1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero SEIIS - Coordinación de Ingeniería de Sistemas. Programa Tecnología en Desarrollo de sistemas informáticos.

2. NÚMERO DEL ACTA: 01

3. FECHA: 25/08/2020

4. HORA: 4:00 p.m.

5. LUGAR: Reunión virtual en Teams

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)

- Leydi Johana Polo Amador Líder de Semillero SEIIS
- Jose Luis Aguilar Líder de Semillero AZUL
- Estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas

7. TEMAS TRATADOS
- Presentación del Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas AZUL
- Sensibilización de la Misión y Visión del Semillero
- Socialización de las características de joven Investigador.
- Taller de etiquetas de HTML

8. RESULTADOS

Facultad Ciencias Naturales e Ingenierías
Programa Académico Ingeniería de Sistemas
Nombre del Semillero: Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas (SEIIS)
Grupo de Investigación: Grupo de investigación en Ingeniería del Software (GRIIS)
Temática(s) o Línea(s) de Investigación: **Arquitectura y Diseño de Software, Desarrollo de Software Orientado a la Web, Técnicas Avanzadas para el Desarrollo de Software, Minería de Datos.**
Misión El semillero de investigaciones del programa Ingeniería de Sistemas de las UTS busca ser en el año 2024 un grupo destacado ofreciendo soluciones en las empresas de la región mediante el desarrollo de diversos proyectos de software que involucren técnicas avanzadas y arquitecturas de software, desarrollo web y Minería de Datos.
Visión El Semillero Investigación de Ingeniería de sistemas (SEIIS) está conformado por los estudiantes y docentes del programa Ingeniería de sistemas de las UTS, con el propósito de promover la formación de competencias investigativas mediante el estudio teórico y la

aplicación del conocimiento en el desarrollo del software empresarial, en las áreas de desarrollo orientado a la web arquitectura y diseño de software, técnicas avanzadas para el desarrollo de software y minería de datos; con el fin de generar la habilidad de trabajo en equipo, promover el estudio permanente y facilitar la interacción entre lo teórico y lo práctico.

Objetivo General

Crear espacios de formación que apoyen el desarrollo de competencias para la apropiación de las diferentes líneas de investigación del programa mediante el empleo de actividades formación que contribuyan al cumplimiento de las tareas investigativas.

Objetivos Específicos

- Realizar el uso de espacios virtuales como herramienta de formación e investigación la cuál fortalecerá la preparación y mejoramiento de competencias en los jóvenes investigadores.
- Emplear la correcta formulación de proyectos de investigación que contribuyan al mejoramiento de las necesidades de la región causando gran impacto.
- Sensibilizar a los estudiantes acerca de las diferentes técnicas de investigación y metodologías para el hallazgo de buenos resultados en los temas de estudio.
- Promover la cultura investigativa en los estudiantes del programa Ingeniería de Sistemas universitario para que puedan generar aportes en sus estudios investigativos.
- Ofrecer los espacios, recursos tecnológicos y talento humano necesarios para el desarrollo de las actividades de investigación del semillero.
- Aplicar las tendencias tecnológicas de carácter internacional para el desarrollo de soluciones informáticas que apoyen los procesos institucionales.
- Impulsar la formación en investigación para el desarrollo científico-tecnológico en las Unidades Tecnológicas de Santander.
- Promover la participación del semillero en los diferentes espacios de divulgación en el ámbito local, y nacional para dar a conocer los resultados de investigación realizados.

Estrategias de Trabajo

- Crear espacios dinámicos y prácticos de formación presencial y virtual que permita la combinación de los conceptos teóricos, métodos y uso de técnicas de investigación relacionadas a las diferentes líneas del grupo y el “investigar investigando” mediante ejercicios prácticos.
- Empleo de los diferentes recursos TIC y herramientas informáticas que permita el máximo aprovechamiento de esta tendencia tecnológica para la formación y desarrollo de nuevas propuestas de investigación.
- Articular los proyectos de investigación del semillero con el grupo de Investigación en

Ingeniería del Software GRIIS.

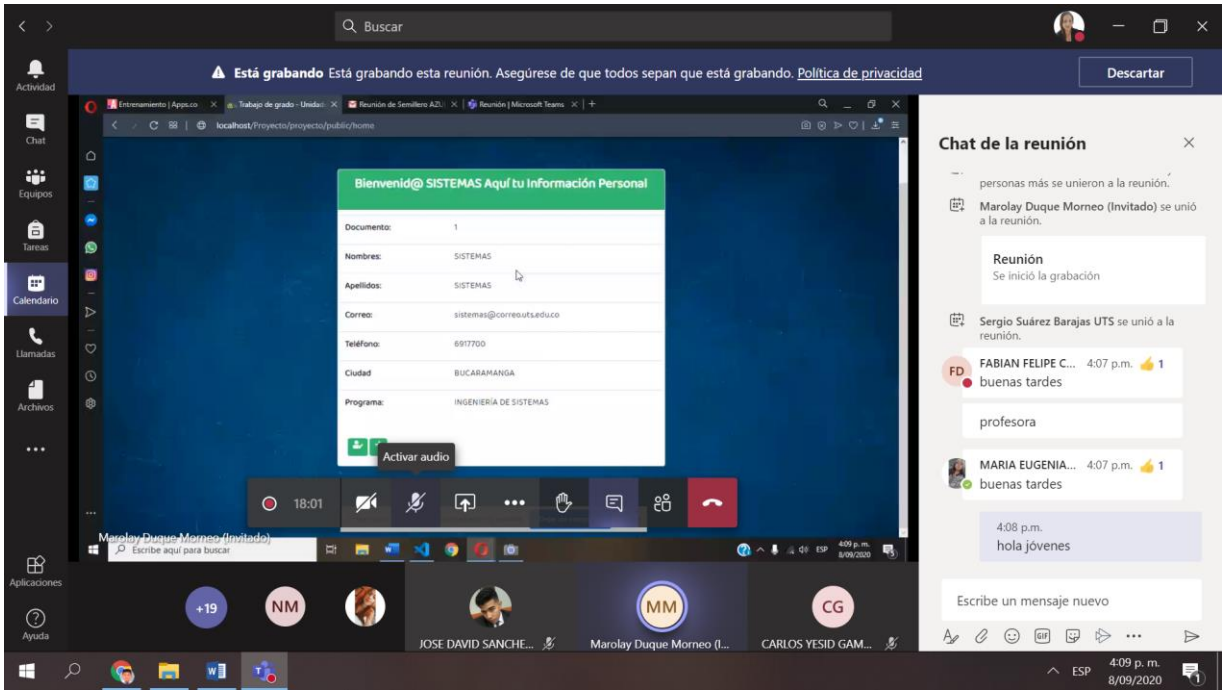
- Plantear desde el programa académico, políticas que promueva actividades de innovación pedagógica para la articulación de la formación en investigación, con las actividades en el aula de clases.
- Definir cronogramas de trabajo semestrales para direccionar las actividades del semillero.
- Realizar convocatorias semestrales de sensibilización a la comunidad estudiantil para su vinculación con el semillero de investigación.
- Realizar reuniones periódicas con los estudiantes para realzar seguimiento a los temas de investigación.
- Participar en convocatorias y eventos para la divulgación del semillero y los proyectos, en eventos como encuentros, congresos, seminarios, etc., en el entorno local, nacional e internacional.
- Lograr contactos e intercambios académicos con grupos nacionales e internacionales que trabajen sobre temáticas de investigación similares.
- Participar en los eventos institucionales que promuevan la divulgación de resultados de proyectos de semilleros y elaborar publicaciones para las revistas institucionales.
- Gestionar capacitaciones y/o participación en seminarios de formación para los estudiantes y docentes del semillero, en áreas afines a las líneas de investigación del semillero.

