



Real Federación Española de Golf
C/ Arroyo del Monte, 5
28035 Madrid
T +34 91 376 91 30 F +34 91 556 32 90

ACTA GREEN SECTION

Asunto

Enero

25 de enero, 2013

Presentes:

D. David Gómez, Director Green Section
D. Juan Muñoz, Técnico Green Section
D. Luis Casado, Técnico Green Section
D. Luis Román, Técnico Green Section.
D. Diego Peñapareja, Técnico Green Section.
D. Javier Jorge, Técnico Green Section
D. Jorge Plana, Asesor Medioambiental
D. Andrés Gómez, Becado Green Section
D^a. Marcela Bohórquez Roldán, Becaria Centro Nacional

GS.01.2013



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



ACTA DE REUNION GREEN SECTION 01/2013

La reunión se celebró el pasado día 25 de enero de 2013 a las 08:00h en las oficinas de la RFEG. Asisten a la reunión David Gómez, Luis Casado, Diego Peñapareja, Luis Román, Juan Muñoz, Jorge Plana, Javier Jorge, Andrés G. Onieva y Marcela Bohórquez. No asisten a la reunión Miguel Guerra por encontrarse en vacaciones y Juan Aguilera, debido a que ya ejerce de greenkeeper del RACE.

Al inicio de la reunión David Gómez hace un pequeño resumen de la agenda que se contempla para el día.

Revisión y aprobación del acta anterior

- David Gómez hace mención de que ya se entregaron las memorias por parte de los miembros del equipo y a principios de año (2013) se reunió con Jorge Plana para hacer entrega de la estructura para que él se encargara de su respectiva organización. David hace mención que para las próximas memorias se coloque una fotografía en alta definición, donde se plasme las condiciones de cada campo.
- Luis Casado hace petición sobre el cambio de la fotografía de “Las Colinas”, David Gómez le solicita que se la envíe por correo electrónico para enviársela a Miguel.
- David Gómez hace una recomendación **IMPORTANTE** para todo el equipo, que una vez enviada el acta de la reunión, se envíen los informes correspondientes de cada campo, durante los cinco días de después ya que mientras más tiempo pase mayor credibilidad pierde.
- David solicita el número de plannings para imprimir en cada uno de los proyectos, presentándose la siguientes solicitudes:
 - Luis Román: Dos (2) para Torrejón.
 - Luis Casado: Uno (1) para CNG y dos (2) para Las Colinas.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Javier Jorge: Dos (2) para Coruña, uno (1) para Málaga y dos (2) para El Saler. Para este último se recomienda el planning donde se tiene en cuenta el Open de España.
 - Juan Muñoz: Dos (2) para Foressos, dos (2) para Manises, dos (2) para Costa Azahar y dos (2) para Jávea.
 - Diego Peñapareja: Verificará si se pueden ajustar los cuatro plannings en un solo impreso de los torneos.
 - David Gómez recomienda imprimir uno con los campeonatos.
 - Miguel Guerra: Uno (1) para Talayuela y Uno (1) para Candeleda.
- Una vez solicitado el número de plannings para imprimir, Diego Peñapareja solicita que estos estén en formato "Excel" para ajustar el tamaño de cada uno y se ocupara de hacer todas las gestiones para su impresión.

Queda aprobada el acta anterior.

Una vez finalizada la revisión del acta anterior, David Gómez menciona los puntos importantes para revisar del departamento, entre los cuales se encuentra:

- **EGA:** David Gómez envió días anteriores un documento a los miembros de la Green Section, en donde se plasma la situación que se presentó en la reunión con la EGA. En este documento se hace mención del inconformismo que se presenta por la decisión por parte de la EGA del cambio del nombre por parte de la RFEG.

Para el mes de mayo se tiene una reunión con los parlamentarios, en donde se presentará todo lo que se lleva trabajando en el tema del golf y qué consecuencia tiene el golf en Europa, los temas medioambientales que se están tratando y el trabajo que se está realizando en Foressos, debido a que están satisfechos con el trabajo realizado allí.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David Gómez asistió al “**Ladies European Tour**”, en donde están satisfechos con el trabajo realizado por Diego Peñapareja y David Gómez. Gracias a esto se tendrán más eventos. Ver documento del meeting. Gracias a este trabajo se ha adquirido más confianza con el trabajo de la Green Section, lo cual no obliga que se asista con tanta frecuencia a un evento, sino asistir una vez y poder facturar.

