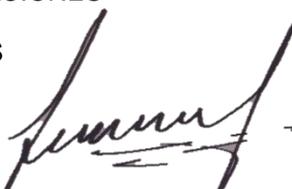


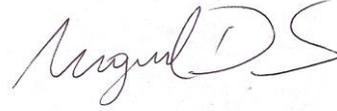
1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación. EVOTEC
(Adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 4
3. FECHA: 18/11/2020
4. HORA: 3:00 PM – 4:00 PM
5. LUGAR: Laboratorio de Refrigeración
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder semillero EVOTEC)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
 - Migue Arlenzo Duran (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Informe de resultados de participación de en el CONGRESO INTERCACIONAL EXPOTECNOLOGIA 2020.
8. RESULTADOS
 - Se asistió a informe de resultados del evento con una participación exitosa en el III Encuentro de semilleros de investigación CONGRESO INTERCACIONAL EXPOTECNOLOGIA 2020. Modalidad virtual semillero Evotec, como ponentes.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES



JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)

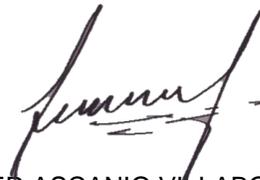


BRAYAN TARAZONA ROMERO
(ASISTENTE)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Miguel DS", is centered on the page. The signature is fluid and cursive.

MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación. EVOTEC
(adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 3
3. FECHA: 21/10/2019
4. HORA: 3:00 PM – 4:00 PM
5. LUGAR: TEAMS
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder semillero EVOTEC)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
 - Migue Arlenzo Duran (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Capacitación sobre actualización Cvlab.
 - Informe de para presentación de trabajos y ponencias en participación como Asistente en las ponencias virtuales.
8. RESULTADOS
 - Se propone la participación al Por su participación como asistente y ponente con el congreso de EXPOTECNOLOGÍA 2020 Modalidad virtual con cuatro trabajos por parte del semillero Evotec, como ponentes.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES

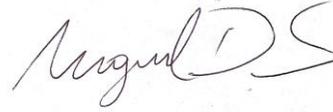


JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)



BRAYAN TARAZONA ROMERO

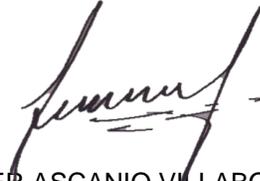
(ASISTENTE)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Miguel DS', is centered on the page. The signature is fluid and cursive.

MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación. EVOTEC
(adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 2
3. FECHA: 23/09/2020
4. HORA: 3:00 PM – 4:00 PM
5. LUGAR: Laboratorio de Refrigeración
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder del semillero)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Bienvenida
 - Reporte de asistencia
 - Presentación del semillero y de sus integrantes.
 - Invitación a retomar trabajos de grado de convocatoria 2020-1.
 - Planeación de actividades para el primer semestre del 2020-2.
8. RESULTADOS
 - Bienvenida Inicio de labores del semillero correspondiente al segundo semestre del 2020
 - Se diligencia el formato de asistencia de los estudiantes a la reunión, formato R-SS-04
 - Se expone la misión y visión del semillero y se hace presentación de sus integrantes y personas de apoyo en la realización de sus ideas, temas de consultas, investigación y propuestas de trabajo de grado.
 - Planteamiento de actividades a realizarse a lo largo del semestre y la invitación a la participación de los estudiantes con ideas o propuestas para el alcance de las actividades.
 - Socialización con los integrantes presentes, del estado de sus propuestas de trabajo de grado de la convocatoria 2020-1.
 - Establecer actividades de capacitación en relación con los temas orientados como ideas y temáticas de proyectos y actividades necesarias en el desarrollo de trabajos de grado.
 - Apoyo y visitas pertinentes a las propuestas de trabajo de grado que impliquen implementación parcial o total.
 - Programación y gestión de visita o visitas técnica de tipo industrial como actividad del semillero si se permiten durante pandemia.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
 - Extender invitación a sus compañeros de cursos a pertenecer al semillero y a su asistencia
 - Realizar listado de propuestas de proyectos de grado convocatoria 2020.