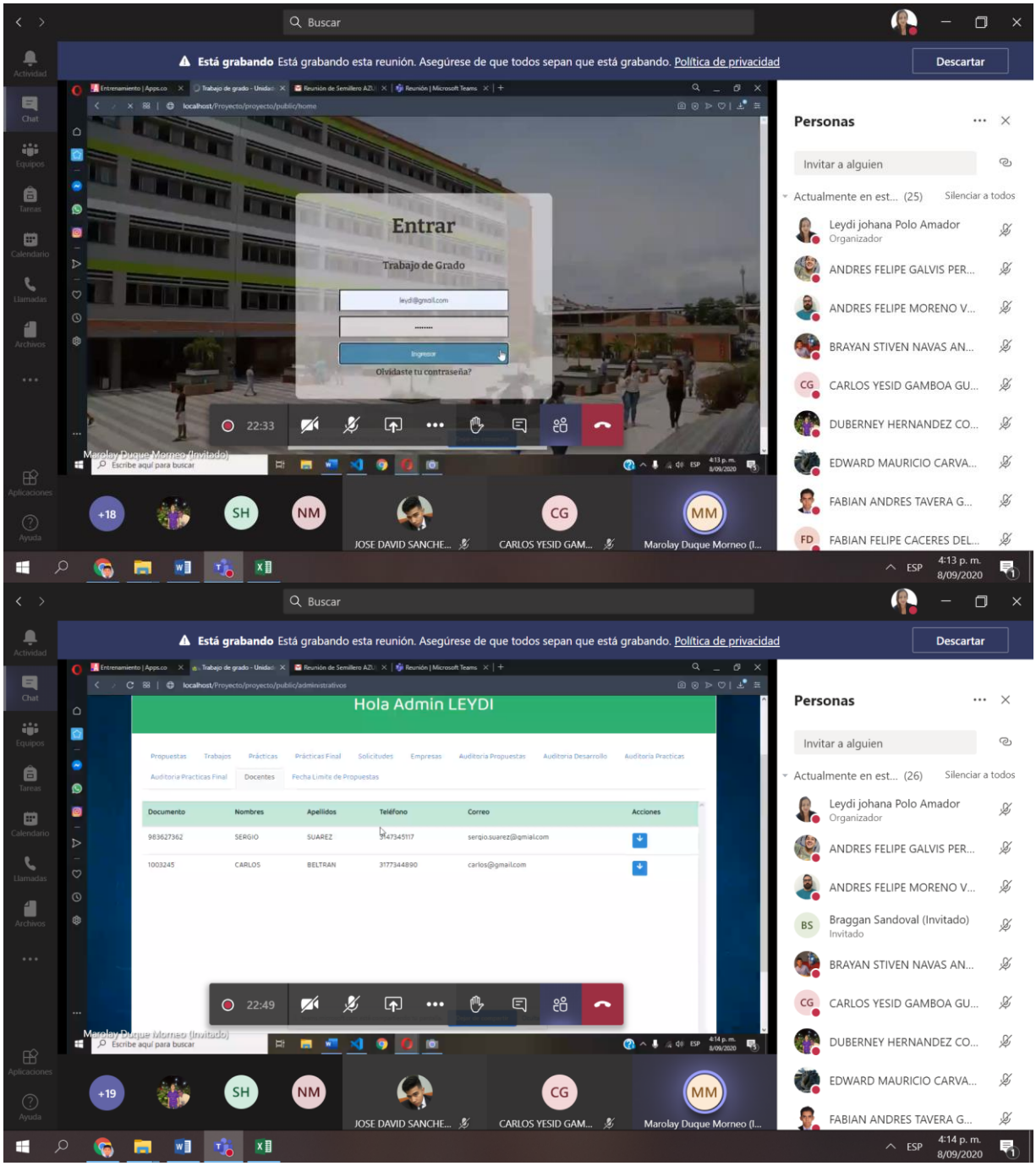
8.4. Taller de Etiquetas en HTML

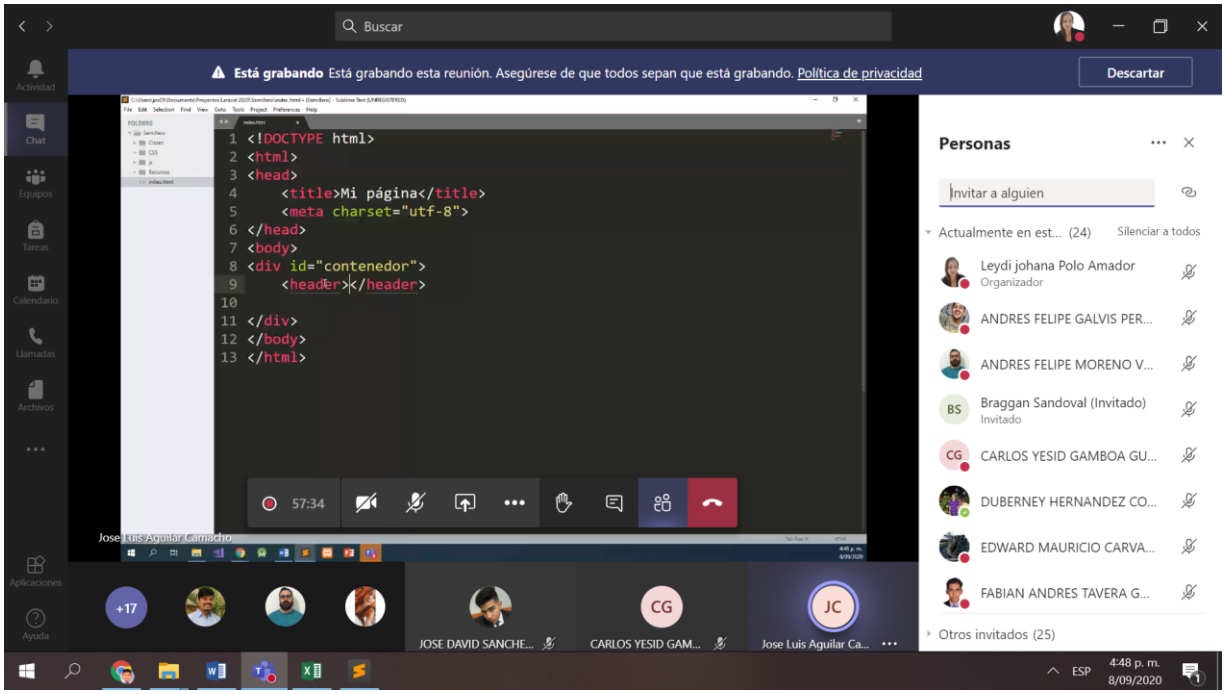
En el desarrollo del taller del Semillero a cargo de los Docentes del Programa Jose Luis Aguilar y Leydi Johana Polo Amador, se desarrolló un taller inicial acerca de las etiquetas de HML para que de esta manera sea más fácil su comprensión y uso al desarrollar posteriormente una página web en PHP.