- David Gómez tiene una reunión con la Junta Directiva de la Asociación Española el próximo jueves para ver diferentes temas, entre los cuales se encuentra:
 - La organización de los cursos de Miguel Guerra por toda España.
 - Exponer el manual con los temas del riego, para que los Greenkeepers sepan cómo se audita un campo.
 - Los temas de las investigaciones a realizar.
 - El tema de la firmeza de los greens, estudio que está quedando completo gracias al apoyo con los trabajos de investigación.
 - Tema de los sensores, gracias al trabajo que está realizando Andrés G. Onieva.

- David Gómez hace mención sobre el calendario que está realizando Diego Peñapareja de los campeonatos y la distribución de los torneos de todo el año.

- Se hace mención del dinero que se tiene de la fundación **Tripartita** para poderlo destinar a formación; como este año sólo se asistirá la reunión de Greenkeepers que se realizara en Málaga, David Gómez menciona que es importante que se realice una formación en “caouching”.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Se hace mención de la publicación de la circular de la beca de Michigan que se debe realizar para este año. Para este año será solo un becario por temas de presupuesto. En la reunión se propone realizar la entrevista el día 21 de marzo. Queda pendiente la nueva redacción de la circular por parte de Diego Peñapareja para poder publicar la convocatoria.

- Otro tema del departamento es la exposición de los objetivos del 2013 por parte de David Gómez, quien realizó un documento para Jorge, en donde se plasma:
 - Primer objetivo: Disminución del 10% de gastos del presupuesto, dentro de este objetivo, David creó diferentes mejoras para este objetivo en donde se describe:
 - 1) Disminución de gastos del móvil (uso de Whatsapp, optimización del tiempo de los viajes, David hace entrega de los puntos de la tarjeta del AVE para poder canjearlo por otros viajes, verificación de ofertas para estancia u ofrecer la estancia en la casa de alguno de los miembros de la G.S y suprimir el viaje a EE.UU)
 - 2) Control de los gastos que se generan en cada campo. Facturar al día y controlar el pago de los mismos.

 - Segundo objetivo: Optimización del personal para este objetivo en donde se describe:
 - 1) Asignación de nuevos campos a Luis Casado.
 - 2) Aprovechar al 100% las labores de los becarios.
 - 3) Por las mejoras de las divisiones de cada departamento se coloca: En **asesoramiento directo**, que Luis casado asesore varios campos sin que se descuide el trabajo del campo y en **asesoramiento indirecto**, reducir el número de visitas a los proyectos pero sin que se resienta el servicio y crear un protocolo en las asesorías a realizar, con información concreta de cada campo.
 - 4) Tema de campeonatos, en donde se contará con 5 eventos más.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Tercer objetivo: Relacionado con los temas medioambientales en donde se describe:
 - 1) Se realizará una conferencia con el Madrid Golf donde se presentará las labores que se han realizado, esta presentación estará a cargo de Juan Muñoz y David Gómez.
- Otro tema del departamento es el tema de Don Cayo, donde David hace mención del trabajo realizado por Diego Peñapareja sobre el plan de formación, el cual cumple las expectativas. David Gómez da la enhorabuena por el planning para la semana que viene y el certificado a Diego Peñapareja. Junto con el planning de Don Cayo, David Gómez le solicita a Juan Muñoz que realice el programa, el informe y el curso de formación; también estar en los primeros meses cada quince días mientras se regula el trabajo en este campo. David Gómez hace mención sobre la insatisfacción de la no elaboración del primer informe por parte del equipo.
- David Gómez hace mención sobre el curso de primer nivel para profesionales (Enrique Martín), que queda pendiente para el día 15 de febrero, de este curso Diego Peñapareja ya realizó el documento, pero por las cuestiones de viaje de David Gómez, se le solicita a Luis Román que apoye en esta presentación. Esto es para el curso de mantenimiento (técnicas orientativas) para los futuros Greenkeepers.
- La RFEG y la empresa Lazituri tendrán un marco de colaboración. La persona que estará en contacto con estas empresas será Diego Peñapareja para llevar la asesoría en los campos de golf y fútbol.
- David Gómez hace mención sobre la reunión que se llevará a cabo el lunes a las 12:30 para tratar los temas de la competición.
- Durante la reunión se incorpora el presidente, Gonzaga Escauriaza, para que se le exponga el manejo de la página de la federación para poder acceder y consultar los informes y el estado de cada uno de los campos.

