



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA



PRESENTACIÓN DE LA REVISTA DEL COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA ADC 21

EDICIÓN NÚMERO 6
SEGUNDO SEMESTRE 2020

PRESENTACIÓ DE LA
REVISTA
COL·LEGI D'ACTUARIS
DE CATALUNYA
ADC 21

Un breu
recordatorio
de la revista del
primer semestre

**EDICIÓ NÚMERO 5
PRIMER SEMESTRE 2020**

Revista en la Web

ADC 21

COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA | N°5 PRIMER SEMESTRE 2020

articles

Judith Pujol, sòcia FAAS EY, explica per què és necessària una regulació com Solvència II.

Joan Pérez Munné, head of organizational excellence d'Allianz Seguros, parla dels eixos clau de la "realitat" digital.

Víctor Luis, director de gestió d'inversions de VidaCaixa, indica quines són les principals tendències d'inversió en el sector assegurador europeu.

Dr. Lluís Bachs, director de l'àrea de salut de Flat Assegurances, descriu la influència de les noves tecnologies mèdiques en els costos de l'assegurança de salut.

Miguel Ángel Mora i Natalia Rojas, de Nacional de Reaseguros, afronten els reptes i oportunitats del sector assegurador davant el canvi climàtic.

Adela Vico, head of actuarial WE & LaTam de Scor, aborda la qüestió de l'envelliment de la població.

entrevista

Juan Closa, director general Grupo Catalana Occidente

"L'assegurança ha cobrat més rellevància des de l'anterior crisi econòmica. Les asseguradores no van necessitar ajudes públiques y van ser capaces de créixer en resultat i millorar els marges de solvència, generant treball i complint els seus compromisos."

actuaris pel món

Antonio Ferreiro des del Canadà

"L'actuari espanyol no té res a envejar a nivell tècnic dels seus referents europeus o d'altres parts del món."

Solvencia II

¿Por qué es necesaria una regulación como Solvencia II?

Judith Pujol
Socia FAAS EY



“Gracias a las nuevas tecnologías, riesgos asumidos por entidades en cualquier parte del mundo, son “esparcidos como esporas” por todo el sistema financiero mundial.”

Cientes
y digitalización

Accesibilidad, relevancia y simplicidad, ejes clave en la “realidad” digital

Joan Pérez
Head of organizational Excellence - Allianz



“La transformación digital Es un verdadero disruptor de cualquier mercado, generando el cambio en el comportamiento del cliente.”

Tendencias
en inversión

Principales tendencias de inversión en el sector asegurador europeo

Victor Luis
Director de gestión de inversiones
Vida Caixa



“La estrategia de inversión de las aseguradoras europeas ha cambiado notablemente en los últimos años debido al escenario de tipos de interés bajos, la regulación de Solvencia II y la creciente importancia de los factores no-financieros en la consideración de las inversiones.”

**Tecnología
y salud**

**La influencia de las nuevas tecnologías
médicas en los costes del seguro de salud**

Lluís Bachs
Director Área de Salud
Fiatc



“Las intervenciones cada vez más sofisticadas y menos invasivas implica una reducción significativa del coste medio del proceso.”

**Sostenibilidad
climática**

**El sector asegurador frente al
cambio climático: retos y oportunidades**

Miguel Ángel Mora y Natalia Rojas
Nacional de Reaseguros



“El cambio climático es uno de los mayores retos sociales y ambientales a los que se enfrenta la sociedad del siglo XXI.”

**Tendencia
en seguros**

Los seguros en una población envejecida

Adela Vico
Head of actuarial WE & LaTam
Scor



“Se espera que la población mundial crezca en 2000 millones de personas de aquí a 2050, por lo que los mayores de 65 años representarían una de cada seis personas en el mundo (16%).”