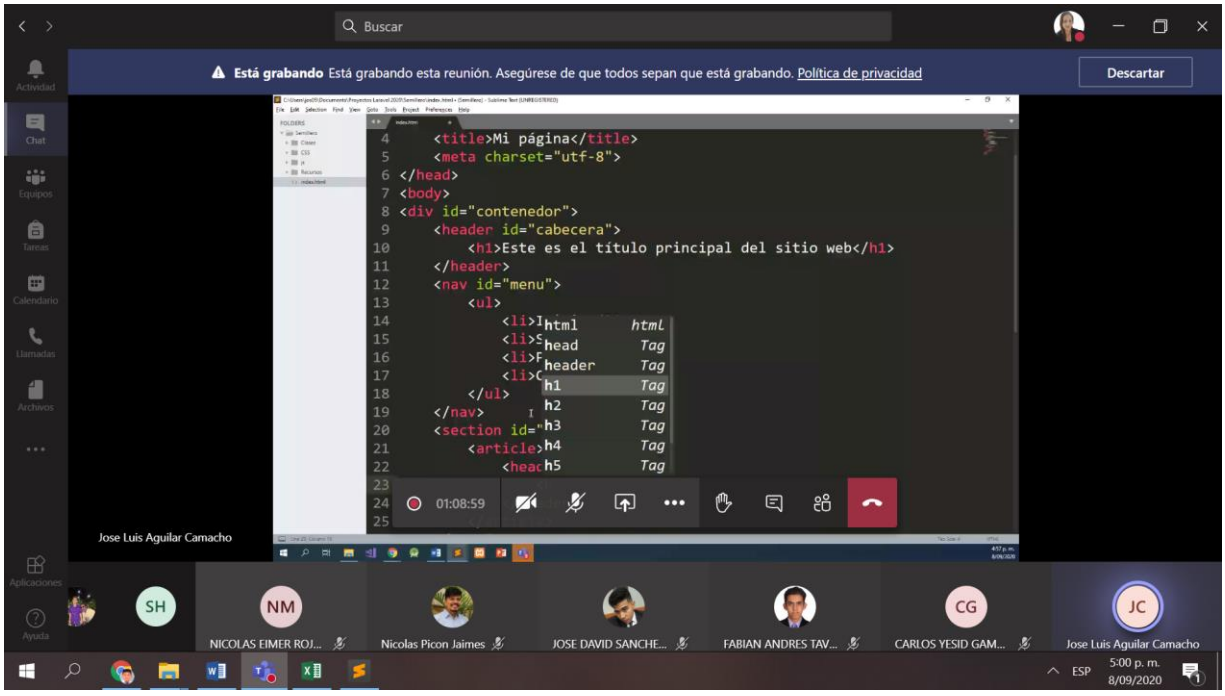
8.5. Reunión de Bienvenida

Buscar
Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando. Política de privacidad
Descartar
Trabajos de grado
Facilita tu proceso creando tu cuenta
DOCUMENTOS DE GRADO
UTS
REGLAMENTO TRABAJOS DE GRADO
BANCO DE IDEAS Y PRÁCTICAS
COMO REALIZAR TU PROCESO DE TRABAJO DE GRADO
15:28
Personas
Invitar a alguien
KEVIN JOSE QUIÑONES BAL...
LADY VANESSA JAIMES RUEDA
LESSLY ANDREA BARBA CRUZ
Marolay Duque Morneo (Invita...
Invitado
Nicolas Picon Jaimes
NICOLAS EIMER ROJAS MO...
SEBASTIAN YESID CAMARG...
Sergio Suárez Barajas UTS
Otros invitados (30)
JESSICA PAOLA MORENO ...
JOSE DAVID SANCHE...
Marolay Duque Morneo (I...
CARLOS YESID GAM...
ESP
4:06 p. m.
8/09/2020


Buscar
Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando. Política de privacidad
Descartar
Bienvenid@ SISTEMAS Aquí tu Información Personal
Documento: 1
Nombres: SISTEMAS
Apellidos: SISTEMAS
Correo: sistemas@correo.uts.edu.co
Teléfono: 6917700
Ciudad BUCARAMANGA
Programa: INGENIERÍA DE SISTEMAS
Activar audio
18:01
Chat de la reunión
personas más se unieron a la reunión.
Marolay Duque Morneo (Invitado) se unió a la reunión.
Reunión
Se inició la grabación
Sergio Suárez Barajas UTS se unió a la reunión.
FABIAN FELIPE C... 4:07 p.m.
buenas tardes
profesora
MARIA EUGENIA... 4:07 p.m.
buenas tardes
4:08 p.m.
hola jóvenes
Escribe un mensaje nuevo
JOSE DAVID SANCHE...
Marolay Duque Morneo (I...
CARLOS YESID GAM...
ESP
4:09 p. m.
8/09/2020


Buscar
Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando. Política de privacidad
Descartar
Entrar
Trabajo de Grado
Ingresar
Olvidaste tu contraseña?
22:33
Personas
Invitar a alguien
Actualmente en est... (25)
Silenciar a todos
Leydi johana Polo Amador
Organizador
ANDRES FELIPE GALVIS PER...
ANDRES FELIPE MORENO V...
BRAYAN STIVEN NAVAS AN...
CARLOS YESID GAMBOA GU...
DUBERNEY HERNANDEZ CO...
EDWARD MAURICIO CARVA...
FABIAN ANDRES TAVERA G...
FABIAN FELIPE CACERES DEL...
Marolay Duque Morneo (Invitado)
JOSE DAVID SANCHE...
CARLOS YESID GAM...
Marolay Duque Morneo (I...
ESP
4:13 p. m.
8/09/2020
Hola Admin LEYDI
Documento
Nombres
Apellidos
Teléfono
Correo
Acciones
983627362
SERGIO
SUAREZ
3147345117
sergio.suarez@gmial.com
1003245
CARLOS
BELTRAN
3177344890
carlos@gmail.com
22:49
Actualmente en est... (26)
Braggan Sandoval (Invitado)
Invitado
4:14 p. m.
8/09/2020


Buscar
Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando. Política de privacidad
Descartar
Personas
Invitar a alguien
Actualmente en est... (24)
Silenciar a todos
Leydi johana Polo Amador
Organizador
ANDRES FELIPE GALVIS PER...
ANDRES FELIPE MORENO V...
Braggan Sandoval (Invitado)
Invitado
CARLOS YESID GAMBOA GU...
DUBERNEY HERNANDEZ CO...
EDWARD MAURICIO CARVA...
FABIAN ANDRES TAVERA G...
Otros invitados (25)
57:34
Jose Luis Aguilar Camacho
JOSE DAVID SANCHE...
CARLOS YESID GAM...
Jose Luis Aguilar Ca...
ESP
4:48 p. m.
8/09/2020


Buscar
Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando. Política de privacidad
Descartar
01:08:59
Jose Luis Aguilar Camacho
NICOLAS EIMER ROJ...
Nicolas Picon Jaimes
JOSE DAVID SANCHE...
FABIAN ANDRES TAV...
CARLOS YESID GAM...
Jose Luis Aguilar Camacho
ESP
5:00 p. m.
8/09/2020

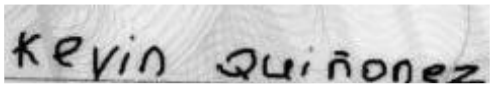
9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

- Se iniciará a trabajar el formato RDC-124 para las ideas de proyectos.
- Cada estudiante realizará su respectivo registro de hoja de vida en la página de Colciencias.
- La Ingeniera Leydi Polo se encargará de hacer el acta.
- Se actualizará la Visión del Semillero AZUL

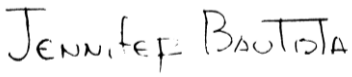
10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES

Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL

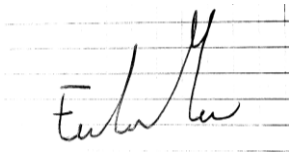
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS



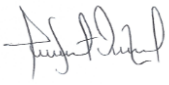
Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728



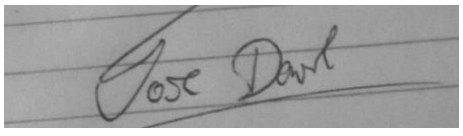
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



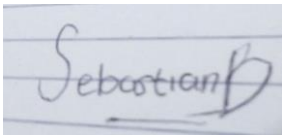
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



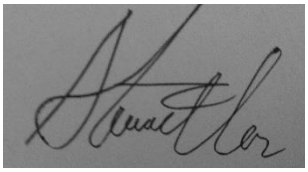
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959



(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



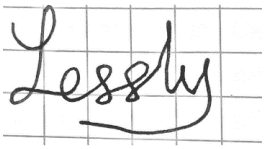
Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)

Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

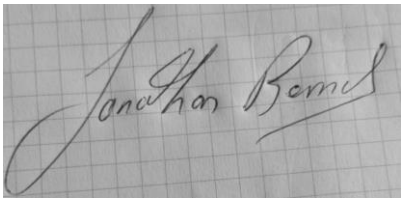
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

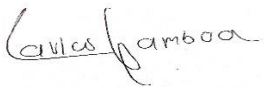


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172

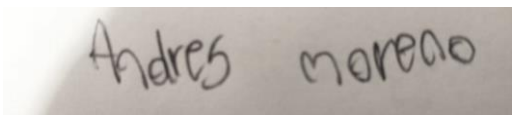


JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



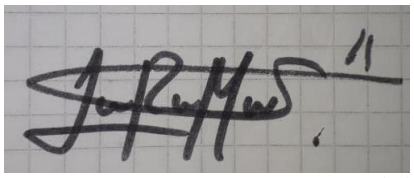
CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER

Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784

Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC) (BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas (SEIIS) - Coordinación de Ingeniería de Sistemas.

