

DOSSIER DE PRENSA

NOTA DE PRENSA (Previa):

Mercedes Sierra será la próxima incorporación al programa “Alumni”-Distinguidos de la Universidad de Cantabria

Es ingeniera de Caminos y responsable de I+D del grupo de ingeniería y tecnología SENER

Santander, 8 de mayo de 2015.- La Universidad de Cantabria dará la bienvenida el próximo 19 de mayo a su programa “Alumni”-Distinguidos” a Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la UC y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas. Ha ocupado varios cargos directivos y puestos técnicos en esta empresa tecnológica, que fue la primera ingeniería española y hoy opera en varios países dentro de los mercados de defensa y seguridad, aeronáutica, ciencia y sistemas médicos, y también ha trabajado en el Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI).

El acto de ingreso tendrá lugar a las 11 horas en el Pabellón de Gobierno y a las 13 horas, la homenajeada mantendrá un encuentro con estudiantes en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, para después visitar los institutos de Física y de Hidráulica Ambiental. El programa “Alumni”-Distinguidos está promovido por el Consejo Social de la UC, el Centro Internacional Santander Emprendimiento (CISE), la asociación de Antiguos Alumnos (ALUCAN) y Cantabria Campus Internacional.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

Mercedes Sierra Toral finalizó sus estudios de Caminos en 1985 y en 2000 completó un MBA Ejecutivo, para completar después su formación con la licenciatura y máster en Historia del Arte. Tiene más de 25 años de experiencia en trabajos técnicos, gestión de proyectos, complejos multinacionales y desarrollo de negocio, entre otros campos.

Inició su trayectoria en el sector aeroespacial, trabajando para el CDTI (Ministerio de Industria) y para SENER en su departamento correspondiente, y en 2009 empezó a ocupar cargos de responsabilidad en su empresa, con destinos internacionales. Desde septiembre de 2012 coordina las operaciones de las diversas empresas que lo componen, simultaneando este cargo con el de presidenta de la filial estadounidense y coordinadora de las actividades de innovación de la compañía.

Sierra ha sido representante del Gobierno español en varios comités y reuniones internacionales, delegada española en el Consejo de la Agencia Espacial Europea (ESA), miembro de la Delegación Española en los Consejos de AIRBUS, consejera de Hispasat, GSS y ORC, y profesora invitada en la International Space University.

Más información: <http://web.unican.es/Alumni/presentacion>

CONVOCATORIA DE RUEDA DE PRENSA

- Día y hora:** 19 de mayo de 2015, viernes, a las 12.00 horas.
- Lugar:** Sala de reuniones, Pabellón de Gobierno UC (avda. de los Castros, 54 Santander).
- Motivo:** Presentación del antiguo alumno de la UC **Mercedes Sierra Toral**, como nuevo miembro del **Programa “Alumni”-Distinguidos**. Ingeniera de Caminos Canales y Puertos, Mercedes es Presidenta de la filial de SENER en USA y coordinadora de las actividades de Innovación de la compañía.
- Comparecen:** **José Carlos Gómez Sal**, Rector de la Universidad de Cantabria.
- Mercedes Sierra Toral**, Presidenta de la filial de SENER en USA.
- Juan Enrique Varona**, Vicerrector de Relaciones Institucionales y Cantabria Campus Internacional.
- Lourdes Royano**, Presidenta de ALUCAN.
- José Luis Zárate**, presidente del Consejo Social.

PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE JAVIER CAVADA CAMINO EN LA UC

Pabellón de Gobierno.

9:00 h. Recepción del Vicerrector

9:40 h. Mesa de trabajo

11:00 h. **Acto de distinción.** Sala de Juntas Rector Juan Jordá.

12:00 h. **Rueda de prensa.** Sala de Reuniones del Pabellón de Gobierno

13:00 h. **Encuentro de Mercedes Sierra con estudiantes de la UC** en la Escuela Técnica Superior de Caminos Canales y Puertos.

NOTA DE PRENSA (Jornada):

Mercedes Sierra: “La formación recibida en la UC ha sido clave en mi trayectoria profesional”

Ingeniera de Caminos por la UC y directiva de alto nivel del grupo SENER, Sierra ha ingresado hoy en el programa “Alumni”-Distinguidos. Hace un llamamiento a los ingenieros a implicarse más con la sociedad

Santander, 19 de mayo de 2015.- Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Cantabria y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas, ha ingresado hoy en el programa “Alumni”-Distinguidos de la UC, que reconoce las excelentes trayectorias profesionales de sus titulados. Su presencia hoy en la UC ha incluido un encuentro de estudiantes en la escuela de Caminos y visitas al Instituto de Física de Cantabria y al IH Cantabria.

