

Universitat d'Alacant



SUMARI

- CERTIFICAT DE NOMENAMENT
- CERIMONIAL
- PROGRAMA
- CURRÍCULUM VITAE

Festivitat de Sant Tomàs d'Aquino

Paranimf de la Universitat 27 de gener de 2017

Universitat d'Alacant



CERTIFICAT DE NOMENAMENT

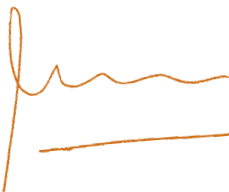
Esther Algarra Prats, secretària general de la
Universitat d'Alacant,

CERTIFICA:

Que en el Consell de Govern d'aquesta Universitat, reunit en sessió ordinària el dia 26 d'octubre de 2016, va aprovar per unanimitat el nomenament de la sra. María Antonia Blasco Marhuenda com a doctora honoris causa per la Universitat d'Alacant, la qual copia degudament diligenciada s'uneix a aquesta certificació.

I perquè així conste, signe i segell el present certificat, amb el vist-i-plau del sr. rector magfc. de la Universitat, a Alacant dos de novembre de dos mil setze.

Vist i plau
Manuel Palomar Sanz



Esther Algarra Prats, secretaria general de la
Universidad de Alicante,

CERTIFICA:

Que en el Consejo de Gobierno de esta Universidad, reunido en sesión ordinaria el día 26 de octubre de 2016, aprobó por unanimidad el nombramiento de D^a María Antonia Blasco Marhuenda como Doctora Honoris Causa por la Universidad Alicante, y cuya copia debidamente diligenciada se une a esta certificación.

Y para que así conste, firmo y sello la presente certificación, con el visto y bueno del Sr. Rector Magfco. de la Universidad, en Alicante a dos de noviembre de dos mil dieciséis.



CERIMONIAL

El Consell de Govern i el Claustre de doctors, revestits dels ornaments que els siguen propis, es reuniran al pati de la Facultat de Dret, des d'on es formarà el seguici acadèmic.

A l'hora fixada, i mentre el cor interpreta el *Canticorum jubilo*, el seguici acadèmic entrarà a la sala i tots seuran d'acord amb el protocol establert.

El cor interpreta el *Veni, Creator Spiritus*, que s'ha d'escoltar dret i amb el cap descobert.

El rector diu:

“Doctors i doctores, seieu i cobriu-vos. S'obri la sessió”.

“El senyor degà de la Facultat de Ciències, conduirà i acompanyarà davant de tots els que estem ací reunits la candidata al grau de *doctora honoris causa*: María A. Blasco Marhuenda”.

El cor interpreta *Jesus bleibet meine Freude*.

L'entrada es farà d'acord amb l'ordre següent: davant, la padrina i la candidata al grau de doctora (aquesta haurà de situar-se a la dreta d'aquella) i, a continuació, el degà.

El seguici saludarà la presidència amb una inclinació de cap i tot seguit ocuparà els llocs prèviament disposats, mentre el degà torna al seu lloc.

El rector diu:

“La senyora secretària general farà la lectura de l'acta de nomenament com a *doctora honoris causa* per la Universitat d'Alacant a favor de la Dra. María A. Blasco Marhuenda”.

La secretària general llig l'acta.

El rector invita la padrina de la doctoranda a fer la presentació dels mèrits de la candidata.

“Que la Dra. Amparo Navarro Faure faça la *laudatio* de la candidata”.

La padrina pronuncia l'elogi de la doctoranda i conclou amb aquestes paraules:

“Així, doncs, després d’haver considerat i exposat tots aquests fets, digníssimes autoritats i claustrals, sol·licite amb tota consideració i encaridament demane que s’atorgue i es conferisca a la Dra. María A. Blasco Marhuenda el suprem grau de *doctora honoris causa* per la Universitat d’Alacant”.

En acabar l'elogi, el rector pregunta al Claustre:

“Esteu d’acord que la Dra. María A. Blasco Marhuenda siga revestida amb els atributs doctorals *honoris causa*?”

El Claustre respon:

“Hi estem d’acord i així ho atorguem”.

A continuació, el rector, dirigint-se a la Dra. María A. Blasco Marhuenda i a la seua padrina, diu:

“Acosteu-vos”.

El rector diu:

“Ara procediré a la solemne col·lació del títol de *doctora honoris causa* a la Dra. María A. Blasco Marhuenda”.

El rector diu a la candidata:

“Per l’autoritat que ens atorguen les lleis del Regne i l’Estatut de la Universitat d’Alacant, us conferim el grau de *doctora honoris causa*. I, com a símbol de tan alt honor, us imposarem aquest birret com a corona dels vostres estudis i mèrits”.