2. NÚMERO DEL ACTA: 02

3. FECHA: 8/09/2020

4. HORA: 4:00 p.m.

5. LUGAR: Reunión virtual en Teams

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)
   - Leydi Johana Polo Amador Líder de Semillero SEIIS
   - Jose Luis Aguilar Líder de Semillero AZUL
   - Estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas

7. TEMAS TRATADOS
   - Taller del Lenguaje de Programación PHP

8. RESULTADOS

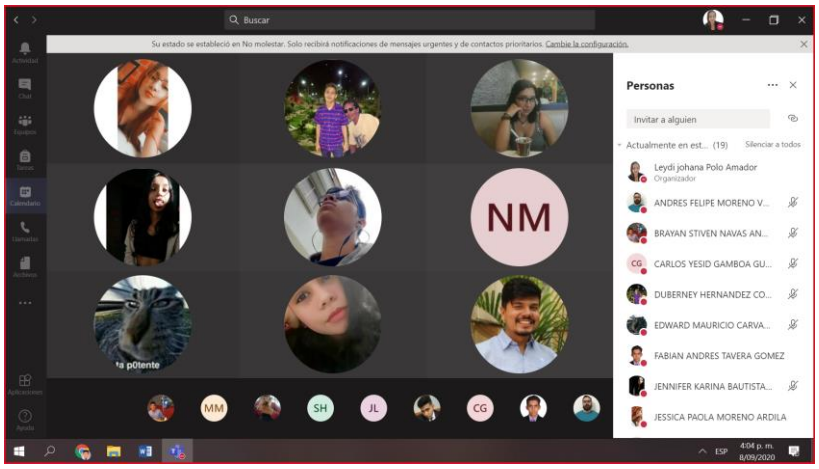
8.1. Taller del Lenguaje de Programación PHP

En el desarrollo del taller del Semillero a cargo de los Docentes del Programa Leydi Johana Polo Amador, en compañía del Docente Jose Luis Aguilar, Se habló acerca de la temática principal abordar PHP de tal manera que se socializó una explicación magistral acerca de cómo que se pueden realizar una página web empleando el editor Sublime Text o Brackets.

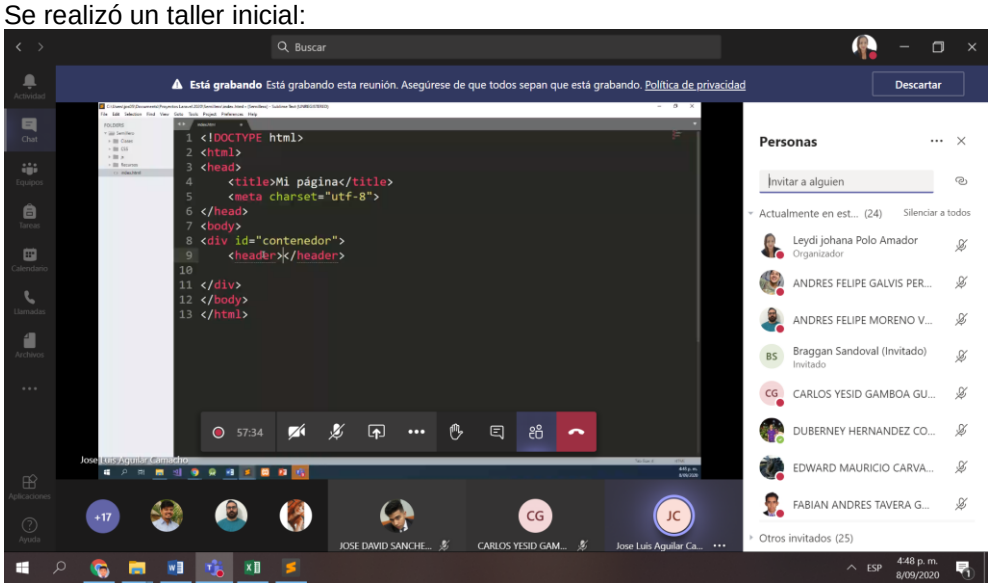
8.1. Taller del Lenguaje de Programación PHP

En el desarrollo del taller del Semillero a cargo de los Docentes del Programa, en compañía del Docente Leydi Johana Polo Amador, Se habló acerca de la temática principal abordar PHP de tal manera que se socializó una explicación magistral acerca de cómo que se pueden realizar una página web empleando el editor Sublime Text o Brackets.

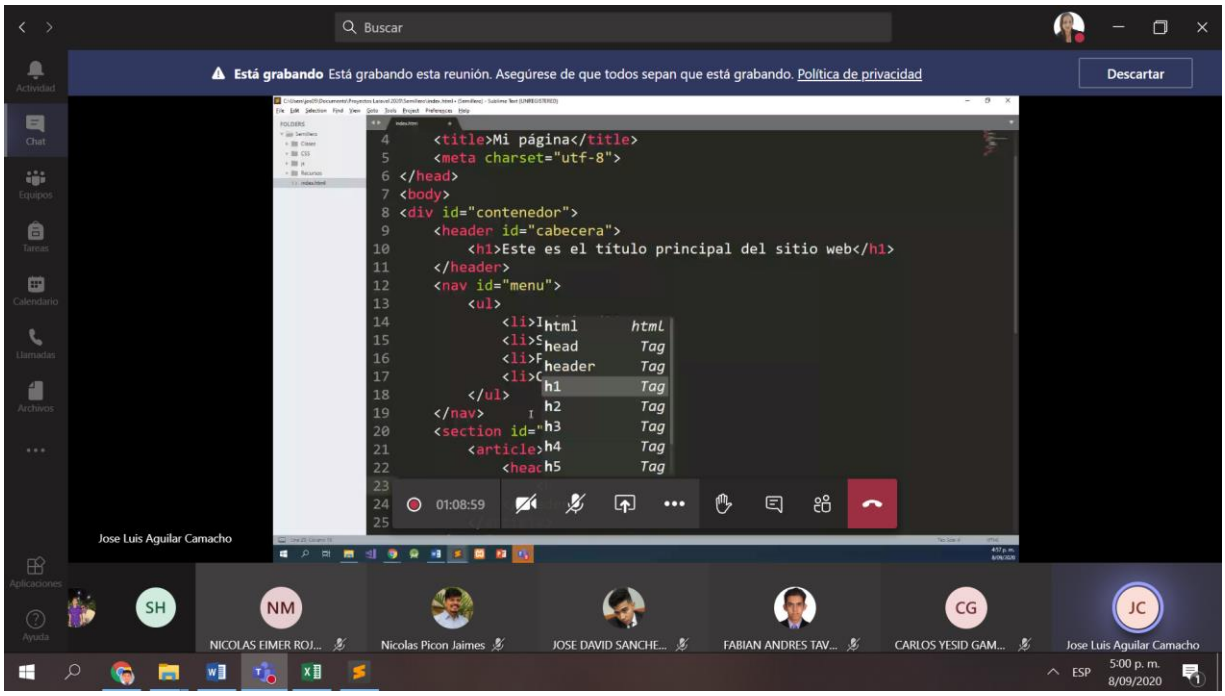
Se tomó asistencia:



Se realizó un taller inicial:



Desarrollo del taller:



9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

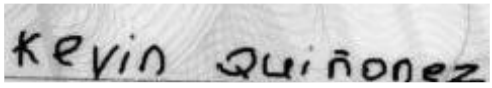
- Repasar las etiquetas y visto en clase
- Avanzar en los proyectos de aula

10. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

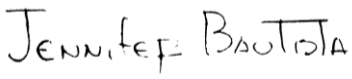
- Repasar las etiquetas y visto en clase
- Avanzar en los proyectos de aula

Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL

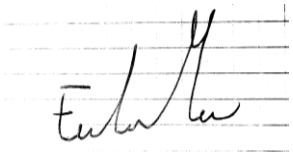
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS



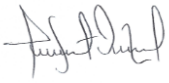
Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728



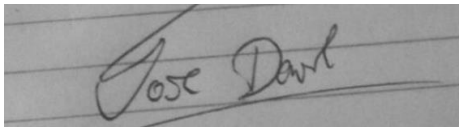
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



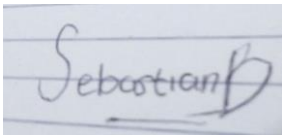
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