Entrevista

Juan Closa

Director General del negocio tradicional del Grupo Catalana Occidente

“El seguro ha cobrado más relevancia desde la pasada crisis económica. Las aseguradoras no necesitaron ayudas públicas y fueron capaces de crecer en resultado y mejorar sus márgenes de solvencia, generando empleo y cumpliendo sus compromisos.”

Actuarios por el mundo

Antonio Ferreiro

Actuario del CAC, ejerciendo en Canadá

“El actuario español no tiene nada que envidiar a nivel técnico de sus referentes europeos o de otras partes del mundo.”

articles

Judith Pujol, sòcia FAAS
és necessària una regu

Joan Pérez Munné, hea
d'Allianz Seguros, parla

Victor Luis, director de

el actuario europeo.

Prètz i Pàmies de l'àrea de salut de Fiat

Assegurances, descriu la influència de les noves tecnologies

de l'actuari de salut.

Miguel Àngel Mora i Natalia Rojas, de Nacional de

Reaseguros, afronten els reptes i oportunitats del sector

assegurador davant el canvi climàtic.

Adela Vico, head of actu

aborda la qüestió de l'en

entrevista

Juan Closa, director gen

“L'assegurança ha cobrat més

asseguradors

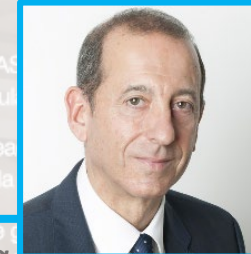
Van ser capaces de créixer en resultat i millorar els marges de

treball i complint els seus compromisos.”

actuaris pel món

Antonio Ferreiro des del Canadà

“L'actuari espanyol no té res a envejar a nivell tècnic dels seus referents europeus o d'altres parts del món.”







COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA

PRESENTACIÓN DE LA REVISTA DEL COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA ADC 21

EDICIÓN NÚMERO 6
SEGUNDO SEMESTRE 2020



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA

PRESENTACIÓN DE LA REVISTA DEL COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA ADC 21

EDICIÓN: SEGUNDO SEMESTRE 2020

Revista en la Web

ADC 21

COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA | Nº6 SEGUNDO SEMESTRE 2020

artículos

Adam Strange y Manuel Villegas de Suiza de Reaseguros hablan de los efectos de la Covid-19 a "Pandemic modelling – quantifying the invisible threat"

Florian Rudolph de Munichener explica la necesidad de conocer en profundidad los riesgos inherentes en pólizas de vida que contienen riesgos biométricos.

Enric Pociello de CPPS detalla las nuevas obligaciones y responsabilidades que comporta la directiva IORP II.

Frankie Gregorkiewicz y Aleix Ferrando de Triple A analizan los sistemas actuariales en las compañías de seguros.

Santiago Romera de AREA XXI da a conocer las novedades de las nuevas tablas biométricas y la necesidad de actualizarlas.

Matías Cajiao y Albert de Paz de Management Solutions describen los principios y la interpretación de la aplicación de la norma contable NIIF 17.

entrevista

Joan Querol, Director General MGS Seguros

"En el mundo del seguro, la premisa básica es la permanencia, ya que establecemos vínculos y obligaciones con nuestros clientes que se sitúan en muchas ocasiones en el muy largo plazo, así que esa vocación nos hacen priorizar estrategias que priman la solidez, la estabilidad y el crecimiento ordenado."

actuarios por el mundo

Eduard Folch, CEO Allianz Brasil

"La penetración de productos de seguro en Brasil aún es baja. Hay espacio para desarrollar la educación financiera y presentar a los brasileños opciones de protección ante riesgos a los cuales están expuestos, para que el papel social de nuestra industria, de proteger la sociedad y la economía, gane protagonismo."