En el acto de ingreso, Sierra ha agradecido a la UC la “formación sólida” y “de enfoque amplio” que le ha permitido trabajar en el sector aeroespacial con ingenieros de la NASA, la ESA o el MIT y gestionar equipos de trabajo.

En este sentido la ingeniera ha resaltado la importancia de una formación integral. “El mundo se ha encogido, hay que saber idiomas, transmitir tus ideas con claridad y solidez para captar inversores para tu proyecto, aplicar la intuición y la inteligencia emocional, no solo racionalidad”, ha afirmado, “(...) los alumnos de hoy van a cambiar más de trabajo y tan fundamental como sus conocimientos técnicos será su capacidad de solventar problemas”.

También ha hecho un llamamiento a los profesionales de la ingeniería: “Debemos implicarnos más en la construcción de la sociedad. No hemos sido lo bastante críticos con determinadas obras faraónicas de escasa rentabilidad económica y dudosa utilidad pública”.

El rector de la UC, José Carlos Gómez Sal, ha acompañado a Sierra en su acto de reconocimiento junto con José Luis Zárate, presidente del Consejo Social, Lourdes Royano, presidenta de la Asociación de Antiguos Alumnos y Amigos de la UC (ALUCAN) y la directora del Área de Estudios y Planificación de Recursos Docentes, Milagros Canga.

Gómez Sal, hizo hincapié en la trayectoria de colaboración de Sierra la UC, especialmente desde 2009 como miembro del consejo asesor del proyecto Cantabria Campus Internacional, que ha llevado a la UC a obtener el sello de Campus de Excelencia Internacional.

Royano, por su parte, ha resaltado los valores profesionales y la dificultad de escoger cada nombre que entra en el programa “Alumni” debido al alto nivel de todas las candidaturas.

Zárate ha enfatizado el papel de “estímulo” que supone el ejemplo de Sierra “para que la Escuela de Caminos siga formando a los ingenieros que la sociedad del s. XXI necesita”.

Milagros Canga, compañera de promoción de Sierra realizó la laudatio, destacándola como “pionera” por “abrir camino” en “la España de hace tres décadas, cuando no era frecuente

encontrar mujeres en las ingenierías”, así como su pasión por aprender, por la cual sus conocidos la han llegado a calificar de “mujer del Renacimiento”.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la UC y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas. Ha ocupado varios cargos directivos y puestos técnicos en esta empresa tecnológica, que fue la primera ingeniería española y hoy opera en varios países dentro de los mercados de defensa y seguridad, aeronáutica, ciencia y sistemas médicos, y también ha trabajado en el Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI).

Mercedes Sierra Toral finalizó sus estudios de Caminos en 1985 y en 2000 completó un MBA Ejecutivo, para completar después su formación con la licenciatura y máster en Historia del Arte. Tiene más de 25 años de experiencia en trabajos técnicos, gestión de proyectos, complejos multinacionales y desarrollo de negocio, entre otros campos.

Inició su trayectoria en el sector aeroespacial, trabajando para el CDTI (Ministerio de Industria) y para SENER en su departamento correspondiente, y en 2009 empezó a ocupar cargos de responsabilidad en su empresa, con destinos internacionales. Desde septiembre de 2012 coordina las operaciones de las diversas empresas que lo componen, simultaneando este cargo con el de presidenta de la filial estadounidense y coordinadora de las actividades de innovación de la compañía.

Sierra ha sido representante del Gobierno español en varios comités y reuniones internacionales, delegada española en el Consejo de la Agencia Espacial Europea (ESA), miembro de la Delegación Española en los Consejos de AIRBUS, consejera de Hispasat, GSS y ORC, y profesora invitada en la International Space University.

Más información: <http://web.unican.es/Alumni/presentacion>

CLIPPING:

NOTICIAS PREVIAS. ENLACES

- UC:
<http://web.unican.es/noticias/Paginas/2015/mayo/Mercedes-Sierra-sera-la-proxima-incorporacion-al-programa-Alumni-Distinguidos.aspx>

NOTICIAS TRAS EL EVENTO. ENLACES

- UC:
<http://web.unican.es/noticias/Paginas/2015/mayo/Mercedes-Sierra-La-formacion-recibida-en-la-UC-ha-sido-clave-en-mi-trayectoria-profesional.aspx>
- EL DIARIO MONTAÑES ONLINE:
<http://www.eldiariomontanes.es/cantabria-conocimiento/201505/19/espana-cree-rentabilidad-largo-20150519002616-v.html>
- ELGALLODIGITAL.COM
<http://www.elgallodigital.com/actualidad/noticias/24591-mercedes-sierra-la-formacion-recibida-en-la-uc-ha-sido-clave-en-mi-trayectoria-profesional>

