

DELPRO™ FARM MANAGER



LA GESTIÓN COMO DEBE SER

DelPro™ Farm Manager es el programa de gestión para los ganaderos profesionales que desean mejorar la rentabilidad de sus explotaciones.



EN LAS GRANJAS DE VACUNO DE LECHE HAY QUE TOMAR CADA DIA CIENTOS DE DECISIONES.

PEQUEÑAS Y GRANDES, NO IMPORTA COMO SEAN, TODAS TIENEN UN IMPACTO IMPORTANTE EN LA SALUD DE SUS ANIMALES, O EN LA CALIDAD Y CANTIDAD DE LECHE QUE SE PRODUCE Y, POR TANTO, EN LA RENTABILIDAD DE LA GRANJA.

ALGUNAS DECISIONES SE TOMAN DE FORMA AUTOMÁTICA, PERO OTRAS REQUIEREN ESTUDIAR MULTITUD DE DATOS PARA ASEGURARSE CUAL ES LA MEJOR.

CON UN BUEN PROGRAMA DE GESTIÓN, ES MUCHO MAS FÁCIL QUE ESAS DECISIONES SEAN LAS MAS ACERTADAS.

UN ÚNICO PROGRAMA PARA ATENDER TODAS SUS NECESIDADES

No importa el tipo de instalación de ordeño que usted tenga: robot de ordeño, sala paralelo o en espina, rotativa o, incluso, una estabulación con ordeño en plaza, la necesidad de disponer de datos fiables para tomar decisiones es la misma. Por eso DeLaval utiliza el mismo programa de gestión para todos sus equipos de ordeño.

En todos y en cada uno de los sistemas de ordeño, DeLaval le permite a través de su programa DelPro™ el control preciso de su rebaño con la toma de datos adaptada a su instalación y la generación de informes, reportes y gráficos a su medida. Además su sistema será siempre actualizable según su granja vaya creciendo o sus necesidades cambien.



DELPRO™
FARM
MANAGER

LA GESTIÓN
COMO DEBE SER

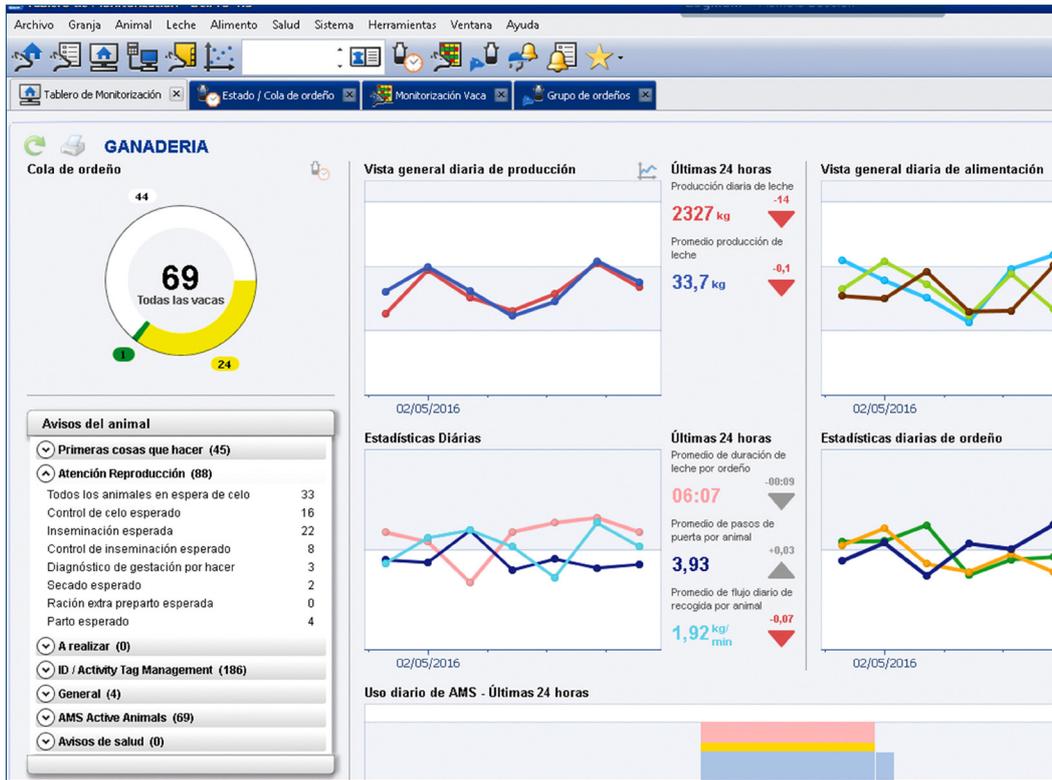
EL PROGRAMA MAS FÁCIL DE USAR, INTUITIVO Y ACCESIBLE