Pandemias

**Pandemic modelling
quantifying the invisible threat**

Adam Strange y Manuel Villegas
Suiza de Reaseguros

**Tablas propias
de mortalidad**

**Sistemática para la creación de
tablas de mortalidad propias**

Florian Rudolph
Senior Pricing Actuary Life for Spain and
Portugal MunichRE

Gobernanza

**IORP II Impacto en los fondos
de pensiones de empleo**

Enric Pociello.
Socio-consultor CPPS

**Sistemas de
cálculo**

El sistema actuarial del futuro

Frankie Gregorkiewicz
Managing Partner – Triple A Risk Finance
Aleix Ferrando
Senior Consultant – Triple A Risk Finance

**Nuevas tablas
mortalidad**

**Los efectos de la actualización de las tablas
biométricas en las entidades aseguradoras**

Santiago Romera
Socio Director – AREA XXI

Contabilidad

**La norma contable NIIF 17: Principales
debates metodológicos**

Albert de Paz Monfort
Gerente de Management Solutions



ENTREVISTA

Joan Querol
Director General de MGS Seguros

ACTUARIS POR EL MUNDO

Eduard Folch
CEO Allianz Brasil

CPD 2020: Actividades en materia de formación el primer semestre del 2020

ADC 21

COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA | N°4 SEGON SEMESTRE 2019

articles

Amalio Berbel, soci partner de KPMG ens
s de descompte a IFRS 17
ativa amb Solvència II.

in, catedràtica de la
rcelona, tracta sobre
nsions de l'era digital.

executiva del Departament
Marsch & McLennan ens
naces en la Ciberseguretat.

ector d'Assegurances
ica el tractament
dels impostos diferits.

entrevista

Vicente Cancio, CEO de Zurich

"Les pensions són un element essencial per a
garantir el nostre estat de benestar però, inclús
per al manteniment de la nostra economia."

novetat

Encetem Actuaris pel Món amb una
entrevista a Carme Negro, actüaria del
CAC que viu i treballa a Guatemala.

"A Guatemala no hi ha una carrera d'Actuaris.
Som quatre o cinc actuaris treballant al país."



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA

DIRECTOR
Emilio Vicente

CONSELL DE REDACCIÓ

Jordi Celma Sanz
Xavier Colomines García
Luis Cuervo Carballo
Xavier Gómez Naches
Anna Labayen Cervera
Aleix Olegario Surroca

DISSENY I MAQUETACIÓ

Icstece_comunicació i marca
www.icstece.com



ADC 21

COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA | N°4 SEGON SEMESTRE 2019

articles

Amalio Berbel, soci partner de KPMG ens parla de les taxes de descompte a IFRS 17 i la seva comparativa amb Solvència II.

Montserrat Guillén, catedràtica de la Universitat de Barcelona, tracta sobre les Tontines i Pensions de l'era digital.

Omaira Laborda, executiva del Departament de Cyber Risc de Marsch & McLennan ens parla de les amenaces en la Ciberseguretat.

David Guitart, director d'Assegurances de BDO ens explica el tractament dels impostos diferits.

entrevista

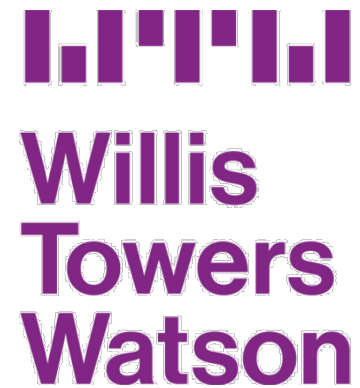
Vicente Cancio, CEO de Zurich

"Les pensions són un element essencial per a garantir el nostre estat de benestar però, inclús per al manteniment de la nostra economia."

novetat

Encetem Actuaris pel Món amb una entrevista a Carme Negro, actüaria del CAC que viu i treballa a Guatemala.

"A Guatemala no hi ha una carrera d'Actuaris. Som quatre o cinc actuaris treballant al país."





COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA

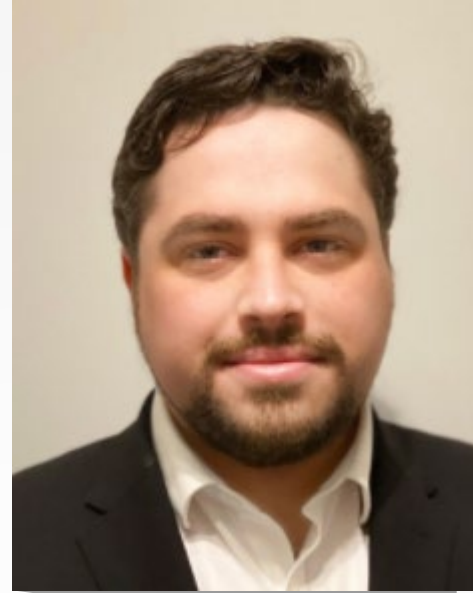


EDITORIAL

Miquel Viñals

Presidente del Col·legi d'Actuaris de Catalunya

“El mundo ha cambiado radicalmente desde la edición de última revista ADC 21 del Col·legi d'Actuaris de Catalunya en febrero de 2020. La pandemia de la Covid-19 ha sido la causa.”



Pandemic modelling quantifying the invisible threat

Adam Strange
Suiza de Reaseguros

Manuel Villegas
Suiza de Reaseguros

“La actual pandemia de COVID-19 nos ha mantenido muy ocupados este año, y sabemos que aún no hemos terminado con ella. A nivel individual, empresarial y gubernamental, todos hemos sido afectados por la pandemia de una forma u otra. ¿Estábamos mejor preparados para esta pandemia que para el SARS, el Ébola o la ‘gripe española’ “.



Sistemática para la creación de tablas de mortalidad propias

Florian Rudolph
Senior Pricing Actuary Life for Spain and Portugal · Munchener

“Los requerimientos regulatorios nacionales y Europeos exigen cada vez más a las entidades de seguros conocer en profundidad los riesgos inherentes en pólizas de vida que contienen riesgo biométrico y el comportamiento sus hipótesis de cálculo, convirtiéndolo en uno de los contenidos centrales de la función actuarial.”



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA



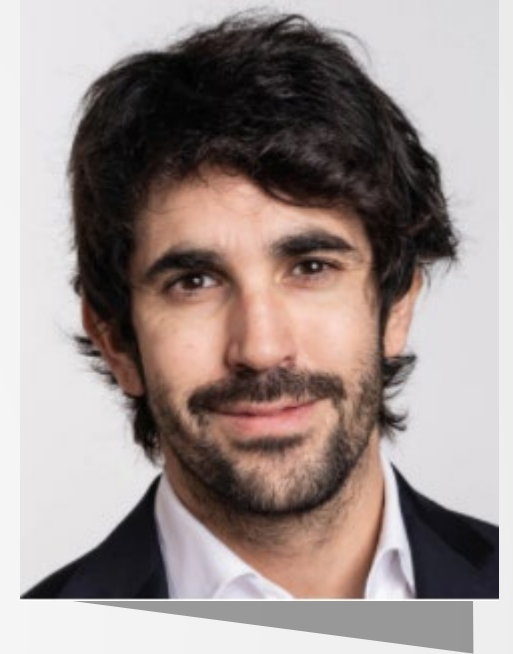
IORP II: Impacto en los fondos de pensiones de empleo

Enric Pociello
Socio-consultor CPPS

“La Directiva IORP II establece una nueva normativa a nivel europeo sobre FPE, que regula principalmente los siguientes aspectos: un sistema efectivo de gobernanza, una ampliación de la información y comunicación a partícipes y beneficiarios y nuevas funciones de supervisión administrativas por parte del regulador nacional.”



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA



El sistema actuarial del futuro

Frankie Gregorkiewicz
Managing Partner
Triple A Risk Finance

Aleix Ferrando
Senior Consultant
Triple A Risk Finance

“Los sistemas actuariales siempre han sido el elemento central de los procesos financieros de una compañía de seguros. Con la regulación de Solvencia II y los próximos requisitos de la IFRS 17, la necesidad de los sistemas aumentarán.”