PRENSA ESCRITA:

- *EL DIARIO ALERTA*
- *EL MUNDO CANTABRIA*
- *EL DIARIO MONTAÑES*

Noticias de la Universidad de Cantabria > Mercedes Sierra será la próxima incorporación al programa "Alumni"-Distinguidos de la Universidad de Cantabria

08 MAYO 2015



Mercedes Sierra será la próxima incorporación al programa "Alumni"-Distinguidos de la Universidad de Cantabria

Es ingeniera de Caminos y responsable de I+D

del grupo de ingeniería y tecnología SENER

 Share 13  Tweet 8  Share 0

La Universidad de Cantabria dará la bienvenida el próximo 19 de mayo a su [programa "Alumni"-Distinguidos](#) a Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la UC y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas. Ha ocupado varios cargos directivos y puestos técnicos en esta empresa tecnológica, que fue la primera ingeniería española y hoy opera en varios países dentro de los mercados de defensa y seguridad, aeronáutica, ciencia y sistemas médicos, y también ha trabajado en el Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI).

El acto de ingreso tendrá lugar a las 11 horas en el Pabellón de Gobierno y a las 13 horas, la homenajeada mantendrá un encuentro con estudiantes en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, para después visitar los institutos de Física y de Hidráulica Ambiental. El programa "Alumni"-Distinguidos está promovido por el Consejo Social de la UC, el Centro Internacional Santander Emprendimiento (CISE), la asociación de Antiguos Alumnos (ALUCAN) y Cantabria Campus Internacional.

TRAYECTORIA PROFESIONAL

Mercedes Sierra Toral finalizó sus estudios de Caminos en 1985 y en 2000 completó un MBA Ejecutivo, para completar después su formación con la licenciatura y

máster en Historia del Arte. Tiene más de 25 años de experiencia en trabajos técnicos, gestión de proyectos, complejos multinacionales y desarrollo de negocio, entre otros campos.

Inició su trayectoria en el sector aeroespacial, trabajando para el CDTI (Ministerio de Industria) y para SENER en su departamento correspondiente, y en 2009 empezó a ocupar cargos de responsabilidad en su empresa, con destinos internacionales. Desde septiembre de 2012 coordina las operaciones de las diversas empresas que lo componen, simultaneando este cargo con el de presidenta de la filial estadounidense y coordinadora de las actividades de innovación de la compañía.

Sierra ha sido representante del Gobierno español en varios comités y reuniones internacionales, delegada española en el Consejo de la Agencia Espacial Europea (ESA), miembro de la Delegación Española en los Consejos de AIRBUS, consejera de Hispasat, GSS y ORC, y profesora invitada en la International Space University.

POR TEMAS




TODAS LAS NOTICIAS



AGENDA UNIVERSITARIA



← NOTICIAS UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Búsqueda... 

[Noticias de la Universidad de Cantabria](#) > Mercedes Sierra: "La formación recibida en la UC ha sido clave en mi trayectoria profesional"

19 MAYO 2015



Ingeniera de Caminos por la UC y directiva de alto nivel del grupo SENER, Sierra ha ingresado hoy en el programa "Alumni"-Distinguidos. Hace un llamamiento a los ingenieros a implicarse más con la sociedad

Mercedes Sierra: "La formación recibida en la UC ha sido clave en mi trayectoria profesional"

 Share 55  Tweet 15  Share 0

Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Cantabria y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas, ha ingresado hoy en el [programa "Alumni"-Distinguidos de la UC](#), que reconoce las excelentes trayectorias profesionales de sus titulados. Su presencia hoy en la UC ha incluido un encuentro de estudiantes en la escuela de Caminos y visitas al Instituto de Física de Cantabria y al IH Cantabria.

En el acto de ingreso, Sierra ha agradecido a la UC la "formación sólida" y "de enfoque amplio" que le ha permitido trabajar en el sector aeroespacial con ingenieros de la NASA, la ESA o el MIT y gestionar equipos de trabajo.



En este sentido la ingeniera ha resaltado la importancia de una formación integral. “El mundo se ha encogido, hay que saber idiomas, transmitir tus ideas con claridad y solidez para captar inversores para tu proyecto, aplicar la intuición y la inteligencia emocional, no solo racionalidad”, ha afirmado, “(...) los alumnos de hoy van a cambiar más de trabajo y **tan fundamental como sus conocimientos técnicos será su capacidad de solventar problemas**”.