El programa DelPro™ reúne los diferentes elementos de su granja en un ordenador central.

Ofrece un almacenamiento de datos sin igual y unas herramientas de análisis e informes que simplifica el proceso en la toma de decisiones diarias en la granja lechera.

Las características incluyen desde la realización de listas e informes veterinarios automáticos, hasta resúmenes de ordeño y de estado del rebaño, pasando por informes de gestión de la sincronización de celos o el cálculo de la ración de pienso.

Muy fácil de usar con iconos descriptivos, menus desplegables e informes básicos. En muy pocos días será capaz de realizar sus propios informes, adaptados a sus necesidades.



Tablero principal de DelPro™ Herd Manager. De un vistazo lo

Eventos	Fecha del evento	Descripción	Usuario
Inseminación	25/04/2016	25/04/2016, REPETIDORAS	CARLOS SUARE...
Celo	20/04/2016	AI; TICKET	
Inseminación	27/03/2016	AI; Rodasinde YF Doorman DERBI	
Celo	27/03/2016	Otros	
Inseminación	05/03/2016	AI; San Vicente S LEOMARCOS	
Celo	05/03/2016	Otros	
Control de preñez	02/03/2016	-	
Invitación Visita Veteri...	02/03/2016	02/03/2016, Diagnóstico de gestación por hacer	
Inseminación	17/01/2016	AI; San Vicente S LEOMARCOS	
Celo	16/01/2016	Otros	
Parto	21/11/2015	Normal; 17913	
Lactación 4			
Cambio de grupo	12/11/2015	2, Secas -> 1, Vacas VMS	
Notas	04/11/2015	Alimentación	
Cambio de grupo	10/09/2015	1, Vacas VMS -> 2, Secas	
Secado	10/09/2015		
Control de preñez	14/05/2015	+	
Invitación Visita Veteri...	14/05/2015	14/05/2015, SEXIADO	
Control de preñez	30/03/2015	+	
Invitación Visita Veteri...	30/03/2015	30/03/2015, Diagnóstico de gestación por hacer	

