga garantir un rigorós procés de selecció i avaluació dels treball. També s'hi inclouen edicions corresponents a congressos organitzats per associacions internacionals o nacionals, de periodicitat fixa i seu variable, que publiquen regularment com a actes les contribucions seleccionades mitjançant avaluació externa, de forma completa, i tinguen l'ISBN corresponent.

**Llibres de caràcter científic amb ISBN publicats en altres editorials

Puntuació	TIPUS DE PARTICIPACIÓ EN CONGRESSOS
	Congressos internacionals
10,66	Ponències
8,00	Comunicacions
4,00	Pòster o taules rodones
	Congressos nacionals
8,00	Ponències
4,00	Comunicacions
2,66	Pòster o taules rodones

Les puntuacions de cada activitat es dividiran pel nombre d'autors segons la taula següent: si el nre. de signants <= 3, llavors la puntuació no es divideix; si el nre. de signants >= 4, llavors la puntuació es divideix per nombre d'autors.

CIÈNCIES DE LA SALUT

Puntuació	TIPUS DE PUBLICACIÓ CIENTÍFICA
20,00	Articles en Science Citation Index o Social Citation Index
10,66	Articles en revista indexada en els repertoris IME, INDEX-CUIDEN, IN-RECS, CINDOC
5,33	Altres revistes amb ISSN
20,00	Llibres*
10,67	Capítols de llibre*
10,67	Llibres**
5,33	Capítols de llibre**

*Llibres de caràcter científic que tinguen ISBN i que es publiquen en editorials especialitzades de reconegut prestigi, en les quals es puga garantir un rigorós procés de selecció i avaluació dels treball. També s'hi inclouen edicions corresponents a congressos organitzats per associacions internacionals o nacionals, de periodicitat fixa i seu variable, que publiquen regularment com a actes les contribucions seleccionades mitjançant avaluació externa, de forma completa, i tinguen l'ISBN corresponent.

**Llibres de caràcter científic amb ISBN publicats en altres editorials.

Puntuació	TIPUS DE PARTICIPACIÓ EN CONGRESSOS
	Congressos internacionals
2,67	Ponències
2,67	Comunicacions
2,67	Pòster
	Congressos nacionals
1,00	Ponències
1,00	Comunicacions
0,66	Pòster

Les puntuacions de cada activitat es dividiran pel nombre d'autors segons la taula següent: si el nre. de signants <= 5, llavors la puntuació no es divideix; si el nre. de signants és 6-10, llavors la puntuació es divideix per 2; si el nre. de signants és 11-15, llavors la puntuació es divideix per 3.

CIÈNCIES EXPERIMENTALS

Puntuació	TIPUS DE PUBLICACIÓ CIENTÍFICA
20,00	Articles en Science Citation Index (primer terç)
15,00	Articles en Science Citation Index (resta)

	(European Reference Index for the Humanities)
	DICE: Difusión y Calidad Editorial de las Revistas Españolas de Humanidades y Ciencias Sociales y Jurídicas (CINDOC)
12,00	
4,00	Otras revistas con ISSN
20,00	Libros*
12,00	Capítulos de libro*
8,00	Libros**
4,00	Capítulos de libro**

*Libros de carácter científico que tengan ISBN y que se publiquen en editoriales especializadas de reconocido prestigio, en las que se pueda garantizar un riguroso proceso de selección y evaluación de los trabajo. También se incluyen ediciones correspondientes a congresos organizados por asociaciones internacionales o nacionales, de periodicidad fija y sede variable, que publican regularmente como actas las contribuciones seleccionadas mediante evaluación externa, de forma completa, y tengan el ISBN correspondiente.

**Libros de carácter científico con ISBN publicados en otras editoriales

Puntuación	TIPO DE PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
	Congresos Internacionales
10,66	Ponencias
8,00	Comunicaciones
4,00	Póster o Mesas redondas
	Congresos Nacionales
8,00	Ponencias
4,00	Comunicaciones
2,66	Póster o Mesas redondas

Las puntuaciones de cada actividad se dividirán por el número de autores según la siguiente tabla: nº de firmantes <= 3 entonces puntuación no se divide; nº de firmantes >= 4 entonces puntuación divide por número de autores

CIENCIAS DE LA SALUD

Puntuación	TIPO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA
20,00	Artículos en Science Citation Index o Social Citation Index
10,66	Artículos en revista indexada en los repertorios IME, INDEX-CUIDEN, IN-RECS, CINDOC
5,33	Otras revistas con ISSN
20,00	Libros*
10,67	Capítulos de libro*
10,67	Libros**
5,33	Capítulos de libro**

*Libros de carácter científico que tengan ISBN y que se publiquen en editoriales especializadas de reconocido prestigio, en las que se pueda garantizar un riguroso proceso de selección y evaluación de los trabajo. También se incluyen ediciones correspondientes a congresos organizados por asociaciones internacionales o nacionales, de periodicidad fija y sede variable, que publican regularmente como actas las contribuciones seleccionadas mediante evaluación externa, de forma completa, y tengan el ISBN correspondiente.