También ha hecho un llamamiento a los profesionales de la ingeniería: “Debemos implicarnos más en la construcción de la sociedad. **No hemos sido lo bastante críticos** con determinadas obras faraónicas de escasa rentabilidad económica y dudosa utilidad pública”.

El rector de la UC, José Carlos Gómez Sal, ha acompañado a Sierra en su acto de reconocimiento junto con José Luis Zárate, presidente del Consejo Social, Lourdes Royano, presidenta de la Asociación de Antiguos Alumnos y Amigos de la UC (ALUCAN) y la directora del Área de Estudios y Planificación de Recursos Docentes, Milagros Canga.

Gómez Sal, hizo hincapié en la trayectoria de colaboración de Sierra la UC, especialmente desde 2009 como **miembro del consejo asesor del proyecto Cantabria Campus Internacional**, que ha llevado a la UC a obtener el sello de Campus de Excelencia Internacional.

Royano, por su parte, ha resaltado los valores profesionales y la dificultad de escoger cada nombre que entra en el programa “Alumni” debido al alto nivel de todas las candidaturas.

Zárate ha enfatizado el papel de “estímulo” que supone el ejemplo de Sierra “para que la Escuela de Caminos siga formando a los ingenieros que la sociedad del s. XXI necesita”.

Milagros Canga, compañera de promoción de Sierra realizó la laudatio, destacándola como “**pionera**” por “abrir camino” en “la España de hace tres décadas, cuando no era frecuente encontrar mujeres en las ingenierías”, así como su pasión por aprender, por la cual sus conocidos la han llegado a calificar de “mujer del Renacimiento”.



TRAYECTORIA PROFESIONAL

Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la UC y actual **gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas**. Ha ocupado varios cargos directivos y puestos técnicos en esta empresa tecnológica, que fue la primera ingeniería española y hoy opera en varios países dentro de los mercados de defensa y seguridad, aeronáutica, ciencia y sistemas médicos, y también ha trabajado en el Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI).

Mercedes Sierra Toral finalizó sus estudios de Caminos en 1985 y en 2000 completó un MBA Ejecutivo, para completar después su formación con la licenciatura y máster en Historia del Arte. Tiene más de 25 años de experiencia en trabajos técnicos, gestión de proyectos, complejos multinacionales y desarrollo de negocio, entre otros campos.

Inició su trayectoria en el sector **aeroespacial**, trabajando para el CDTI (Ministerio de Industria) y para SENER en su departamento correspondiente, y en 2009 empezó a ocupar cargos de responsabilidad en su empresa, con destinos internacionales. Desde septiembre de 2012 coordina las operaciones de las diversas empresas que lo componen, simultaneando este cargo con el de presidenta de la filial estadounidense y coordinadora de las actividades de innovación de la compañía.

Sierra ha sido representante del Gobierno español en varios comités y reuniones internacionales, delegada española en el Consejo de la Agencia Espacial Europea (ESA), miembro de la Delegación Española en los Consejos de AIRBUS, consejera de Hispasat, GSS y ORC, y profesora invitada en la International Space University.

Fotos: José Miguel del Campo

CANTABRIA CONOCIMIENTO



CANTABRIA > CANTABRIA CONOCIMIENTO

«España no cree en la rentabilidad a largo plazo de la inversión en ciencia»

MERCEDES SIERRA | RESPONSABLE DE INNOVACIÓN DE SENER Y NUEVA 'ALUMNI' DISTINGUIDA,

Sugiere que la actitud emprendedora «es el camino para triunfar en el trabajo»

 JOSÉ CARLOS ROJO 

 Me gusta 


19 mayo 2015
19:34



Su perfil sería el más parecido al de la mujer icono del renacimiento. Terminó ingeniería de caminos en 1985; pero esa inquietud creadora que durante toda la vida le había acompañado terminó por obligarle años después a licenciarse en Historia del Arte. «Es algo que hice por necesidad, pero desgraciadamente nunca lo vi como un modo de vida, no como la ingeniería», señala Mercedes Sierra, actual responsable de innovación de la multinacional Sener y nueva 'Alumni' Distinguida por el campus cántabro.

- Sin embargo se licenció e incluso realizó un máster en Historia del Arte.

En la vida siempre hay momentos en que te replanteas cosas y piensas sobre el pasado y el futuro. En aquel tiempo viajaba mucho y aproveché los traslados en avión para estudiar la carrera. Pero siempre lo hice con calma, no como algo muy serio. Fue más un pasatiempo.


«Los años en la UC fueron duros, de mucho trabajo, pero me dieron una base que me ha valido para toda la vida»

Pero la buena ingeniería, hasta cierto punto, tiene algo de creativo...