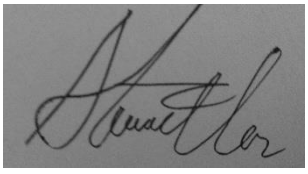
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959

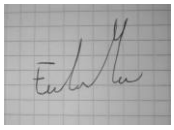


(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

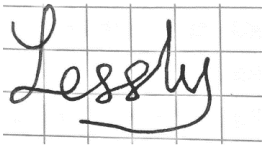
(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)



Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

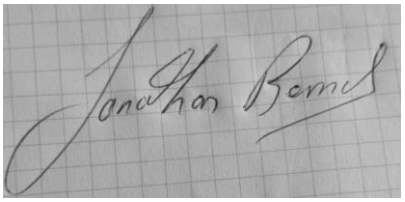
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

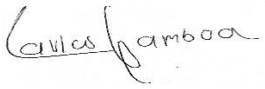


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

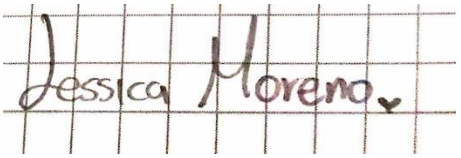
Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172



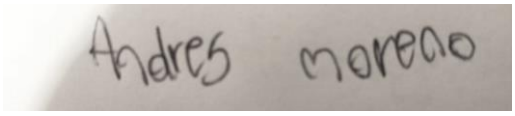
JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER

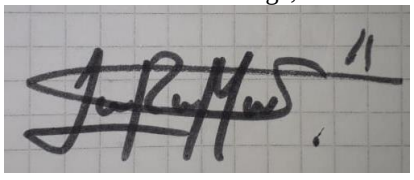


Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784

Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC)
(BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero SEIIS - Coordinación de Ingeniería de Sistemas. Programa Tecnología en Desarrollo de sistemas informáticos.

2. NÚMERO DEL ACTA: 03

3. FECHA: 25/08/2020

4. HORA: 4:00 P.M.

5. LUGAR: Reunión en TEAMS

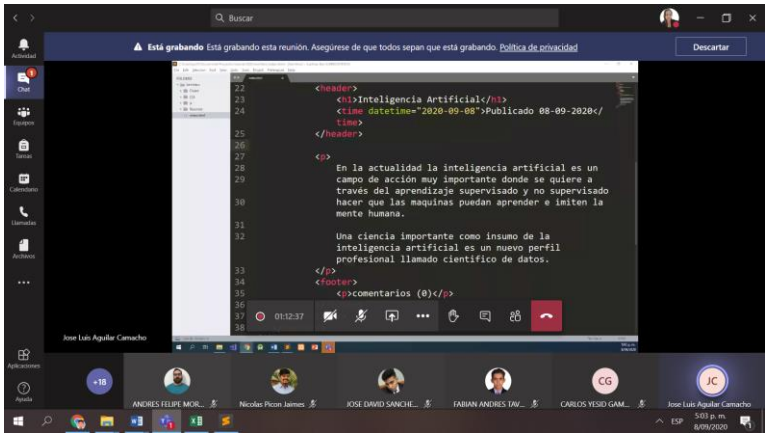
6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)
   - Leydi Johana Polo Amador Líder de Semillero SEIIS
   - Jose Luis Aguilar Líder de Semillero AZUL
   - Estudiantes del programa de Tecnología en Desarrollo de sistemas informáticos

7. TEMAS TRATADOS
   - Presentación del Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas AZUL
   - Sensibilización de la Misión y Visión del Semillero
   - Socialización de las características de joven Investigador.
   - Taller de etiquetas de HTML