**Libros de carácter científico con ISBN publicados en otras editoriales

Puntuación	TIPO DE PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
	Congresos Internacionales
2,67	Ponencias
2,67	Comunicaciones
2,67	Póster
	Congresos Nacionales
1,00	Ponencias
1,00	Comunicaciones
0,66	Póster

Las puntuaciones de cada actividad se dividirán por el número de autores según la siguiente tabla: nº de firmantes <= 5 entonces puntuación no se divide; nº de firmantes 6-10 entonces puntuación divide por 2; nº de firmantes 11-15 entonces puntuación divide por 3...

CIENCIAS EXPERIMENTALES

Puntuación	TIPO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA
20,00	Artículos en Science Citation Index (primer tercio)
15,00	Artículos en Science Citation Index (resto)

2,00	Altres revistes amb ISSN
20,00	Llibres*
10,00	Capítols de llibre*
5,00	Llibres**
2,00	Capítols de llibre**

*Llibres de caràcter científic que tinguen ISBN i que es publiquen en editorials especialitzades de reconegut prestigi, en les quals es puga garantir un rigorós procés de selecció i avaluació dels treball. També s'hi inclouen edicions corresponents a congressos organitzats per associacions internacionals o nacionals, de periodicitat fixa i seu variable, que publiquen regularment com a actes les contribucions seleccionades mitjançant avaluació externa, de forma completa, i tinguen l'ISBN corresponent.

**Llibres de caràcter científic amb ISBN publicats en altres editorials

Puntuació	TIPUS DE PARTICIPACIÓ EN CONGRESSOS
	Congressos internacionals
3,00	Ponències
1,50	Comunicacions
1,00	Pòster
	Congressos nacionals
2,00	Ponències
1,00	Comunicacions
0,50	Pòster

Les puntuacions de cada activitat es dividiran pel nombre d'autors segons la taula següent: si el nre. de signants <= 5, llavors la puntuació no es divideix; si el nre. de signants és 6-10, llavors la puntuació es divideix per 2; si el nre. de signants és 11-15, llavors la puntuació es divideix per 3.

CIÈNCIES JURÍDIQUES

Puntuació	TIPUS DE PUBLICACIÓ CIENTÍFICA
13,5	Social Sciences Citation Index
13,75	DICE, IN-RECEJ
6,25	Altres revistes amb ISSN
20,00	Llibres*
10,00	Capítols de llibre *
7,50	Llibres**
3,75	Capítols de llibre**

*Llibres de caràcter científic que tinguen ISBN i que es publiquen en editorials especialitzades de reconegut prestigi, en les quals es puga garantir un rigorós procés de selecció i avaluació dels treball. També s'hi inclouen edicions corresponents a congressos organitzats per associacions internacionals o nacionals, de periodicitat fixa i seu variable, que publiquen regularment com a actes les contribucions seleccionades mitjançant avaluació externa, de forma completa, i tinguen l'ISBN corresponent.

**Llibres de caràcter científic amb ISBN publicats en altres editorials

Puntuació	TIPUS DE PARTICIPACIÓ EN CONGRESSOS
	Congressos internacionals
6,25	Ponències
3,75	Comunicacions
3,75	Pòster
	Congressos nacionals
5,00	Ponències
1,88	Comunicacions
1,88	Pòster

Les puntuacions de cada activitat es dividiran pel nombre d'autors segons la taula següent: si el nre. de signants <= 3, llavors la puntuació no es divideix; si el nre. de signants > 3, llavors la puntuació es divideix per nre. de signants.

CIÈNCIES SOCIALS

Puntuació	TIPUS DE PUBLICACIÓ CIENTÍFICA
20	Science Citation Index, Social Sciences Citation Index, Econlit, Latindex (primer terç)
17,50	Science Citation Index, Social Sciences Citation Index, Econlit, Latindex (resta)
17,50	DICE, IN-RECS, Scopus, ERIH
6,25	Altres revistes amb ISSN
17,50	Llibres*

2,00	Otras revistas con ISSN
20,00	Libros*
10,00	Capítulos de libro*
5,00	Libros**
2,00	Capítulos de libro**

*Libros de carácter científico que tengan ISBN y que se publiquen en editoriales especializadas de reconocido prestigio, en las que se pueda garantizar un riguroso proceso de selección y evaluación de los trabajo. También se incluyen ediciones correspondientes a congresos organizados por asociaciones internacionales o nacionales, de periodicidad fija y sede variable, que publican regularmente como actas las contribuciones seleccionadas mediante evaluación externa, de forma completa, y tengan el ISBN correspondiente.