No estrictamente. Los ingenieros de caminos tendemos a ser demasiado racionales y creo que eso nos limita un poco. Caminos es una carrera árida. A mí me asustó un poco al principio.



La nueva 'Alumni' Distinguida Mercedes Sierra. / DM

PUBLICIDAD





• **¿Fue duro?**

Soy nacida en León y vivía en Santander por acudir a la Universidad de Cantabria. Pues bien, después del primer trimestre regresé a León y le dije a mi madre que no volvía, que me quedaba en casa a estudiar Derecho o alguna otra cosa. Fue ella la que me animó a terminar el año y suerte que lo hice porque a final de año había aprobado todo. Saqué la carrera en los seis años que estaba estipulado, pero trabajé mucho, muchísimo.

• **Por algo la consideran la primera escuela de Caminos en prestigio de España.**

Fueron años duros, muy duros, pero el resultado está ahí, con una base que me ha valido para toda la vida personal como para la profesional. De aquellos años me llevo la cultura del esfuerzo, la forma de trabajo y la tenacidad para fijar un objetivo y empeñarme hasta conseguir llevarlo a buen puerto. Ha sido algo fundamental en mi carrera.

• **Su vida profesional le ha llevado por medio mundo.**

He viajado y viajó mucho. Es algo que deben aprender los universitarios desde ya. Que el mundo ha empequeñecido, que tienen que aprender idiomas y formarse continuamente. La actitud proactiva es fundamental.

• **En el campus cántabro se habla mucho de emprendimiento. Es una filosofía de vida, incluso.**

Claro, porque cuando se habla de actitud emprendedora no debe pensarse solo en montar un negocio, sino en tener una actitud activa ante la vida, formándose, aportando ideas y valor añadido a la empresa, sea tuya o no. Es hoy día el único camino para triunfar en el trabajo. Hay que tener claro que en precio de producción ya no se puede competir con nadie, vamos a tener que añadir valor añadido a lo que vendamos.



• **A muchos alumnos aún les cuesta pensar en viajar para trabajar.**

Y el caso es que nuestra compañía, a día de hoy, factura más del 95% fuera de España.

• **¿Qué tipo de negocios?**

He trabajado mucho en el ámbito aeroespacial, y ahora estamos haciendo el tren de alta velocidad en California, proyectos de energía solar en Marruecos, en Sudáfrica, etc.


• **En todos los rincones del mundo menos en España. Incluso pese a que aquí los recursos sobran.**

No sé entiende, pero es así. En este país no hay una estrategia de apuesta a largo plazo por un sector como el de las energías renovables, que sería clave.

• **Algo parecido pasa con la financiación a la ciencia.**

Exactamente, y de esa manera es imposible trazar un plan de acción fiable a largo plazo, que es lo que se necesita para este ámbito. A la administración, como a muchas empresas, les cuesta creer en la rentabilidad a largo plazo de la ciencia.