El rector imposa el birret a la *doctora honoris causa*.

“Ara us lliuraré els atributs d’aquest nomenament i distinció i us n’explicaré el significat”.

El rector mostra a la candidata el Llibre de la Ciència obert i diu:

“Heus ací el llibre que simbolitza els secrets de les ciències”.

A continuació li imposa l'anell mentre diu:

“A la mà us pose aquest anell d'or com a símbol de la vostra unió amb la ciència i amb aquesta Universitat”.

Per últim li lliura els guants blancs, dient:

“Rebeu, finalment, els guants blancs, com a símbol de la fortalesa que les vostres mans han de conservar i, també, com a signe de la vostra altíssima dignitat”.

El rector diu:

“Una abraçada per a indicar el nostre mutu afecte i la nostra fraternitat”.

El rector abraça la *doctora honoris causa*.

A continuació li lliura el títol de *doctora honoris causa*, torna al seu lloc a la mesa presidencial i roman dret.

El rector diu als assistents:

“La senyora secretària general prendrà promesa de fidelitat a la nova doctora”.

La secretària general diu:

“Prometeu observar i complir totes i cadascuna de les normes de la Universitat d'Alacant?”

La doctoranda respon:

“Així ho promet i ho vull”.

Continua la secretària general dient:

“I, en primer lloc, sempre i onsevulga que us trobareu, guardareu els drets, els privilegis i l'honor de la Universitat d'Alacant, i l'ajudareu i hi prestareu concurs, suport i consell en els assumptes i els negocis universitaris, sempre que us siga requerit”.

La doctoranda respon:

“Així ho promet i ho vull”.

El rector diu:

“He rebut la vostra promesa. La Universitat d’Alacant n’és testimoni i en serà jutge si falteu al compromís”.

“Seieu”.

La padrina torna al seu lloc i el rector invita la nova doctora a pronunciar el seu discurs d’agraïment:

“Té la paraula la Dra. María A. Blasco Marhuenda”.

El cor interpreta *El Rossinyol*.

El rector diu:

“Ara es lliuraran els premis extraordinaris i els premis nacionals. La senyora secretària general en farà la lectura”.

Els receptors dels premis extraordinaris de doctorat, màster i grau, i dels premis nacionals, pugen a l’estrada a recollir el certificat corresponent.

El cor interpreta el *Signore delle cime*.

Discurs del rector.

En finalitzar el discurs, la secretària general diu:

“Tots drets”.

Seguidament, el cor interpreta el *Gaudeamus Igitur*.

El rector donarà per acabada la cerimònia dient:

“S’alça la sessió”.

El cor interpreta el *Cum decore* per a l’eixida de la comitiva.

PROGRAMA

- Canticorum júbilo
G.F. Händel
- Veni, Creator Spiritus
Anònim s. VIII
- Jesus bleibet meine Freude
J.S. Bach.
- Signore delle cime
Giuseppe de Marzi
- El Rossinyol
Tradicional (arm: Pérez Moya)
- Gaudeamus Igitur
- Cum decore
Tielman Susato
- Direcció del cor
Shlomo Rodríguez Álvaro
- Agraïments
Coral de la Universitat d'Alacant
Taller d'Imatge de la Fundació General de la U

GAUDEAMUS IGITUR

Gaudeamus igitur
iuvenes dum sumus,
post iucundam iuventutem,
post molestam senectutem,
nos habebit humus.

Ubi sunt qui ante nos
in mundo fuere?
Vadite ad superos,
transite ad inferos
quos si vis videre.

Vivat Academia,
vivant profesoress,
vitat membrum quod
libet,
vivant membra quae libet,
semper sint in flore.

VENI, CREATOR SPIRITUS

Veni, Creator Spiritus,
Mentes tuorum visita,
imple superna gratia,
quae tu creasti pectora.

Qui diceris Paraclitus,
Altissimi donum Dei,
Fons vivus, ignis, caritas,
et spiritalis unctio.

Tu septiformis munere,
digitus paternae dexteræ,
tu rite promissum Patris
sermone ditans guttura.

Accende lumen sensibus:
infunde amorem cordibus:
infirmi nostri corporis
virtute firmans perpeti.

Hostem repellas longius,
pacemque dones protinus:
ductore sic te previo
vitemos omne noxium.

Per te sciamus da Patrem,
noscamus atque Filium,
teque utriusque Spiritum
Credamus omni tempore.

Deo Patri sit gloria,
et Filio, qui a mortuis
surrexit, ac Paraclito
in saeculorum saecula. Amen.