Uno de los muchos informes reproductivos de DelPro

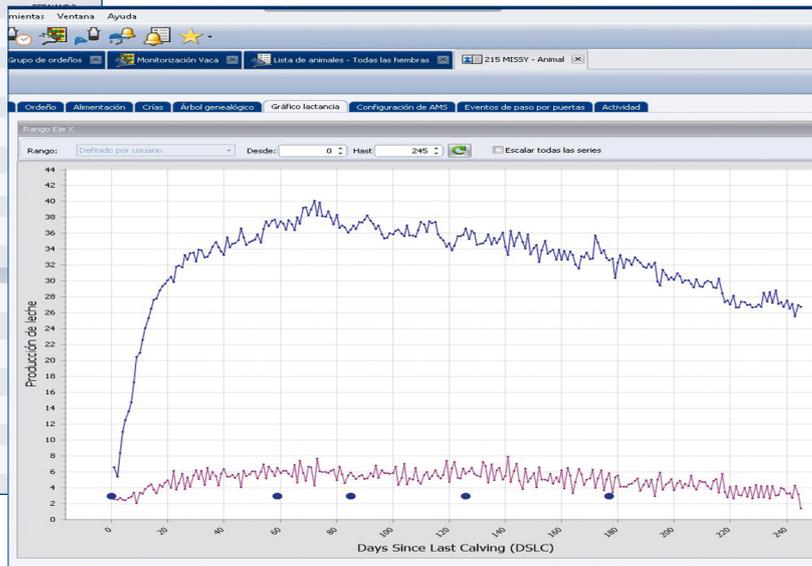


Gráfico de lactación

General	Eventos	Ordeño	Alimentación
	Nuevo		
	Celo		
	Inseminación		
	Control de preñez		
	Secado		
	Ración extra preparto		
	Parto		
	Aborto		
	Muestra de bacterias		
	Condición corporal		
	Decisión de sacrificio		
	Salir		
	Cambio de grupo		
	Notas		
	Temperatura Rectal		
	Peso		
	Diagnóstico/Tratamiento		
	Invitación Visita Veterinaria		
	Cita de vacunación		
	Control de preñez		
	Invitación Visita Veteri...		
	Control de preñez		
	Invitación Visita Veteri...		

DELPRO™
FARM
MANAGER

LA GESTIÓN
COMO DEBE SER

Hay por lo menos diez eventos reproductivos durante la lactancia de una vaca. Estos incluyen el celo (tres eventos), la inseminación, el control de preñez, el secado, el parto, y reemplazo (si se requiere). El programa de gestión DelPro tiene las herramientas para seguir y comprobar todos estos eventos de manera efectiva, proporcionándole los datos que necesita a lo largo del ciclo de vida productiva de sus vacas.

Inf

EL PROGRAMA MAS COMPLETO



Los eventos mas importantes

Id	Descripción	Usuario	Comentario
016	25/04/2016, REPETIDORAS	CARLOS SUARE...	
016	Al; TICKET	FERNANDO	
016	Otros	FERNANDO	
016	Al; Rodasinde XF Doorman DERBI	FERNANDO	
016	Otros	FERNANDO	
016	Al; San Vicente S LEOMARCOS	FERNANDO	
016	Otros	FERNANDO	
016	-	CARLOS SUARE...	
016	02/03/2016, Diagnóstico de gestación por hacer	CARLOS SUARE...	
016	Al; San Vicente S LEOMARCOS	FERNANDO	
016	Otros	FERNANDO	
015	Normal; 17913	FERNANDO	SOLA
015	2, Secas -> 1, Vacas VMS	FERNANDO	
015	Alimentación	FERNANDO	1 BIOTIN
015	1, Vacas VMS -> 2, Secas	PEDRO	SECADO
015		PEDRO	CEPRAVIN + NOROSEAL + DALM...
015	+	CARLOS SUARE...	Sexo MACHO
015	14/05/2015, SEXADO	CARLOS SUARE...	
015	+	CARLOS SUARE...	
015	30/03/2015, Diagnóstico de gestación por hacer	CARLOS SUARE...	

Informe de visita veterinaria

ENTRE OTRAS MUCHAS CARACTERÍSTICAS EL PROGRAMA DE GESTIÓN DE REBAÑO DELPRO™ INCLUYE:

- > Listas veterinarias
- > Preparación de la visita veterinaria
 - Reproductivo
 - Animales enfermos
- > Protocolos de sincronización de celos
- > Protocolos de vacunación
- > Informes de estro
- > Informes de diagnósticos y tratamientos veterinarios realizados
- > Resumen de eventos
- > Muestra de datos por gráficos
- > Listas de animales por diferentes criterios
- > Resumen de rebaño
- > Informes abiertos y personalizables
- > Informe de eventos históricos
- > Informes por grupos
- > Informes de estado de dispositivos
- > Informes de mano de obra
- > Informe de marcha de ordeño
- > Histórico de animales desechados
- > Proyecciones del rebaño a un año
- > Acceso a todo el histórico de cada animal
- > Registro de cantidad y calidad de leche
- > Informe de rendimientos
 - Rendimiento por animales de leche, reproducción y alimentación
 - Índices reproductivos del rebaño
 - Índices de eficiencia de alimentación y económica del rebaño
- > Rendimiento en el ordeño del rebaño, grupo e individuales
- > Ordeños problemáticos
- > Tablas de alimentación por DEL, pico de lactación o edad.
- > Cálculos automáticos de ración
- > Importación/Exportación en formato ISO y Excel
- > Acceso remoto desde PC, tablet o smartphone
- > S.O.P. Procedimiento recomendados según sucesos

¡Seguro que le ayudarán a mejorar el rendimiento de su granja!