	Para moverte		
Información Universidad de Cantabria.	EDITORIALES	EL TIEMPO EN CANTABRIA	1-6-2015 9:27
<ul style="list-style-type: none">InicioEditorialesReportajesNoticienciasNoticiasEntrevistasActividades CulturalesBrevesEstudiantesEl Parlamento en la UniversidadCantabria Wide WebLa Universidad de la VidaCantabria Nuestra TierraLibrosMúsicaCineComicDeportesTribunasEspacio de AnálisisConvocatoriasPresente MíticoFilósofosGrandes Eventos en Cantabria	<h2>Estudiantes</h2>		
 <p>Parlamento de Cantabria</p>  <p>conócenos ></p>	<h3>Mercedes Sierra: “La formación recibida en la UC ha sido clave en mi trayectoria profesional”</h3> <p>19 MAY 15 Ingeniera de Caminos por la UC y directiva de alto nivel del grupo SENER, Sierra ha ingresado hoy en el programa “Alumni”-Distinguidos de la Universidad de Cantabria</p>  <p>Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Cantabria y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas, ha ingresado hoy en el programa “Alumni”-Distinguidos de la UC, que reconoce las excelentes trayectorias profesionales de sus titulados. Su presencia hoy en la UC ha incluido un encuentro de estudiantes en la escuela de Caminos y visitas al Instituto de Física de Cantabria y al IH Cantabria.</p> <p>En el acto de ingreso, Sierra ha agradecido a la UC la “formación sólida” y “de enfoque amplio” que le ha permitido trabajar en el sector aeroespacial con ingenieros de la NASA, la ESA o el MIT y gestionar equipos de trabajo.</p> <p>En este sentido la ingeniera ha resaltado la importancia de una formación integral. “El mundo se ha encogido, hay que saber idiomas, transmitir tus ideas con claridad y solidez para captar inversores para tu proyecto, aplicar la intuición y la inteligencia emocional, no solo racionalidad”, ha afirmado, “(...) los alumnos de hoy van a cambiar más de trabajo y tan fundamental como sus conocimientos técnicos será su capacidad de solventar problemas”.</p> <p>También ha hecho un llamamiento a los profesionales de la ingeniería: “Debemos implicarnos más en la construcción de la sociedad. No hemos sido lo bastante críticos con determinadas obras faraónicas de escasa rentabilidad económica y dudosa utilidad pública”.</p> <p>El rector de la UC, José Carlos Gómez Sal, ha acompañado a Sierra en su acto de reconocimiento junto con José Luis Zárate, presidente del Consejo Social, Lourdes Royano, presidenta de la Asociación de Antiguos Alumnos y Amigos de la UC (ALUCAN) y la directora del Área de Estudios y Planificación de Recursos Docentes, Milagros Canga.</p> <p>Gómez Sal, hizo hincapié en la trayectoria de colaboración de Sierra la UC, especialmente desde 2009 como miembro del consejo asesor del proyecto Cantabria Campus Internacional, que ha llevado a la UC a obtener el sello de Campus de Excelencia Internacional.</p> <p>Royano, por su parte, ha resaltado los valores profesionales y la dificultad de escoger cada nombre que entra en el programa “Alumni” debido al alto nivel de todas las candidaturas.</p> <p>Zárate ha enfatizado el papel de “estímulo” que supone el ejemplo de Sierra “para que la Escuela de Caminos siga formando a los ingenieros que la sociedad del s. XXI necesita”.</p> <p>Milagros Canga, compañera de promoción de Sierra realizó la <i>laudatio</i>, destacándola como “pionera” por “abrir camino” en “la España de hace tres décadas, cuando no era frecuente encontrar mujeres en las ingenierías”, así como su pasión por aprender, por la cual sus conocidos la han llegado a calificar de “mujer del Renacimiento”.</p> <h4>Trayectoria profesional de Sierra</h4> <p>Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la UC y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas. Ha ocupado varios cargos directivos y puestos técnicos en esta empresa tecnológica, que fue la primera ingeniería española y hoy opera en varios países dentro de los mercados de defensa y seguridad, aeronáutica, ciencia y sistemas médicos, y también ha trabajado en el Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI).</p>		



Mercedes Sierra Toral finalizó sus estudios de Caminos en 1985 y en 2000 completó un MBA Ejecutivo, para completar después su formación con la licenciatura y máster en Historia del Arte. Tiene más de 25 años de experiencia en trabajos técnicos, gestión de proyectos, complejos multinacionales y desarrollo de negocio, entre otros campos.

Inició su trayectoria en el sector aeroespacial, trabajando para el CDTI (Ministerio de Industria) y para SENER en su departamento correspondiente, y en 2009 empezó a ocupar cargos de responsabilidad en su empresa, con destinos internacionales. Desde septiembre de 2012 coordina las operaciones de las diversas empresas que lo componen, simultaneando este cargo con el de presidenta de la filial estadounidense y coordinadora de las actividades de innovación de la compañía.

Sierra ha sido representante del Gobierno español en varios comités y reuniones internacionales, delegada española en el Consejo de la Agencia Espacial Europea (ESA), miembro de la Delegación Española en los Consejos de AIRBUS, consejera de Hispasat, GSS y ORC, y profesora invitada en la International Space University.

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

La Universidad de Cantabria dará la bienvenida el próximo 19 de mayo a su programa Alumni-Distinguidos a Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la UC y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas.

ALUMNI-DISTINGUIDOS

Mercedes Sierra será la próxima incorporación al programa de la UC

ALERTA / SANTANDER

La Universidad de Cantabria dará la bienvenida el próximo 19 de mayo a su programa Alumni-Distinguidos a Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la UC y actual gestora corporativa

de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas. Ha ocupado varios cargos directivos y puestos técnicos en esta empresa tecnológica, que fue la primera ingeniería española y hoy opera en varios países dentro de los mercados de defensa y seguridad, aeronáutica, ciencia y

sistemas médicos, y también ha trabajado en el Centro para el Desarrollo Tecnológico e Industrial (CDTI). El acto de ingreso tendrá lugar a las 11 horas en el Pabellón de Gobierno y, a las 13 horas, la homenajeadora mantendrá un encuentro con estudiantes en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, para después visitar los institutos de Física y de Hidráulica Ambiental. El programa está promovido por el Consejo Social de la UC, el Centro Internacional Santander Emprendimiento (CISE), la asociación de Antiguos Alumnos (ALUCAN) y Cantabria Campus Internacional.