**Libros de carácter científico con ISBN publicados en otras editoriales

Puntuación	TIPO DE PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
	Congresos Internacionales
3,00	Ponencias
1,50	Comunicaciones
1,00	Póster
	Congresos Nacionales
2,00	Ponencias
1,00	Comunicaciones
0,50	Póster

Las puntuaciones de cada actividad se dividirán por el número de autores según la siguiente tabla: n° de firmantes <= 5 entonces puntuación no se divide; n° de firmantes 6-10 entonces puntuación divide por 2; n° de firmantes 11-15 entonces puntuación divide por 3...

CIENCIAS JURÍDICAS

Puntuación	TIPO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA
13,5	Social Sciences Citation Index
13,75	DICE, IN-RECJ
6,25	Otras revistas con ISSN
20,00	Libros*
10,00	Capítulos de libro*
7,50	Libros**
3,75	Capítulos de libro**

*Libros de carácter científico que tengan ISBN y que se publiquen en editoriales especializadas de reconocido prestigio, en las que se pueda garantizar un riguroso proceso de selección y evaluación de los trabajo. También se incluyen ediciones correspondientes a congresos organizados por asociaciones internacionales o nacionales, de periodicidad fija y sede variable, que publican regularmente como actas las contribuciones seleccionadas mediante evaluación externa, de forma completa, y tengan el ISBN correspondiente.

**Libros de carácter científico con ISBN publicados en otras editoriales

Puntuación	TIPO DE PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
	Congresos Internacionales
6,25	Ponencias
3,75	Comunicaciones
3,75	Póster
	Congresos Nacionales
5,00	Ponencias
1,88	Comunicaciones
1,88	Póster

Las puntuaciones de cada actividad se dividirán por el número de autores según la siguiente tabla: n° de firmantes <= 3 entonces puntuación no se divide; n° de firmantes > 3 entonces puntuación divide por n° de firmantes.

CIENCIAS SOCIALES

Puntuación	TIPO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA
20	Science Citation Index, Social Sciences Citation Index, Econlit, Latindex (primer tercio)
17,50	Science Citation Index, Social Sciences Citation Index, Econlit, Latindex (resto)
17,50	DICE, IN-RECS, Scopus, ERIH
6,25	Otras revistas con ISSN
17,50	Libros*

7,50	Capítols de llibre*
5,00	Llibres**
1,25	Capítols de llibre**

*Llibres de caràcter científic que tinguen ISBN i que es publiquen en editorials especialitzades de reconegut prestigi, en les quals es puga garantir un rigorós procés de selecció i avaluació dels treballs. També s'hi inclouen edicions corresponents a congressos organitzats per associacions internacionals o nacionals, de periodicitat fixa i seu variable, que publiquen regularment com a actes les contribucions seleccionades mitjançant avaluació externa, de forma completa, i tinguen l'ISBN corresponent.

**Llibres de caràcter científic amb ISBN publicats en altres editorials

Puntuació	TIPUS DE PARTICIPACIÓ EN CONGRESSOS
	Congressos internacionals
5,00	Ponències
3,75	Comunicacions
1,25	Pòster
	Congressos nacionals
2,50	Ponències
1,88	Comunicacions
0,63	Pòster

Les puntuacions de cada activitat es dividiran pel nombre d'autors segons la següent taula: si el nre. de signants <= 3, llavors la puntuació no es divideix; si el nre. de signants 4-6, llavors la puntuació es divideix per 2; si el nre. de signants > 7, llavors la puntuació es divideix per 3.

3. ENGINYERIA I ARQUITECTURA

Puntuació	TIPUS DE PUBLICACIÓ CIENTÍFICA
20,00	Articles en Science Citation Index
20,00	Per a Enginyeria: articles en TRIS Electronic Bibliography Data, International Development Abstracts, International Civil Engineering Abstracts, Environmental Abstracts, Applied Mechanical Reviews, Applied Science and Technology Index. Per a Arquitectura: articles en Arts and Humanities Citation Index, Avery Index Architectural Periodicals de l'Avery Library -Columbia University-; Architectural Publications Index del Royal Institute of British Architects)
13,85	Altres revistes amb ISSN
13,85	Llibres*
6,15	Capítols de llibre*
6,15	Llibres**
3,08	Capítols de llibre**

*Llibres de caràcter científic que tinguen ISBN i que es publiquen en editorials especialitzades de reconegut prestigi, en les quals es puga garantir un rigorós procés de selecció i avaluació dels treballs. També s'hi inclouen edicions corresponents a congressos organitzats per associacions internacionals o nacionals, de periodicitat fixa i seu variable, que publiquen regularment com a actes les contribucions seleccionades mitjançant avaluació externa, de forma completa, i tinguen el ISBN corresponent.