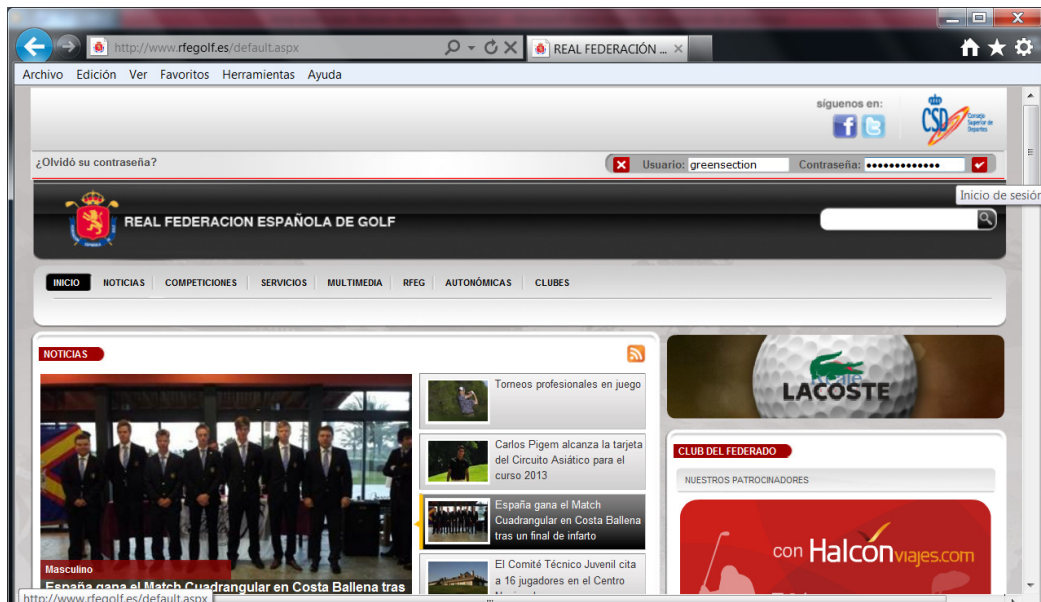


REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF

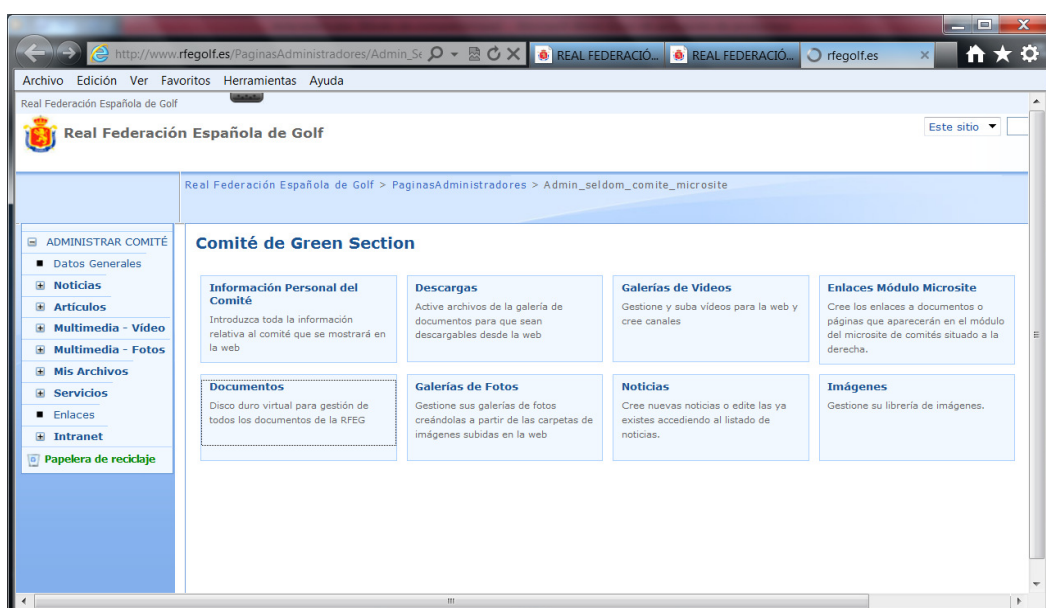


- Esta presentación fue realizada por Jorge Plana en donde indicó los pasos plasmados a continuación:

- 1) Ingresar a la página de la federación <http://www.rfegolf.es> y escribir el usuario y la clave.



- 2) Una vez dentro de la pagina se clic en Administrar Comité y se despliegan todas las carpetas donde se quiere buscar la documentacion.

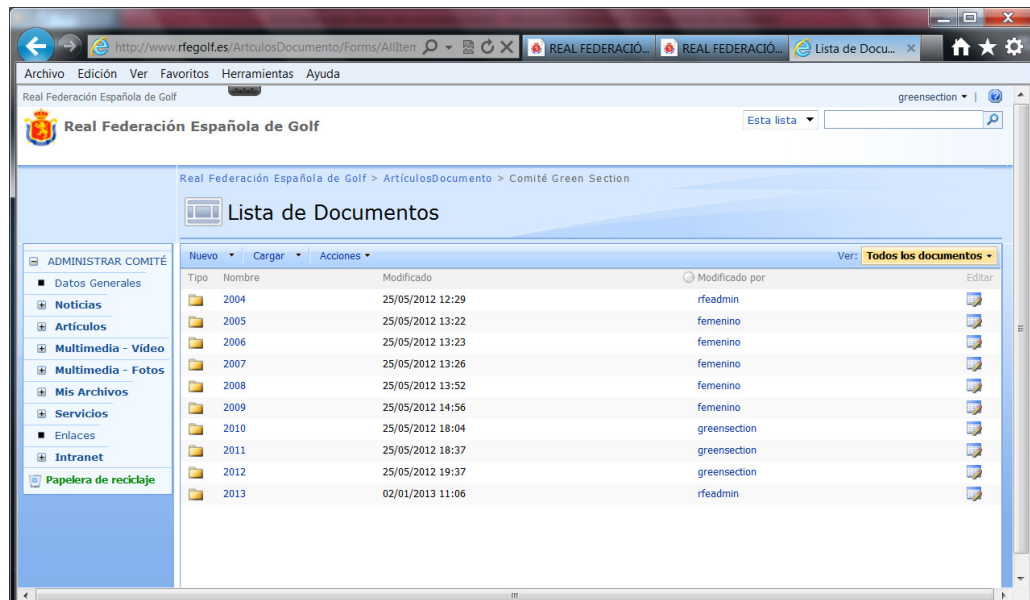




REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- 3) Una vez ingresado en la pestaña de la documentacion, se despliega la carpeta de **comité green section**. Los documentos que se encuentran son desde el 2004.



Finalizada la presentacion, El Director Gonzaga agradece y da reconocimiento por la buena labor realizada en el equipo de la green section.

- Durante el transcurso de la reunion se presento Javier Oliva, quien dio la explicación de la cumplimentacion del justificante de gastos para el 2013.