**Mercedes Sierra.** / ALERTA



+CC

INVESTIGACIÓN

La nueva medicina para vivir 150 años

El investigador Manuel González-Carreró avanza que «podremos reparar las piezas rotas del cuerpo» [P5]

ENTREVISTA

«En ciencia hay que invertir a largo plazo»

La nueva 'Alumni' Distinguida Mercedes Sierra exige más fe en el laboratorio [P8]



Proyectos para mejorar el mundo

El programa 'Think Big' saca a relucir el ánimo filantrópico e innovador de los jóvenes [P2-3]

ALBERTO A.J.A.

«España no cree en la rentabilidad a largo plazo de la inversión en ciencia»

Mercedes Sierra Responsable de innovación de Sener y nueva 'Alumni' Distinguida Sugiere que la actitud emprendedora «es el camino para triunfar en el trabajo»

■ JOSÉ CARLOS ROJO

SANTANDER. Su perfil sería el más parecido al de la mujer icono del renacimiento. Terminó ingeniería de caminos en 1985; pero esa inquietud creadora que durante toda la vida le había acompañado terminó por obligarle años después a licenciarse en Historia del Arte. «Es algo que hice por necesidad, pero desgraciadamente nunca lo vi como un modo de vida, no como la ingeniería», señala Mercedes Sierra, actual responsable de innovación de la multinacional Sener y nueva 'Alumni' Distinguida por el campus cántabro.

-Sin embargo se licenció e incluso realizó un máster en Historia del Arte.

-En la vida siempre hay momentos en que te replanteas cosas y piensas sobre el pasado y el futuro. En aquel tiempo viajaba mucho y aproveché los traslados en avión para estudiar la carrera. Pero siempre lo hice con calma, no como algo muy serio. Fue más un pasatiempo.

-Pero la buena ingeniería, hasta cierto punto, tiene algo de creativo...

-No estrictamente. Los ingenieros de caminos tendemos a ser demasiado racionales y creo que eso nos limita un poco. Caminos es una carrera árida. A mí me asustó un poco al principio.

-¿Fue duro?

-Soy nacida en León y vivía en Santander por acudir a la Universidad de Cantabria. Pues bien, después del primer trimestre regresé a León y le dije a mi madre que no volvía, que me quedaba en casa a estudiar Derecho o alguna otra cosa. Fue ella la que me animó a terminar el año y suerte que lo hice porque a final de año había aprobado todo. Saqué la carrera en los seis años que estaba estipulado, pero trabajé mucho, muchísimo.

-Por algo la consideran la primera escuela de Caminos en prestigio de España.

-Fueron años duros, muy duros, pero el resultado está ahí, con una base que me ha valido para toda la vida perso-



La nueva 'Alumni' Distinguida Mercedes Sierra. ■ DM

nal como para la profesional. De aquellos años me llevo la cultura del esfuerzo, la forma de trabajo y la tenacidad para fijar un objetivo y empujarme hasta conseguir llevarlo a buen puerto. Ha sido algo fundamental en mi carrera.

-Su vida profesional le ha

llevado por medio mundo.

-He viajado y viajado mucho. Es algo que deben aprender los universitarios desde ya. Que el mundo ha empequeñecido, que tienen que aprender idiomas y formarse continuamente. La actitud proactiva es fundamen-

-En el campus cántabro se habla mucho de emprendimiento. Es una filosofía de vida, incluso.

-Claro, porque cuando se habla de actitud emprendedora no debe pensarse solo en montar un negocio, sino en tener una actitud activa ante la vida, formándose, apor-

«Los años en la UC fueron duros, de mucho trabajo, pero me dieron una base que me ha valido para toda la vida»

tando ideas y valor añadido a la empresa, sea tuya o no. Es hoy día el único camino para triunfar en el trabajo. Hay que tener claro que en precio de producción ya no se puede competir con nadie, vamos a tener que añadir valor añadido a lo que vendamos.

-A muchos alumnos aún les cuesta pensar en viajar para trabajar.

-Y el caso es que nuestra compañía, a día de hoy, factura más del 95% fuera de España.

-¿Qué tipo de negocios?

-He trabajado mucho en el ámbito aeroespacial, y ahora estamos haciendo el tren de alta velocidad en California, proyectos de energía solar en Marruecos, en Sudáfrica, etc.

-En todos los rincones del mundo menos en España. Incluso pese a que aquí los recursos sobran.

-No sé entenderlo, pero es así. En este país no hay una estrategia de apuesta a largo plazo por un sector como el de las energías renovables, que sería clave.