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA



Los efectos de la actualización de las tablas biométricas en las entidades aseguradoras

Santiago Romera

Socio Director de AREA XXI

“Las tablas biométricas actuales tienen un periodo de observación de más de 20 años y es necesaria su actualización teniendo en cuenta los parámetros cuantitativos de gobierno y transparencia establecidos en el marco de Solvencia II.”



Matias Cajiao
Socio de Management
Solutions y líder de la
práctica IFRS 17



Albert de Paz Monfort
Gerente
Management Solutions

La norma contable NIIF 17: Principales debates metodológicos

“Tras casi 20 años de debate el IASB publicó la Norma Internacional de Información Financiera 17 la cual establece los principios para reconocimiento, medición, presentación e información a revelar de los contratos de seguro.”



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA



ENTREVISTA

Joan Querol

Director General de MGS Seguros

“En el mundo del seguro, la premisa básica es la permanencia, ya que establecemos vínculos y obligaciones con nuestros clientes que se sitúan en muchas ocasiones en el muy largo plazo, así que esa vocación nos hacen priorizar estrategias que priman la solidez, la estabilidad y el crecimiento ordenado.”



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA



ACTUARIOS POR EL MUNDO

Eduard Folch
CEO Allianz Brasil

“La diseminación de productos de seguro en Brasil aún es baja. Hay espacio para desarrollar la educación financiera y presentar a los brasileños opciones de protección ante riesgos a los cuales están expuestos, para que el papel social de nuestra industria, de proteger la sociedad y la economía, gane protagonismo.”

CPD 2020: Actividades en materia de formación el primer semestre del 2020

13/01 Conferencia	- Perspectivas para la economía mundial: Como gestionar una cartera en un entorno de tipos de interés del 0%
18/02-03/03 Curso	- Fiscalidad de seguros y previsión social
05/05 Jornada	- Presentación de estudio del sistema de pensiones británicas Automatic Enrolment: un modelo a seguir?
16/04 Webinar	- El impacto de las insurtech en el sector asegurador
30/04 Webinar	- ¿Por qué es necesaria una regulación como Solvencia?
07/05 Webinar	- Gestión de Riesgos en las entidades aseguradoras
14/05 Webinar	- Accesibilidad, relevancia y simplicidad, ejes clave en la realidad digital
21/05 Webinar	- Principales tendencias de inversión en el sector asegurador europeo
28/05 Webinar	- Modelo empírico para la predicción a corto plazo de la propagación de la COVID-19
04/06 Webinar	- Aspectos prácticos en la aplicación de la norma contable IRFS17
11/06 Webinar	- La influencia de las nuevas tecnologías médicas en los seguros de salud
18/06 Webinar	- El sector asegurador delante del cambio climático: retos y oportunidades
22/06 Webinar	- Presentación del índice global de Mercer Melbourne sobre Pensiones

Con un total de **741** asistentes y **947** horas de duración.