1. Luis Casado

a) Centro Nacional de Golf

- David pregunta sobre el tema de la auditoria de riego, Luis responde que está casi realizada. Frente a esta afirmación David pregunta si con base a estos datos podrá mejorar el estado del campo, se comenta que este estudio beneficia, lo que está pendiente es el cambio de algunos aspersores, para su mejor rendimiento.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David solicita el informe definitivo sobre el tema del agua para poderlo enviar con todas las opciones que se presentan. Luis solicita revisión por parte de David sobre los números que se han colocado, esta revisión se realizará el día lunes.
- David Gómez menciona que realizará una llamada a Javier Gutiérrez para que haga una visita a los bunkers en el momento en que se vea que se puede generar una inversión.
- Luis Casado afirma que el buen estado actual de los bunkers es debido a que no se ha realizado riego.
- David Gómez hace referencia al tema de la aplicación de etofumato para la erradicación de Poa en calle, Luis Casado confirma esta aplicación.
- David cree que en los greens falta semilla, Luis Casado afirma que es imposible realizar un interseeding por tema de presupuesto. David deja mencionado si no se puede utilizar otra variedad de semilla. Luis Casado dice que lo estudiará a ver si puede entrar en presupuesto.
- David Gómez recomienda que se pase la vertidrain en marzo en el primer pinchado y en septiembre incorporar la pinchadora Toro, ya que se deja muchas marcas.
- David Gómez hace reconocimiento por el arreglo de la tubería del bombeo de calles.
- David recomienda que la cancha de prácticas se re-tepee este año, y que por lo tanto aparezca en el informe mensual del CNG.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Luis Casado menciona que no se tratará con Kubix el pitch and putt, por falta de presupuesto.

b) Las Colinas (Roque Buendía)

- David hace reconocimiento por el programa que se va a realizar en este campo, es el mejor de todos los que asesoramos.
- David Gómez recomienda que Roque hable con Ignacio Soto para que comparen las soluciones de los problemas que se presentan en las calles.

2. Miguel Guerra

David Gómez, durante conversación telefónica toma varios temas con Miguel entre los cuales están:

- Para el día miércoles se tendrá el plan de formación con Don Cayo.
- David le solicita que hable con Jorge Sagardoy para que coordinen todos los pormenores del pago de su bonificación por el trabajo realizado en el 2013, el cual ya está listo.
- David Gómez solicita las fechas y planning para la formación de mecánica, para Los Lagos y Zapateira.
- David le solicita a Miguel que se ponga en contacto con Juan para ir a Jávea.
-



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David comenta que tendrá una reunión con la junta directiva en donde le solicitarán las fechas para el curso de mecánica y propone que sean en el mes de abril. Miguel está de acuerdo.

a) Candeleda

- David Gómez recomienda que quede realizada y registrada la labor con el riego.
- David Gómez recomienda que se plasme la reunión que han tenido con el ayuntamiento y que se informe sobre los términos a los que se ha llegado.
- David Gómez recomienda que quede por escrito el tema de los lagos.

B) Talayuela

- David pregunta sobre el variador de potencia en la bomba 17. Miguel menciona que éste se ha colocado en el nuevo lago para poder regular el caudal o secuencia del agua, esto fue debido a que se estaban quemando las bombas. Es un variador en definitiva.
- David Gómez hace una **RECOMENDACIÓN** para todos los informes y es que se maneje más el contenido con terminología de golf. Rodadura de bola, firmeza, etc.
- David recomienda para los tees ver otra solución para poder retirar la materia orgánica, debido a que cuando se realice el abonado no será efectivo por la presencia de esta materia orgánica. Miguel menciona que se están realizando diferentes pruebas con la rajadora del CNG.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David recomienda que se realice más recebo al campo, pero Miguel menciona que por la presencia de lluvias ha sido imposible poder realizar esta labor.
- David recomienda que con respecto a la información enviada al Ayuntamiento, que se coloque una foto en alta calidad del estado del lago.

3. Javier Jorge

a) Parador de Málaga

- David recomienda que primero se realice un pinchado, a continuación recebo y finalmente rulado, en los Greenes para que la arena penetre mucho más profunda.
- David Gómez habla con Sandra para poder tratar el tema del bombeo, pero le recomienda a Javier que coloque más presión vía informe para que se lleve a cabo.

b) Coruña

- David recomienda colocar lo de la visita que se ha tenido para dar las soluciones de diseño.
- David recomienda hacer reseña de que en las calles, cuanto más se pinche, habrá menor presencia de enfermedades.
- En relación a los bunkers, se solicite una analítica, por parte de European Service, de la arena y su afinidad con la grava, para que no haya migración de finos.