-Algo parecido pasa con la financiación a la ciencia.

-Exactamente, y de esa manera es imposible trazar un plan de acción fiable a largo plazo, que es lo que se necesita para este ámbito. A la administración, como a muchas empresas, les cuesta creer en la rentabilidad a largo plazo de la ciencia.

UNIVERSIDAD

Mercedes Sierra, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Cantabria y actual gestora corporativa de I+D del grupo SENER Ingeniería y Sistemas, ingresó ayer en el programa Alumni-Distinguidos de la UC. Ha trabajado en la NASA, la ESA o el MIT.





Redacción, Publicidad,
Administración y Talleres:
c/ 1º de Mayo, s/n Barrio San Martín
Pobocastillo, 39011 Santander - CANTABRIA

administración
publicidad
neotecnologías
distribución
suscripciones
comercial

director
cantabria
santander
torrelavega
region
deportes

cultura
cines
economía
opinión
opinion
mundo

ciencia
edición digital
gastronomía
campesinos
televisión
sociedad

@eldiarioalerta.com

Teléfono centralita: 942 32 00 33
Fax publicación: 942 32 11 46
Fax Redacción: 942 32 20 46
ALERTAFW
alerta@eldiarioalerta.com

UC. ES INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS Y ACTUAL GESTORA CORPORATIVA DE I+D DEL GRUPO SENER INGENIERIA Y SISTEMAS

Mercedes Sierra, nueva alumna distinguida de la Universidad

La nueva alumna distinguida de la Universidad de Cantabria, Mercedes Sierra, gestora corporativa de I+D del grupo Sener, defendió ayer la necesidad de una «formación integral» en un mundo que «ha encogido», donde tan importantes son, dice, los conocimientos técnicos como la capacidad para resolver problemas.

Así se expresó en el acto con el que ha ingresado en el programa 'Alumni-Distinguidos' de la UC, donde se formó como ingeniera de Caminos, Canales y Puertos. Tras finalizar sus estudios, en 1985, completó su formación con un máster en administración de empresas ejecutivo y una licenciatura y un máster en Historia del Arte.

Sierra tiene más de 25 años de experiencia en trabajos técnicos, gestión de proyectos, complejos multinacionales y desarrollo de negocio, entre otros campos, informa la UC en una nota. Ayer, en el acto de ingreso, ha destacado que la formación «sólida y de enfoque amplio» que recibió en la Universidad de Cantabria ha sido clave en su trayectoria profesional y le ha permitido trabajar en el sector aeroespacial junto a ingenieros de la NASA, la Agencia Espacial Europea (ESA) y el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT).

«El mundo ha encogido, hay que saber idiomas, transmitir tus ideas con claridad y solidez para captar inversores para tu proyecto, aplicar



Mercedes Sierra Toral. / JOSÉ RAMÓN

tu intuición y la inteligencia emocional, no sólo racionalidad», ha afirmado Mercedes Sierra, quien ha añadido que los alumnos de hoy van a cambiar más de trabajo y que «tan fundamental como sus conocimientos técnicos será su capacidad de solventar problemas. También ha hecho un llamamiento a sus

compañeros de profesión. Cree que los ingenieros deben «implicarse más en la construcción de la sociedad». «No hemos sido lo bastante críticos con determinadas obras faraónicas de escasa rentabilidad y dudosa utilidad pública», ha añadido.

El rector, José Carlos Gómez Sal, ha resaltado la

colaboración que ha mantenido la nueva alumna distinguida con su universidad, especialmente desde 2009, como miembro del consejo asesor del proyecto Cantabria Campus Internacional.

De la «laudatio» se ha encargado Milagros Canga, compañera de promoción, quien ha destacado que Mercedes Sierra ha sido «pionera» al abrir camino en la España de hace tres décadas, cuando no era frecuente encontrar mujeres en las ingenierías y ha resaltado «su pasión por aprender».

TRAYECTORIA. Sierra inició su trayectoria en el sector aeroespacial, trabajando para el CDTI (Ministerio de Industria) y SENER en su departamento correspondiente, empresa en la que en 2009 empezó a ocupar cargos de responsabilidad, con destinos internacionales. Desde septiembre de 2012 coordina las operaciones de las empresas que componen el grupo, simultaneando este cargo con el de presidenta de la filial estadounidense y coordinadora de las actividades de innovación de la compañía. También ha sido representante del Gobierno español en comités y reuniones internacionales, delegada española en el Consejo de la Agencia Espacial Europea (ESA), miembro de la Delegación Española en los Consejos de AIRBUS, consejera de Hispasat, GSS y ORC, y profesora invitada en la International Space University.