Por cada 100 vacas que hay en un rebaño, tres de ellas necesitan una atención especial cada día. Y si añadimos al menos seis eventos básicos - postparto, control de metabolismo, salud de la ubre, condición corporal, estado de patas, vacunación y prevención de enfermedades- durante la lactación de una vaca, sumaremos 600 eventos por año que requieren seguimiento. DelPro tiene las herramientas que manejan todos los acontecimientos con eficacia y le proporciona los datos que necesita para tomar las decisiones óptimas para su rebaño.

DELPRO™
FARM
MANAGER

LA GESTIÓN
COMO DEBE SER

EL PROGRAMA MAS POTENTE, CON ACCESO DESDE CUALQUIER DISPOSITIVO

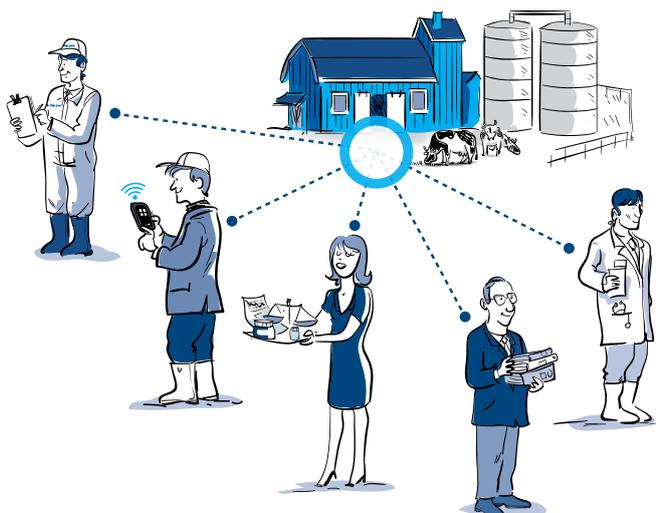


Solución multigranja.

En grandes explotaciones, puede interconectar varios controladores de sistema a una unidad de control maestro. Esto significa que puede tener bajo supervisión todas sus operaciones, independientemente del número de sistemas de ordeño o vacas que tenga, desde una misma oficina en la granja.

Acceso Online seguro.

Podrá acceder a sus datos desde cualquier ordenador a través de la conexión remota RFC, o bien con su smartphone mediante la App *MyFarm*. Además podrá compartir datos con terceros, tales como autoridades, centrales lecheras, veterinarios, nutricionistas y consultores, conservando su privacidad mediante permisos de acceso.



DE 15 A 150.000 VACAS

**DELPRO™
FARM
MANAGER**

LA GESTIÓN
COMO DEBE SER

Con una conexión de línea segura, los técnicos de servicio certificados de DeLaval pueden tener acceso a los equipos de forma remota y ver los informes de diagnóstico. Esto significa que los responsables del mantenimiento de su instalación pueden ofrecer soporte remoto en tiempo real. Además, si se requiere una asistencia en su instalación, los técnicos estarán informados de lo que se encontrarán antes de la llegada.

La Revoltosilla

14650 → 24h

15028 → 7d

36.5 → 24h

37.4 → 7d

Enviar

Nº animal	Actividad
78	Última inseminación
2582	Horas desde última act. en leche
2603	184
51	110
3776	379
2771	131
4195	50
32.6	50
2652	217
45.9	(+++)
2615	140
42.7	(+)
3655	421
26.2	

SELEÇÃO ENTRADA 2 VMS 1 2 3
2016-05-31 21:45
Unknown cow with transponder
491000182258910

SEPARAÇÃO TRATAMENTO VMS 6
2016-05-26 14:05
Unknown cow with transponder
982000364519928

SELEÇÃO ENTRADA 1 VMS 1 2 3
2016-05-19 20:57
Unknown cow with transponder
940000729039320