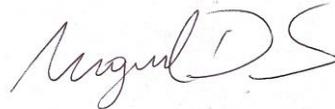
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES



JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)



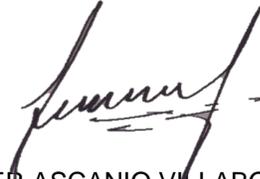
BRAYAN TARAZONA ROMERO
(ASISTENTE)



MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación Evolución Tecnológica EVOTEC (adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 1
3. FECHA: 19/08/2020
4. HORA: 3:00 PM – 4:00 PM
5. LUGAR: TEAMS
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder semillero EVOTEC)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Inicio de labores del semillero correspondiente al segundo semestre del 2020
 - Confirmación de día, lugar y hora de reunión y atención a la comunidad estudiantil
 - Presentación registro de asistencia, formato R-SS-04 Y acta de reunión, formato R-SS-08
 - Revisión de formato de convocatoria a la comunidad estudiantil a vincularse en el semillero Evotec 2020.
 - Planeación de actividades para el primer día con la comunidad estudiantil
8. RESULTADOS
 - Para inicio de actividades relacionadas con el semillero EVOTEC a la comunidad estudiantil y sus integrantes, queda aprobado y se confirma como día de reunión los miércoles de 3:00 pm a 4.00 pm por la plataforma teams suministrada por las Unidades Tecnológicas de Santander.
 - Se aprueba formato y presentación de convocatoria a divulgar en los ficheros públicos de la facultad de Ingeniería Electromecánica, para inicio de actividades e invitación a la comunidad estudiantil de la facultad de ciencias básicas e ingeniería a su participación.
 - Se aprueba formatos de asistencia R-SS-04 Y formato acta de reunión, R-SS-08 del soporte al sistema integrado de gestión.
 - Organizar presentación de inicio y bienvenida a los estudiantes y comunidad en general.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
 - Realizar convocatoria a la comunidad estudiantil a vincularse en el semillero Evotec 2020 por publicación en los ficheros públicos de la facultad de Ingeniería Electromecánica.
 - Publicación de inicio de actividades e invitación a la comunidad estudiantil de la facultad de ciencias básicas e ingeniería a su participación.
 - Organizar presentación de bienvenida.

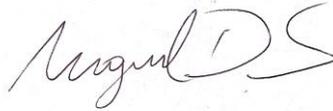
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES.



JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)



BRAYAN TARAZONA ROMERO
(ASISTENTE)



MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación Evolución Tecnológica EVOTEC (adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 1
3. FECHA: 26/02/2020
4. HORA: 3:00 PM – 4:00 PM
5. LUGAR: Laboratorio de Maquinas eléctricas II
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder semillero EVOTEC)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Inicio de labores del semillero correspondiente al primer semestre del 2020
 - Confirmación de día, lugar y hora de reunión y atención a la comunidad estudiantil
 - Presentación registro de asistencia, formato R-SS-04 Y acta de reunión, formato R-SS-08
 - Revisión de formato de convocatoria a la comunidad estudiantil a vincularse en el semillero Evotec 2020.
 - Planeación de actividades para el primer día con la comunidad estudiantil
8. RESULTADOS
 - Para inicio de actividades relacionadas con el semillero EVOTEC a la comunidad estudiantil y sus integrantes, queda aprobado y se confirma como día de reunión los miércoles de 3:00 pm a 6.00 pm en el laboratorio de máquinas eléctricas II ubicado dentro de las instalaciones de las Unidades Tecnológicas de Santander.
 - Se aprueba formato y presentación de convocatoria a divulgar en los ficheros públicos de la facultad de Ingeniería Electromecánica, para inicio de actividades e invitación a la comunidad estudiantil de la facultad de ciencias básicas e ingeniería a su participación.
 - Se aprueba formatos de asistencia R-SS-04 Y formato acta de reunión, R-SS-08 del soporte al sistema integrado de gestión.
 - Organizar presentación de inicio y bienvenida a los estudiantes y comunidad en general.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
 - Realizar convocatoria a la comunidad estudiantil a vincularse en el semillero Evotec 2020 por publicación en los ficheros públicos de la facultad de Ingeniería Electromecánica.
 - Publicación de inicio de actividades e invitación a la comunidad estudiantil de la facultad de ciencias básicas e ingeniería a su participación.
 - Organizar presentación de bienvenida.

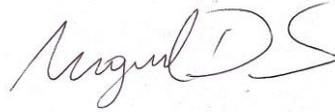
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES.



JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)



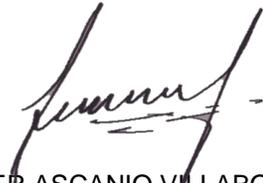
BRAYAN TARAZONA ROMERO
(ASISTENTE)



MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación. EVOTEC
(adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 2
3. FECHA: 22/04/2019
4. HORA: 3:00 PM – 6:00 PM
5. LUGAR: Laboratorio de Refrigeración
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder del semillero)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Bienvenida
 - Reporte de asistencia
 - Presentación del semillero y de sus integrantes.
 - Invitación a retomar trabajos de grado de convocatoria 2019-2.
 - Planeación de actividades para el primer semestre del 2020-1.
8. RESULTADOS
 - Bienvenida Inicio de labores del semillero correspondiente al primer semestre del 2020
 - Se diligencia el formato de asistencia de los estudiantes a la reunión, formato R-SS-04
 - Se expone la misión y visión del semillero y se hace presentación de sus integrantes y personas de apoyo en la realización de sus ideas, temas de consultas, investigación y propuestas de trabajo de grado.
 - Planteamiento de actividades a realizarse a lo largo del semestre y la invitación a la participación de los estudiantes con ideas o propuestas para el alcance de las actividades.
 - Socialización con los integrantes presentes, del estado de sus propuestas de trabajo de grado de la convocatoria 2019.
 - Establecer actividades de capacitación en relación con los temas orientados como ideas y temáticas de proyectos y actividades necesarias en el desarrollo de trabajos de grado.
 - Apoyo y visitas pertinentes a las propuestas de trabajo de grado que impliquen implementación parcial o total.
 - Programación y gestión de visita o visitas técnica de tipo industrial como actividad del semillero
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
 - Extender invitación a sus compañeros de cursos a pertenecer al semillero y a su asistencia
 - Realizar listado de propuestas de proyectos de grado convocatoria 2019-1.

10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES



JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)

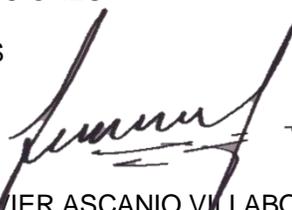


BRAYAN TARAZONA ROMERO
(ASISTENTE)



MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)

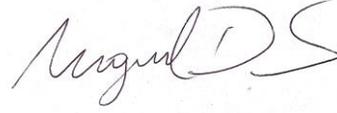
1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación. EVOTEC
(Adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 4
3. FECHA: 31/05/2020
4. HORA: 3:00 PM – 6:00 PM
5. LUGAR: Laboratorio de Refrigeración
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder semillero EVOTEC)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
 - Migue Arlenzo Duran (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Informe de resultados de participación de en el III Encuentro de semilleros de investigación UNITECNAR 2020 Modalidad virtual.
8. RESULTADOS
 - Se asistió a informe de resultados del evento con una participación exitosa en el III Encuentro de semilleros de investigación UNITECNAR 2020 Modalidad virtual semillero Evotec, como ponentes de poster y evaluadores.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES



JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)

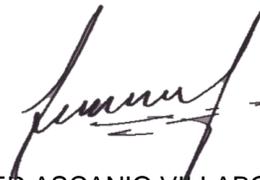


BRAYAN TARAZONA ROMERO
(ASISTENTE)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Miguel DS', is centered on the page. The signature is fluid and cursive.

MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de investigación. EVOTEC
(adscrito al grupo de investigación en sistemas de energías, automatización y control GISEAC)
2. NÚMERO DEL ACTA: 3
3. FECHA: 13/05/2019
4. HORA: 3:00 PM – 6:00 PM
5. LUGAR: TEAMS
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN):
 - Javier Ascanio Villabona (Líder semillero EVOTEC)
 - Brayan Tarazona Romero (Asistente)
 - Migue Arlenzo Duran (Asistente)
7. TEMAS TRATADOS.
 - Capacitación sobre actualización Cvlab.
 - Informe de para presentación de trabajos y ponencias en Por su participación como Asistente en el III Encuentro de semilleros de investigación UNITECNAR 2020 Modalidad virtual.
8. RESULTADOS
 - Se propone la participación al Por su participación como Asistente en el III Encuentro de semilleros de investigación UNITECNAR 2020 Modalidad virtual con tres trabajos por parte del semillero Evotec, como ponentes de poster y evaluadores.
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES

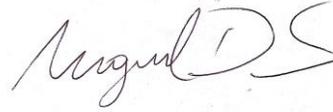


JAVIER ASCANIO VILLABONA
(LÍDER SEMILLERO EVOTEC)



BRAYAN TARAZONA ROMERO

(ASISTENTE)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Miguel DS', is centered on the page. The signature is fluid and cursive.

MIGUE ARLENZO DURAN
(ASISTENTE)