www.youtube.com



Buscar: **actuaris**



Col·legi d'Actuaris de Catalunya

63 suscriptores · 15 vídeos

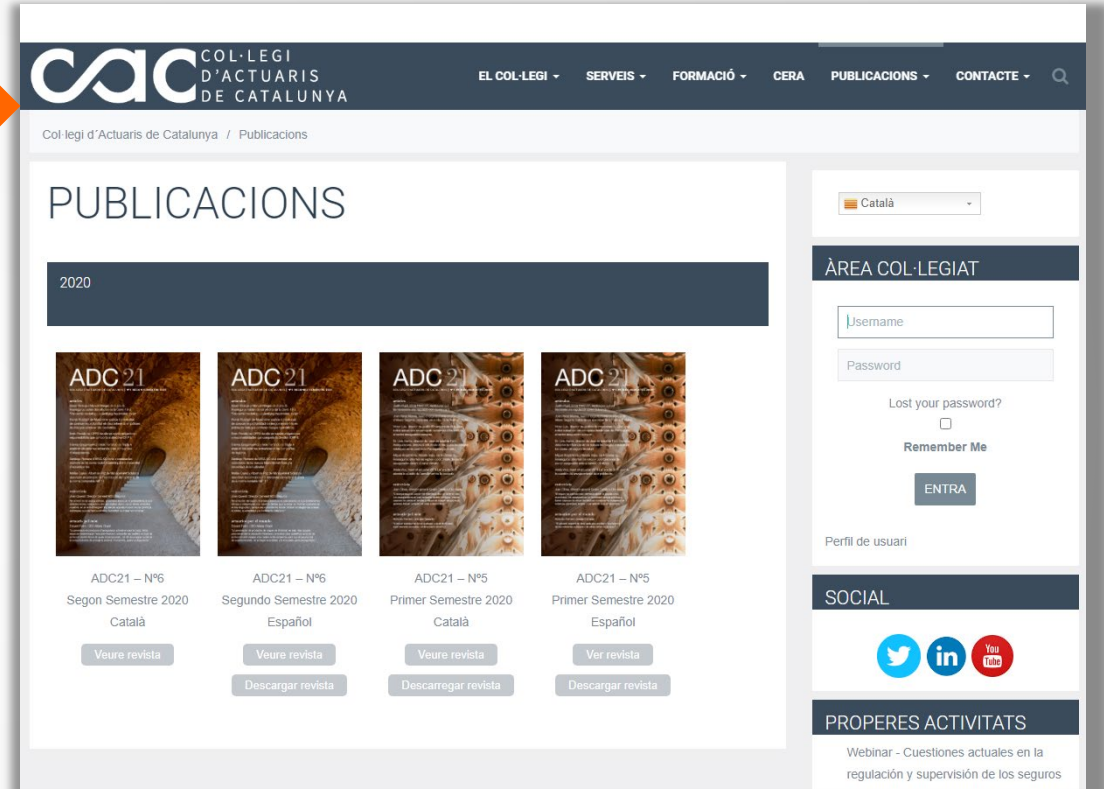
El Col·legi d'Actuaris de Catalunya va ser fundat l'any 1992. Actualment comptem amb més de 500 col·legiats i 32 membres ...

SUSCRIBIRSE

<https://actuaris.org/>



The screenshot shows the main website home page. At the top, there is a navigation bar with the logo and menu items: EL COL·LEGI, SERVEIS, FORMACIÓ, CERA, PUBLICACIONS, and CONTACTE. Below the navigation bar is a large banner image of a peacock. The main content area is titled "ELS NOSTRES SERVEIS" and features three service cards: "Col·legiació", "Activitats de formació", and "Calcula la teva esperança de vida". At the bottom, there are logos for Triple A Risk Finance, VidaCaixa, and Allianz. On the right side, there is a sidebar with a login form titled "ÀREA COL·LEGIAT" and a "SOCIAL" section with icons for Twitter, LinkedIn, and YouTube.



The screenshot shows the "PUBLICACIONS" page. The navigation bar is identical to the home page. The main content area is titled "PUBLICACIONS" and features a list of publications for the year 2020. There are four publication cards, each with a cover image and a title: "ADC21 - Nº6 Segon Semestre 2020 Català", "ADC21 - Nº6 Segundo Semestre 2020 Español", "ADC21 - Nº5 Primer Semestre 2020 Català", and "ADC21 - Nº5 Primer Semestre 2020 Español". Each card has a button to "Veure revista" or "Descargar revista". On the right side, there is a sidebar with a login form titled "ÀREA COL·LEGIAT" and a "SOCIAL" section with icons for Twitter, LinkedIn, and YouTube. Below the social section is a "PROPERES ACTIVITATS" section with a link to a webinar.



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA

Muchas gracias

29 de octubre de 2020



COL·LEGI
D'ACTUARIS
DE CATALUNYA

COL·LEGI D'ACTUARIS DE CATALUNYA

www.actuaris.org
actuaris@actuaris.org