c) Parador de El Saler

- David Gómez menciona que es **IMPORTANTE** colocar nuevamente en el informe del próximo mes las observaciones y recomendaciones de la auditoría de riego.
- David Gómez recomienda que Javier continúe con las observaciones plasmadas en el informe realizado por Diego Peñapareja.
- David Gómez recomienda que en los greens, después del Open de España, se realice un pinchado fino.
- David Gómez dice que en el mes de febrero realizará una visita, una vez confirmado el evento junto a la visita del agrónomo del European Tour.
- David Gómez recomienda realizar una resiembra para el mes de febrero en los Rough y hacer uso del primo cuando las condiciones climáticas lo permitan.

4. Luis Román

a) Campo de Golf de la B.A. de Torrejón

- David recomienda que se aclare o se puntualice el tema de la mala hierba en los greens, ya que no está muy claro. Luis Román dicen que las opciones son tapear un green por año o quemarlo. David recomienda que esto se realice después del torneo de los generales.
- Diego Peñapareja recomienda que se monte un vivero para manejar el tepe.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David Gómez recomienda que no se mezcle el abono con el fungicida, debido a que el nitrógeno puede hacer que reaccione con otros agentes.
- David menciona, con respecto a las cuerdas, disminuir el uso de estas, debido a que no genera una buena imagen.
- David, con respecto al tema del rough, sugiere que no se trate como se tiene contemplado, debido a que hay otros asuntos con mayor prioridad. Luis menciona que quiere aprovechar el uso de las maquinarias que tiene para tratar las calles y rough.
- David hace reconocimiento por las labores de la balsa.
- Luis Román hace mención que aún no cuenta con el mecánico, sino con un ayudante, al cual, a su consideración, le hace falta formación. Este tema se ha tratado con el Coronel para ver qué solución se puede dar.
- David hace referencia sobre el estado de la máquina de calles, la cual ha presentado un deterioro por el escape del aceite del filtro que estaba flojo.

5. Juan M. Puro

a) Jávea

- David recomienda que se dé a entender la importancia de no descuidar las labores del campo por la deficiencia de personal dedicado a otros asuntos ajenos a las propias labores del mantenimiento.
- David hace reconocimiento por no aumentar la altura de corte de los greens.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David recomienda que se coloque en el informe la falta de ajuste de las maquinas, lo cual no deja hacer bien los trabajos.
- Quedamos a expensas de que nos informen de la creación del nuevo comité de campo para presentar el proyecto de renovación de riego.

b) Foressos

- David Gómez menciona la excesiva proximidad de los tratamientos pre-emergentes. Se decide tratar una vez al mes.

c) Costa Azahar

- David recomienda que se informe sobre la importancia de asignar una persona responsable para la toma de decisiones del campo.
- David recomienda verificar la presentación del informe.
- David recomienda que se señale en la foto se diferencie la bermuda del *Agrostis-Poa*.
- David hace la recomendación de tener en cuenta los recibos.
- David recomienda que se envíe la maquinaria de calles al servicio técnico si aún presenta dificultades.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



d) Manises

- David pregunta si la temperatura es la adecuada para realizar en el pinchado, a lo cual Juan contesta que sí.
- David recomienda colocar de nuevo en el informe la falta del mecánico ya que es un tema **PRIORITARIO**.

6. Diego Peñapareja

a) Pradera

- David recomienda introducir la auditoria de riego en el propio informe de la pradera.
- David menciona que está conforme con los plazos estimados para el tema del riego, solicita la realización de un plano para adjuntarlo al informe del próximo mes.

b) Alventus

- David recomienda prestar atención en las averías de goteos y válvulas que se están presentando.
- David recomienda que se realice el pinchado como el año pasado.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



c) Augusta Golf Calatayud

- David hace reconocimiento por la foto que se ha colocado y por el informe, ya que esta nos demuestra que no hay diferencia de poner Bermuda y Agrostis en calle ya que van a tener el mismo color.
- David hace referencia si cabe la posibilidad de realizar una auditoría de los aspersores en este campo.

d) Pitch & Putt

- Todo correcto.

I. INVESTIGACIÓN

a) Sustainable Golf.