SELEÇÃO ENTRADA 4 VMS 4 5 6
2016-05-09 06:02
Unknown cow with transponder
491000182258920

SELEÇÃO ENTRADA 3 VMS 4 5 6
2016-05-07 16:37
Unknown cow with transponder
491000182258916

VMS4
2016-06-02 18:09
Milkng station has been idle for 30 minutes

VMS5
2016-06-02 01:39
Teatcup 1 not detected in gripper

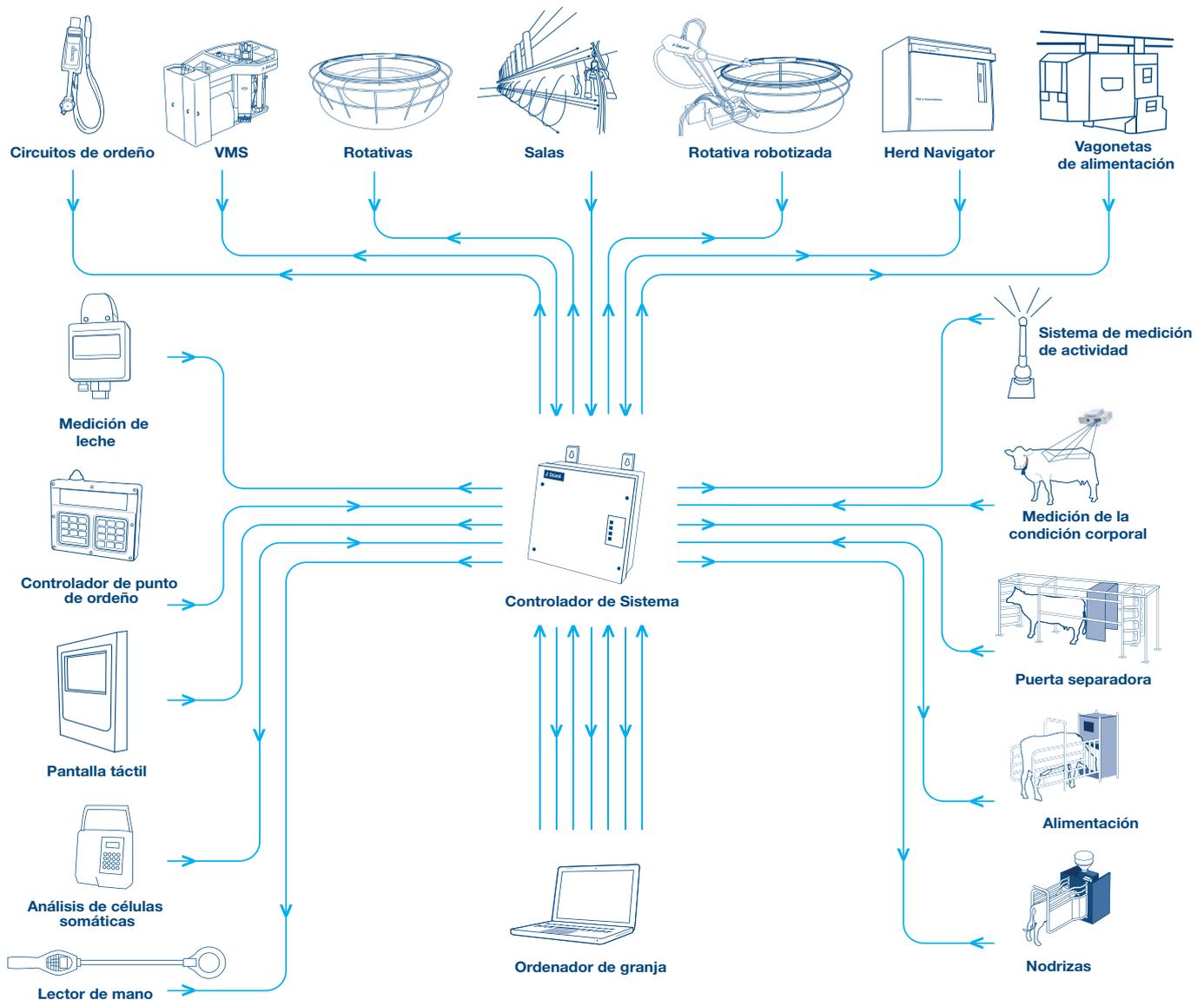
VMS5
2016-06-02 00:48
Teatcup 3 not tight to jetter