8. RESULTADOS

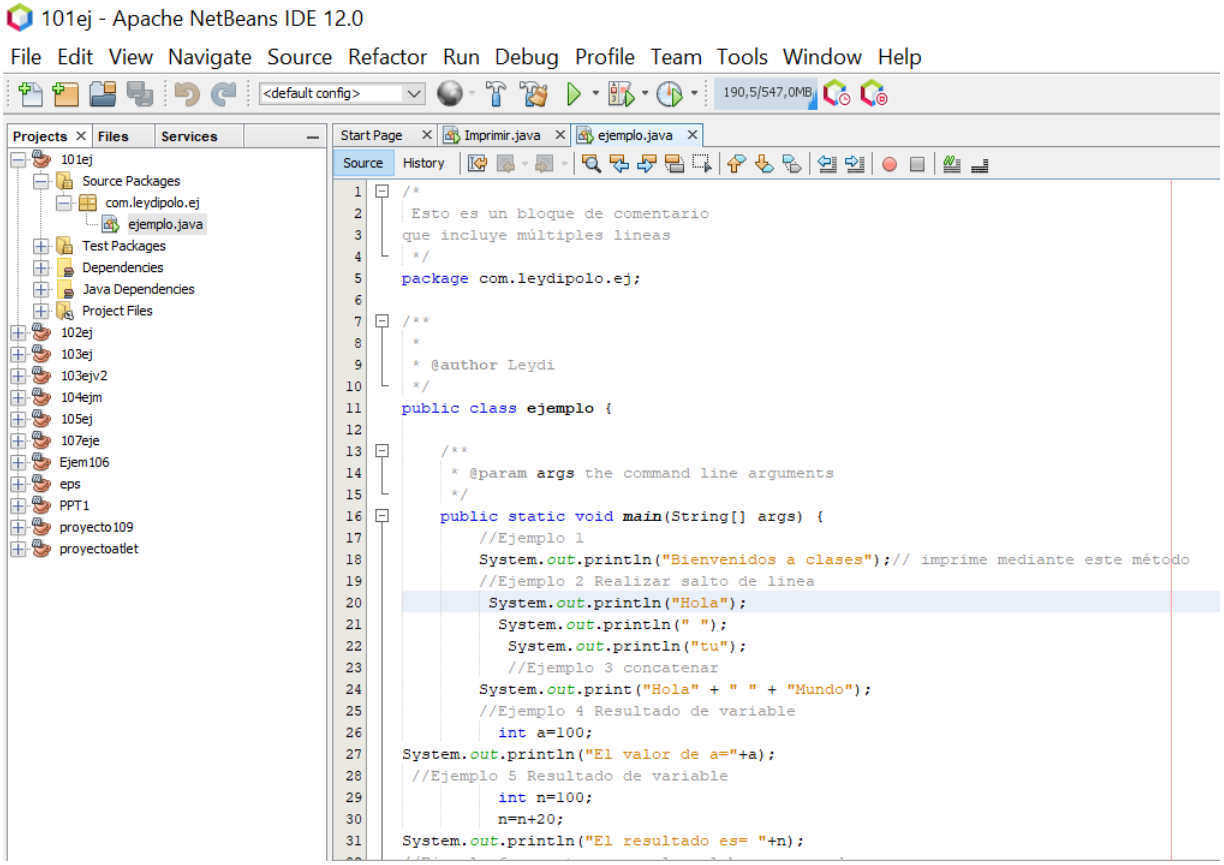
8.1. Taller en JAVA

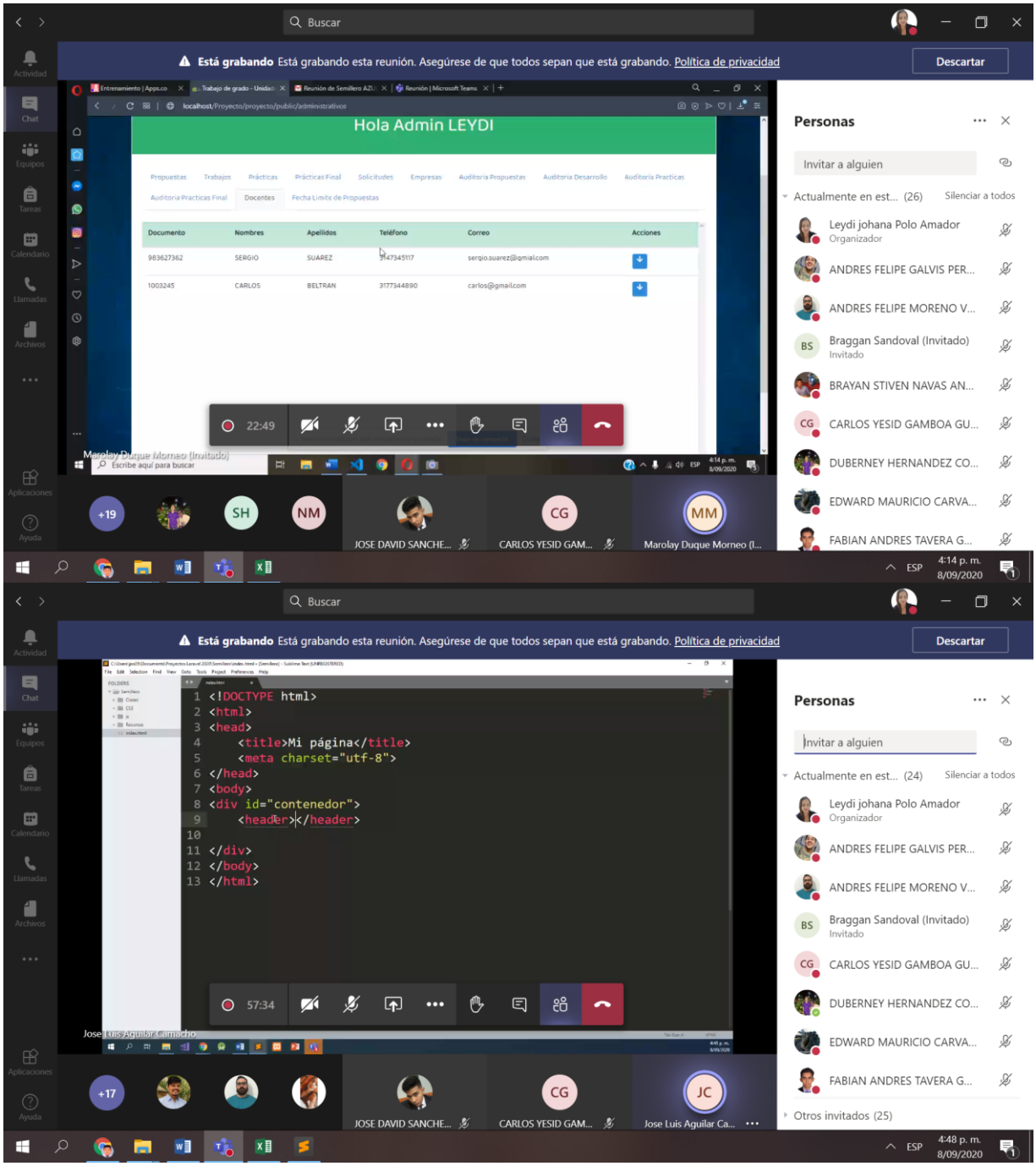
En el desarrollo del taller del Semillero a cargo de los Docentes del Programa Leydi Johana Polo Amador, en compañía del Docente Jose Luis Aguilar Se realizó un taller inicial introductorio en el lenguaje de programación Java y usando el IDE Netbeans como herramienta de trabajo. Entre los aspectos desarrollados se encuentra la creación de un proyecto, la creación de clases, métodos bajo el paradigma de la programación orientada a objetos. Se desarrollaron varios ejercicios propuestos.

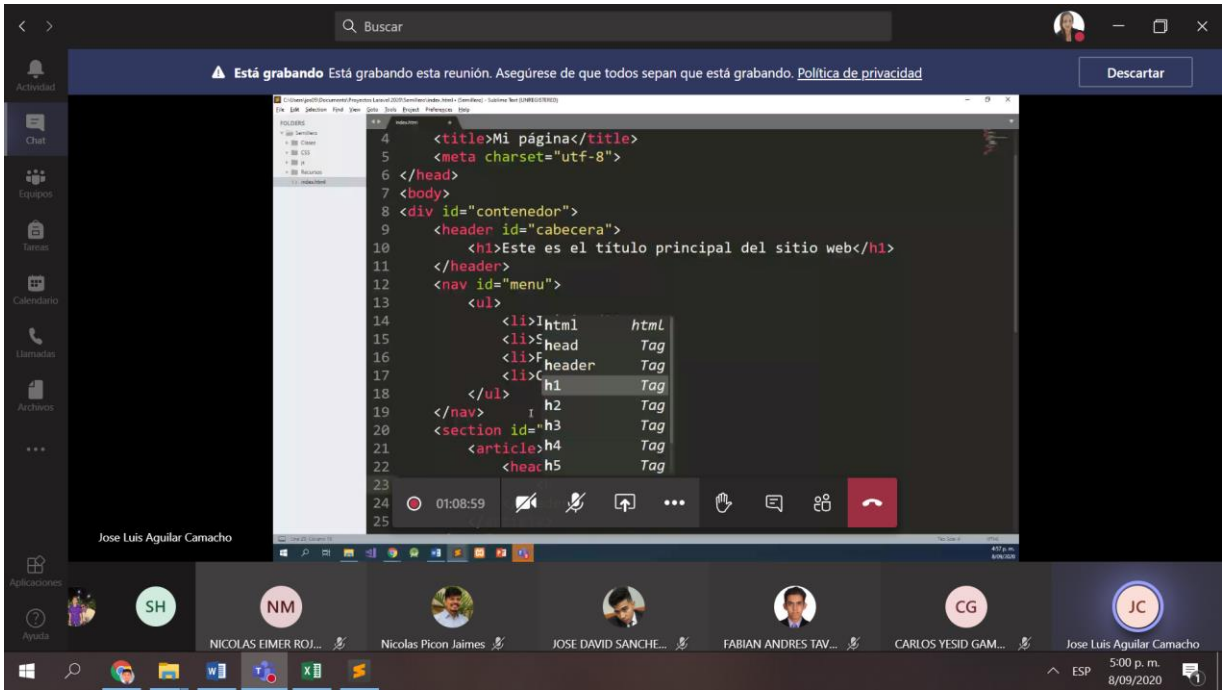


8.2. Solicitud en búsqueda de librerías

Presentación del taller en Java para que el estudiante realice la búsqueda en apartados acerca de java sobre el uso de librerías que permitirán el uso de funciones y métodos matemáticos.




Buscar
Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando. Política de privacidad
Descartar
Hola Admin LEYDI
Personas
Invitar a alguien
Actualmente en est... (26)
Silenciar a todos
Leydi johana Polo Amador
Organizador
ANDRES FELIPE GALVIS PER...
ANDRES FELIPE MORENO V...
Braggan Sandoval (Invitado)
Invitado
BRAYAN STIVEN NAVAS AN...
CARLOS YESID GAMBOA GU...
DUBERNEY HERNANDEZ CO...
EDWARD MAURICIO CARVA...
FABIAN ANDRES TAVERA G...
22:49
Marolay Duque Morneo (Invitado)
JOSE DAVID SANCHE...
CARLOS YESID GAM...
Marolay Duque Morneo (I...
ESP
4:14 p. m.
8/09/2020
Buscar
Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que está grabando. Política de privacidad
Descartar
Personas
Invitar a alguien
Actualmente en est... (24)
Silenciar a todos
Leydi johana Polo Amador
Organizador
ANDRES FELIPE GALVIS PER...
ANDRES FELIPE MORENO V...
Braggan Sandoval (Invitado)
Invitado
CARLOS YESID GAMBOA GU...
DUBERNEY HERNANDEZ CO...
EDWARD MAURICIO CARVA...
FABIAN ANDRES TAVERA G...
Otros invitados (25)
57:34
Jose Luis Aguilar Camacho
JOSE DAVID SANCHE...
CARLOS YESID GAM...
Jose Luis Aguilar Ca...
ESP
4:48 p. m.
8/09/2020



9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

- Se iniciará a trabajar el formato RDC-124 para las ideas de proyectos.
- Cada estudiante realizará su respectivo registro de hoja de vida en la página de Colciencias.
- La Ingeniera Leydi Polo se encargará de hacer el acta.
- Se actualizará la Visión del Semillero AZUL

10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES

Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL

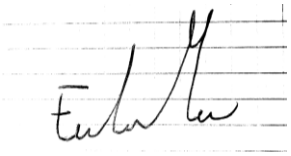
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS

Kevin Quiñonez

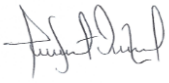
Jennifer Bautista

Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728

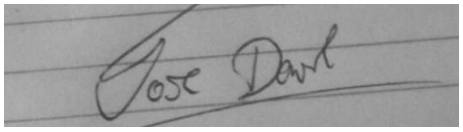
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



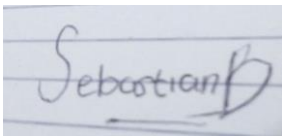
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



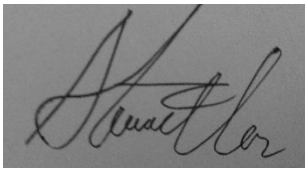
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959



(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



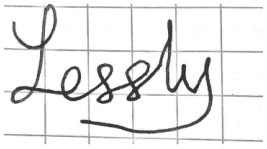
Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)

Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

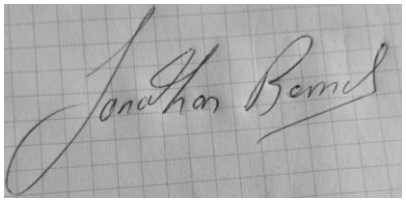
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

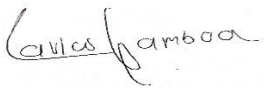


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

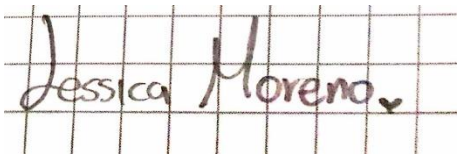
Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172



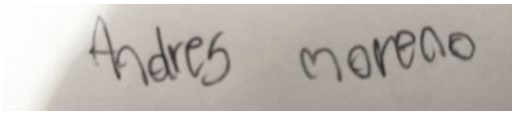
JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER

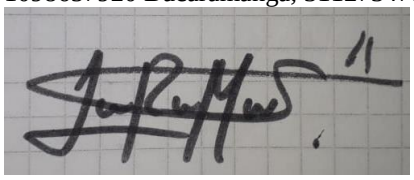


Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784

Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC)
(BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas (SEIIS) - Coordinación de Ingeniería de Sistemas.

2. NÚMERO DEL ACTA: 04

3. FECHA: 13/10/2020

4. HORA: 4:00 P.M.

5. LUGAR: Reunión en Teams

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)
   - Leydi Johana Polo Amador Líder del Semillero SEIIS
   - Jose Luis Aguilar Líder del Semillero AZUL
   - Estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas

7. TEMAS TRATADOS
   - Taller en Java

8. RESULTADOS

8.1. II Taller en JAVA

En el desarrollo del taller del Semillero a cargo de los Docentes del Programa Leydi Johana Polo Amador, en compañía del Docente Jose Luis Aguilar. Se realizó un taller inicial introductorio en el lenguaje de programación Java y usando el IDE Netbeans como herramienta de trabajo. Entre los aspectos desarrollados se encuentra la creación de un proyecto, la creación de clases, métodos bajo el paradigma de la programación orientada a objetos. Se desarrollaron varios ejercicios propuestos.

8.2. Uso de formularios

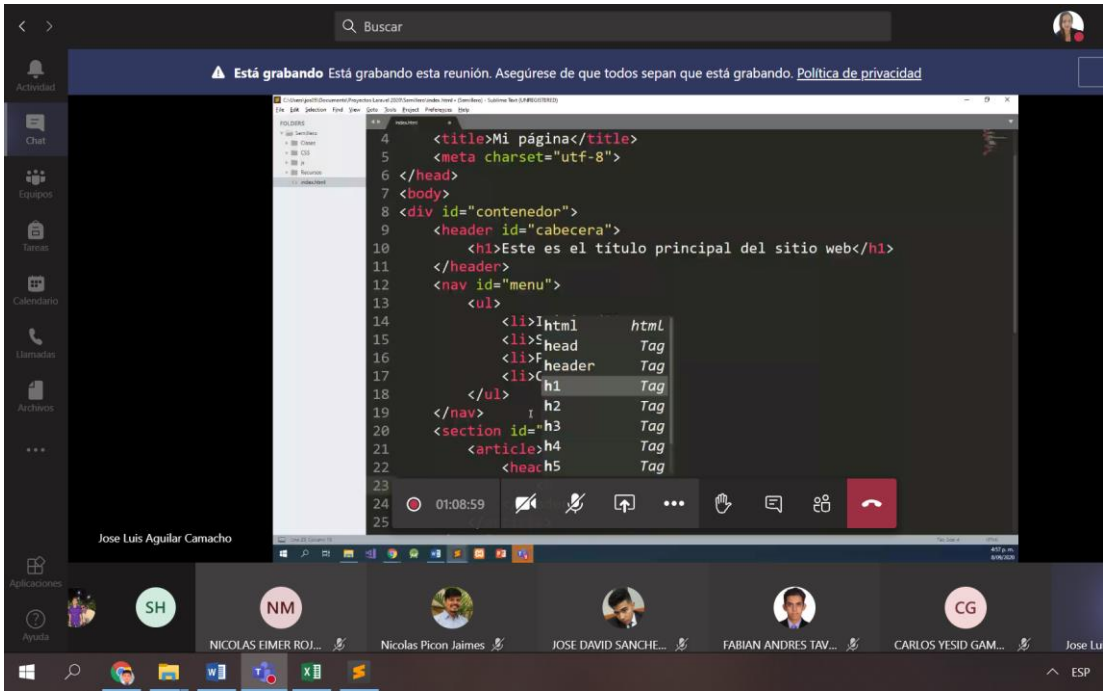
Presentación del taller en Java de los talleres propuestos para que el estudiante realice el uso correcto de herramientas y conozca cada una de las categorías de elementos que se pueden añadir a un formulario. De igual manera las propiedades de configuración de cada elemento.

8.1. II Taller en JAVA

En el desarrollo del taller del Semillero a cargo de los Docentes del Programa Leydi Johana Polo Amador, en compañía del Docente Jose Luis Aguilar. Se realizó un taller inicial introductorio en el lenguaje de programación Java y usando el IDE Netbeans como herramienta de trabajo. Entre los aspectos desarrollados se encuentra la creación de un proyecto, la creación de clases, métodos bajo el paradigma de la programación orientada a objetos. Se desarrollaron varios ejercicios propuestos.

8.2. Uso de formularios

Presentación del taller en Java de los talleres propuestos para que el estudiante realice el uso correcto de herramientas y conozca cada una de las categorías de elementos que se pueden añadir a un formulario. De igual manera las propiedades de configuración de cada elemento.

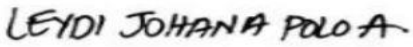


9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

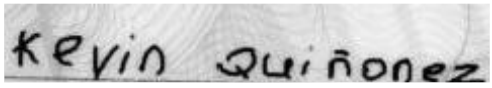
- Desarrollo de talleres prácticos propuestos.
- La Ingeniera Leydi Polo se encargará de hacer el acta.