- Se hace presentación de la empresa por parte de Lucas, agente en España.
- Empresa que se mueve en ámbitos de la sostenibilidad desde hace 16 años con la perspectiva de estrategia, marketing y comunicación. Lo que quieren enfocar a los usuarios es en estimular o ayudar a demostrar que la sostenibilidad da un valor añadido a los clientes.
- La empresa es parecido a una consultoría y distinguen diferentes campos con miras a la sostenibilidad por medio del proyecto, en donde se quiere recolectar las condiciones del campo y así poder realizar un informe y comparativas con las correspondientes observaciones y recomendaciones.
- Dentro de esta presentación se recomienda el uso de la herramienta gratuita para un autoanálisis inicial, esta herramienta se encuentra en la página web www.sustainablegolfproject.com



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Se hace mención sobre la presentación de un informe, del proyecto piloto con una federación Catalana de Golf, a David, quien sugiere que se presente directamente a José Gómez.
- Una vez finalizada la presentación David Gómez expone sus inquietudes, entre estas es cuál es la diferencia que se tiene de este producto con respecto al de la R&A, al cual responde que es en el resultado de los análisis, los cuales son más tangibles y poder abarcar los términos de dinero.
- David pregunta si están vinculados con la certificación GEO, sobre la cual si se tiene conocimiento y está vinculado debido a que ha sido un apoyo para la empresa al comenzar a trabajar con los temas del Golf.
- David durante la reunión hace presentación del trabajo que se realiza en el campo de golf y del grupo de Green Section y que de aquí hay una rama que se deriva la cual es la Gestión Ambiental, en donde se busca los sistemas de sostenibilidad. La cual se basa en una buena formación del personal que se involucra en las labores.
- Una vez terminada la exposición de ideas, David da a conocer que apoyo y colaboración que pueden tener por parte de la Green Section en la elaboración de las herramientas de investigación.

b) Sensores

- David recomienda que en el cuadro de la investigación de los sensores se añadan unas columnas en donde se pueda plasmar la salinidad, con los datos de las conductividades mínimas, medias y bajas.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



II. TAREAS PENDIENTES

a) David Gómez

- Visita open de Marruecos.
- Reunión con la Junta Directiva de Asociación Española de Greenkeepers.
- Visita obra de Alicante.
- Testificar en el juzgado de Valencia.

b) Luis Casado

- Formación don Cayo y Foressos.
- Presentar informe de las necesidades hídricas en el Centro Nacional de Golf.
- Revisión y supervisión de la auditoria de riego.
- Gestionar la contratación de Agustín Alonso.

c) Diego Peñapareja



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Realizar la auditoria de riego CNG.
- Visita a Laziturri.
- Campeonato organización, calendario y próximas visitas.
- Formación de curso de profesionales de primer nivel.
- Formación curso de don Cayo y Foressos.
- Ajuste y publicación de la circular de la beca.

d) Luis Román

- Formación de curso de profesionales de primer nivel.

e) Juan Muñoz

- Formación de don Cayo y Foressos.
- Presentación de Planning de Don Cayo.
- Visita a la construcción del campo de Elche.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Organizar visita de Miguel Guerra a Javea.

f) Javier Jorge

- Visita para el Open de España.

g) Andrés G. Onieva

- Ampliar el cuadro de lecturas de los sensores.
- Realizar el plano conforme a las investigaciones del riego.
- Ejecutar la auditoria de riego en la pradera, realizando todas las reparaciones.

h) Jorge Plana

- Gestión de la web.
- Revisión de acta.

i) Miguel Guerra

- Curso mecánicos para la formación de don Cayo y Foressos.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Auditoría de riego en Candeleda.
- Fijar fecha para visita a Javea.
- Fijar fecha para curso de mecánicos de la Zapateira y Los Lagos.

Una vez finalizada la reunión se agradece a todo el equipo de trabajo por sus labores.

La próxima reunión departamental será el día 22 de febrero a las **8:00 a.m.** en las oficinas de la RFEG, las entrevistas a los aspirantes a la beca se realizará el 21 de marzo.

Gracias por todo vuestro trabajo.