VMS4
2016-06-02 00:09
Teatcup 1 not detected in gripper

EL SISTEMA MAS INTEGRADOR, LE DA LO MEJOR DE SUS EQUIPOS

El programa DelPro™ se ha diseñado para trabajar junto con el ordeño, la alimentación, las puertas separadoras, el sistema de medición de actividad, la cámara de condición corporal, la medición de células somáticas, las nodrizas de terneros, el equipo de análisis de leche Herd Navigator, etc... El sistema recopila datos de todas esas áreas del establo de forma automática.

Para mayor facilidad de uso, desde el inicio, DelPro™ dispone de una configuración estándar que proporciona la mayor parte de los datos que necesita habitualmente cada día y de forma automática. Estos ajustes se programarán de acuerdo con las necesidades de su granja en particular.



Mediante la conexión del sistema DelPro con Herd Navigator se le notificará si los animales están enfermos mucho antes de que pueda detectarlo, tal como hace ahora. La primera etapa del proceso de tratamiento se puede automatizar – los animales enfermos se separan del resto del rebaño y se envían a la enfermería, generando al mismo tiempo una lista para el veterinario.

DELPRO™
FARM
MANAGER

LA GESTIÓN
COMO DEBE SER



BENEFÍCIENSE DEL PROGRAMA DE GESTIÓN MAS AVANZADO PARA MUCHOS AÑOS

Medición de leche	Producción individual	Alimentación	Puerta separadora	Desvío individual de animales por infinidad de criterios	Control de animales mas cómodo y seguro	
	Calidad de ordeño	Estado de salud				
Medición de conductividad	Medición por vaca	Detección de mamicis	Estaciones de alimentación	Alimentación individual. Punteo mediante concentrado	Menos coste de alimentación	
		Mejor salud de la ubre				
Medición de actividad	Movimiento de la vaca	Detección del celo	Nodriz	Alimentación de terneras	Terneras mas sanas	
Medición de contenido en sangre de la leche	Medición por vaca	Detección de vacas enfermas			Herd Navigator	Medición de progesterona en leche
		Mejor salud de la ubre	Detección temprana de cetosis	Control de la ingesta		
		Calidad de leche		Detección temprana de mamicis		
DCC	Medición de células somáticas	Separación de leche no apta	Sistema Optimat		Preparación y reparto automatizado de alimento	Detección perfecta de celo
BSC Cámara de condición corporal	Valor de condición corporal	Menor incidencia de mamicis		Medición de urea en leche		Mejor estrategia alimentación
		Estrategia de alimentación	Mejor pico de lactación			
		Mejor parto			Sin problemas de salud	
		Mejor pico de lactación			Reduce coste por mamicis	
		Mayor persistencia de lactación			Mas producción leche	
		Menos coste de alimentación			Mejor estrategia alimentación	
					Menor coste de mano de obra	



UN ÚNICO PROGRAMA PARA ATENDER TODAS SUS NECESIDADES

EL PROGRAMA MAS FÁCIL DE USAR, INTUITIVO Y ACCESIBLE

EL PROGRAMA MAS POTENTE, CON ACCESO DESDE CUALQUIER DISPOSITIVO

EL SISTEMA MAS INTEGRADOR, LE DA LO MEJOR DE SUS EQUIPOS

EL PROGRAMA MAS COMPLETO

**DELPRO™
FARM
MANAGER**

LA GESTIÓN
COMO DEBE SER

Comenzar a trabajar con el sistema de gestión de granja DelPro será muy sencillo gracias al soporte especializado de consultores y veterinarios de DeLaval, que le ayudarán a ponerlo en marcha y le enseñarán a dar los primeros pasos en el mundo de la gestión. Para cualquier duda que pueda tener o nuevo informe que quiera crear siempre tendrá a su disposición nuestros especialistas a través de:

soporte.delpro@delaval.com