CURRÍCULUM VITAE



Maria A. Blasco

Directora del Centre Nacional d'Investigacions Oncològiques (CNIO)

Cap del Grup de Telòmers i Telomerasa del CNIO

Maria A. Blasco (Alacant, 1965) va fer la seua tesi doctoral sobre les polimerases d'ADN virals en el Centre de Biologia Molecular Severo Ochoa (CSIC-UAM; Madrid) sota la supervisió de Margarita Salas, i es va doctora en Bioquímica i Biologia Molecular el 1993 per la Universitat Autònoma de Madrid. Eixe mateix any es va incorporar en qualitat de becària postdoctoral en el laboratori de Carol W. Greider (qui l'any 2009 va rebre el premi Nobel de Medicina o Fisiologia) en el Cold Spring Harbor Laboratory (Cold Spring Harbor, Nova York, EUA). Va tornar a Espanya el 1997 i es va establir com a cap de grup en el Centre Nacional de Biotecnologia (CSIC; Madrid). El 2003 es va traslladar al Centre Nacional d'Investigacions Oncològiques (CNIO, Madrid) com a cap del Grup de Telòmers i Telomerasa i directora del Programa d'Oncologia Molecular. Va exercir la vicedirecció d'Investigació Bàsica d'aquest centre des de 2005 fins al juny del 2011, data en la qual va assumir l'actual càrrec de directora del CNIO.

Les investigacions capdavanteres de Maria A. Blasco han establert la funció fonamental que els telòmers i la telomerasa exerceixen en els processos de càncer i envelliment. Aquesta recerca ha proporcionat la prova de principi que l'escurçament telomèric amb l'edat a causa de la deficiència en l'enzim telomerasa de l'organisme adult és una de les principals rutes moleculars que condueixen a l'envelliment i a les patologies associades a l'edat i instauren la longitud telomèrica i l'activitat telomerasa com una de les marques moleculars de l'envelliment. Les seues troballes van demostrar que la reactivació de la telomerasa és suficient per a retardar l'envelliment i malalties associades a aquest i per a augmentar la longevitat. Fins avui (novembre 2016) ha escrit 243 articles, que totalitzen 22.931 (mitjana de 104 citacions per article). El seu índex-h és de 76. La seua tasca investigadora s'ha traduït també en diverses patents internacionals i en la creació d'una companyia

biotecnològica/empresa deriva del CNIO, Life Length, SL, que opera en més de 30 països i proporciona anàlisis de longitud telomèrica per a ús biomèdic.

Maria A. Blasco ha sigut reconeguda amb diversos guardons i distincions. Ha rebut el **Josef Steiner Cancer Research Award** (Suïssa), la Medalla d'Or d'EMBO, l'**European Körber Science Award** (Alemanya), el premi **Carmen y Severo Ochoa** en biologia molecular, el premi Rei Jaume I d'investigació bàsica, el premi **Alberto Sols** a la millor tasca investigadora en les ciències de la salut, el premi Fundació Lilly d'investigació preclínica 2010 i el premi nacional Santiago Ramón y Cajal 2010 d'investigació en biologia. Maria A. Blasco és membre electe d'EMBO, en el Consell del qual va treballar de 2008 a 2011, i de la **Acadèmia Europea**, i acadèmica corresponent de la Reial Acadèmia Espanyola de Farmàcia. Va ser nomenada *Doctora Honoris Causa* per la Universitat Carlos III de Madrid el 2014.

Maria A. Blasco pertany a diversos consells assessors, nacionals i internacionals. Entre aquests, el Comitè Científic d'Innovative Medicines Initiative 2 (IMI2) Joint Undertaking (Unió Europea), el Consell Científic Extern de l'Institut d'Investigació Sanitària i Biomèdica d'Alacant-ISABIAL, el Consell Científic Assessor de l'Institut de Neurociències-IN, el Consell Científic Assessor de l'**Institut Universitaire du Cancer de Tolosa de Llenguadoc-IUCT** (Tolosa de Llenguadoc, França), el Consell Científic Assessor de **Max Plank Institute for Biology of Ageing** (Colònia, Alemanya), el Consell Científic Assessor de **Vall d'Hebron Institut de Recerca-VHIR** (Barcelona), el Consell Científic Assessor de la **Fundació Prínceps de Girona**, el Consell Científic Assessor de **Champalimaud Foundation** (Lisboa, Portugal), el Consell Científic d'**AXA Research Fund** (París, França). Ha pertangut també al Patronat del Centre Nacional d'Investigacions en Envel·liment (CNIE) i al Consell de Govern de l'**European Academy of Cancer Sciences**.