**Llibres de caràcter científic amb ISBN publicats en altres editorials

Puntuació	TIPUS DE PARTICIPACIÓ EN CONGRESSOS
	Congressos internacionals
9,23	Ponències
7,69	Comunicacions
4,62	Pòster
	Congressos nacionals
4,62	Ponències
3,08	Comunicacions
1,54	Pòster

Les puntuacions de cada activitat es dividiran pel nombre d'autors segons la taula següent: si el nre. de signants <= 5, llavors la puntuació no es divideix; si el nre. de signants és 6-10, llavors la puntuació es divideix per 2; si el nre. de signants és 11-15, llavors la puntuació es divideix per 3.

ANNEX III

CAMPS CIENTÍFICS I TECNOLÒGICS

7,50	Capítulos de libro*
5,00	Libros**
1,25	Capítulos de libro**

*Libros de carácter científico que tengan ISBN y que se publiquen en editoriales especializadas de reconocido prestigio, en las que se pueda garantizar un riguroso proceso de selección y evaluación de los trabajos. También se incluyen ediciones correspondientes a congresos organizados por asociaciones internacionales o nacionales, de periodicidad fija y sede variable, que publican regularmente como actas las contribuciones seleccionadas mediante evaluación externa, de forma completa, y tengan el ISBN correspondiente.

**Libros de carácter científico con ISBN publicados en otras editoriales

Puntuación	TIPO DE PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
	Congresos Internacionales
5,00	Ponencias
3,75	Comunicaciones
1,25	Póster
	Congresos Nacionales
2,50	Ponencias
1,88	Comunicaciones
0,63	Póster

Las puntuaciones de cada actividad se dividirán por el número de autores según la siguiente tabla: nº de firmantes <= 3 entonces puntuación no se divide; nº de firmantes 4-6 entonces puntuación divide por 2; nº de firmantes > 7 entonces puntuación divide por 3.

INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Puntuación	TIPO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA
20,00	Artículos en Science Citation Index
20,00	Para Ingeniería: artículos en TRIS Electronic Bibliography Data, International Development Abstracts, International Civil Engineering Abstracts, Environmental Abstracts, Applied Mechanical Reviews, Applied Science and Technology Index. Para Arquitectura artículos en Arts and Humanities Citation Index, Avery Index Architectural Periodicals de la Avery Library -Columbia University-; Architectural Publications Index del Royal Institute of British Architects)
13,85	Otras revistas con ISSN
13,85	Libros*
6,15	Capítulos de libro*
6,15	Libros**
3,08	Capítulos de libro**

*Libros de carácter científico que tengan ISBN y que se publiquen en editoriales especializadas de reconocido prestigio, en las que se pueda garantizar un riguroso proceso de selección y evaluación de los trabajos. También se incluyen ediciones correspondientes a congresos organizados por asociaciones internacionales o nacionales, de periodicidad fija y sede variable, que publican regularmente como actas las contribuciones seleccionadas mediante evaluación externa, de forma completa, y tengan el ISBN correspondiente.

**Libros de carácter científico con ISBN publicados en otras editoriales

Puntuación	TIPO DE PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
	Congresos Internacionales
9,23	Ponencias
7,69	Comunicaciones
4,62	Póster
	Congresos Nacionales
4,62	Ponencias
3,08	Comunicaciones
1,54	Póster

Las puntuaciones de cada actividad se dividirán por el número de autores según la siguiente tabla: nº de firmantes <= 5 entonces puntuación no se divide; nº de firmantes 6-10 entonces puntuación divide por 2; nº de firmantes 11-15 entonces puntuación divide por 3...

ANEXO III

CAMPOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS



Astronomia i astrofísica
Biodiversitat, ciències de la terra i canvi global
Biologia fonamental
Biomedicina
Biotecnologia
Ciències jurídiques
Ciències polítiques, geografia i sociologia
Ciències i tecnologies marines
Ciències i tecnologies mediambientals
Ciències i tecnologies químiques
Construcció
Disseny i producció industrial
Economia
Educació
Energia
Espai
Física
Física de partícules
Humanitats
Matemàtiques
Materials
Mitjans de transport
Recursos i tecnologies agroalimentàries
Tecnologies de la informació i la comunicació

Astronomía y Astrofísica
Biodiversidad, Ciencias de la tierra y cambio global
Biología fundamental
Biomedicina
Biotecnología
Ciencias jurídicas
Ciencias políticas, Geografía y Sociología
Ciencias y tecnologías marinas
Ciencias y tecnologías medioambientales
Ciencias y tecnologías químicas
Construcción
Diseño y producción industrial
Economía
Educación
Energía
Espacio
Física
Física de partículas
Humanidades
Matemáticas
Materiales
Medios de transporte
Recursos y tecnologías agroalimentarias
Tecnologías de la información y la comunicación