10.**NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES**

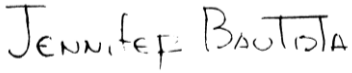
Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL



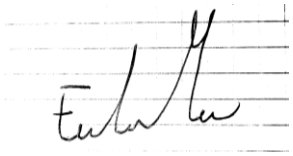
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS



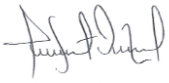
Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728



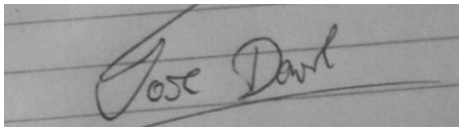
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



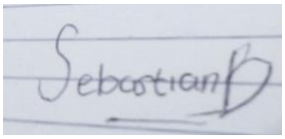
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



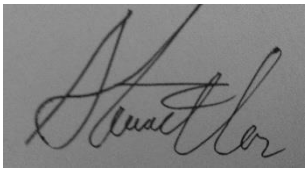
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959



(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



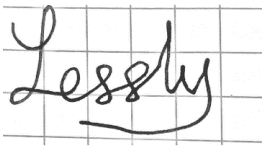
Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)

Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

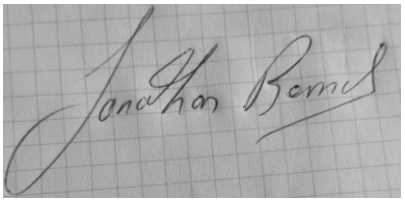
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

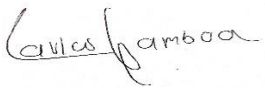


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

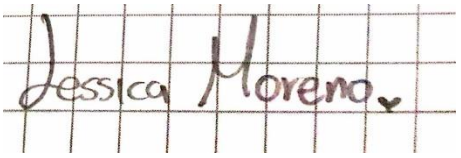
Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172



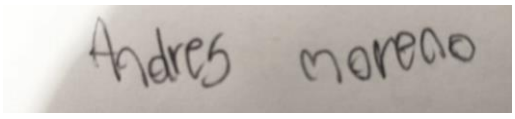
JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



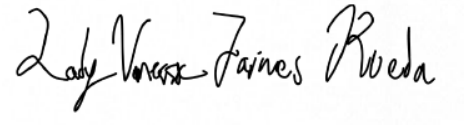
CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER



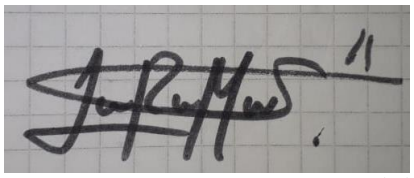
Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784



Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC) (BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas (SEIIS) - Coordinación de Ingeniería de Sistemas

2. NÚMERO DEL ACTA: 05

3. FECHA: 27/10/2020

4. HORA: 4:00 P.M.

5. LUGAR: Reunión en Teams

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)
   - Leydi Johana Polo Amador Líder de Semillero SEIIS
   - Jose Luis Aguilar Líder de Semillero AZUL
   - Estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas

7. TEMAS TRATADOS
   - Taller Desarrollo de página Web

8. RESULTADOS

8.1. Taller en JAVA

Mediante el uso del material de estudio apoyado de guías, libros virtuales, videos. Con el único objetivo de enriquecer y ampliar la visión sobre los factores que se deben tener en cuenta para la elaboración de un aplicativo web y acerca del tipo de material multimedia y lo que se puede incluir en él. De tal manera que el estudiante pueda utilizar esta herramienta como medio de apoyo en su aprendizaje según los contenidos estipulados en el plan de curso destinados para el I Corte de la materia Programación Web.

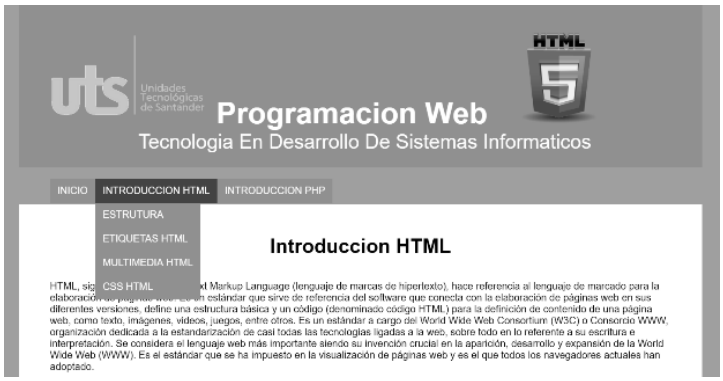
Se relaciona a continuación la vista previa del prototipo web su archivo principal index.

Figura 1: Página principal del Prototipo web

Fuente: Autor

En el primer menú llamado “Introducción HTML” Se encuentra representado en la Figura 2, se observa cuatro submenús que permitirá ofrecer los contenidos acerca de las temáticas Entre ellos está: Estructura, Etiqueta HTML, MULTIMEDIA HTML, CSS HTML.

Figura 2: Menú introducción HTML del Prototipo web



Fuente: Autor

En la siguiente figura se observa una corta introducción acerca de la creación de una página web.

Figura 3: Menú introducción HTML, Estructura

Fuente: Autor

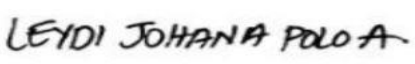
En este menú se explica los saberes básico iniciales acerca de la creación de una página web en HTML y cada uno de sus elementos iniciales.

9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

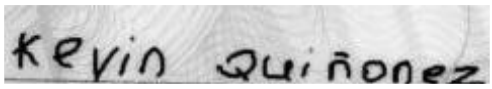
- Desarrollo de talleres prácticos propuestos.
- La Ingeniera Leydi Polo se encargará de hacer el acta.

10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES

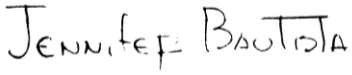
Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL



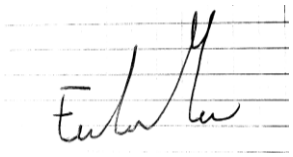
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS



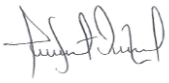
Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728



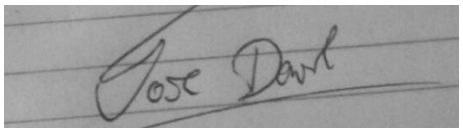
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



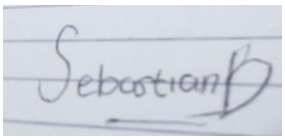
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



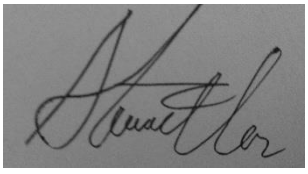
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959



(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



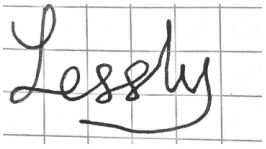
Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)

Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

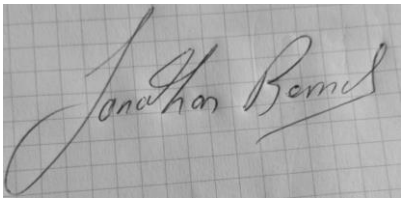
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

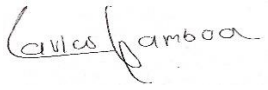


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

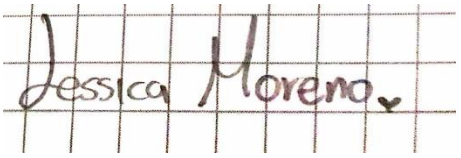
Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172



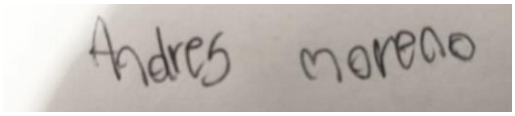
JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER

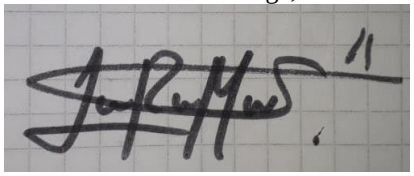


Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784

Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC)
(BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas (SEIIS) - Coordinación de Ingeniería de Sistemas.

2. NÚMERO DEL ACTA: 06

3. FECHA: 13/11/2020

4. HORA: 4:00 P.M.

5. LUGAR: Reunión en Teams

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)
   Leydi Johana Polo Amador Líder de Semillero SEIIS
   Jose Luis Aguilar Líder de Semillero AZUL
   Estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas

7. TEMAS TRATADOS
   Taller Desarrollo de página Web

8. RESULTADOS

8.1. Taller en JAVA

- Realizar la creación un prototipo web que recopile información acerca de los principales conceptos de la primera unidad y de igual manera la sintaxis inicial de las etiquetas de HTML en la concepción de una página web.
- Conocer las normas básicas que se deben tener en cuenta en la elaboración de una página web y la combinación de las etiquetas con sus respectivas propiedades.
- Desarrollar ejercicios en dónde se hace el uso correcto de las diferentes etiquetas en la elaboración de una página web.

Se relaciona a continuación la vista previa del prototipo web su archivo principal index.
En la anterior figura se puede observar la explicación del uso de las etiquetas iniciales para agregar información mediante párrafos.

Figura 1: Menú introducción HTML, Ítem Etiqueta pre

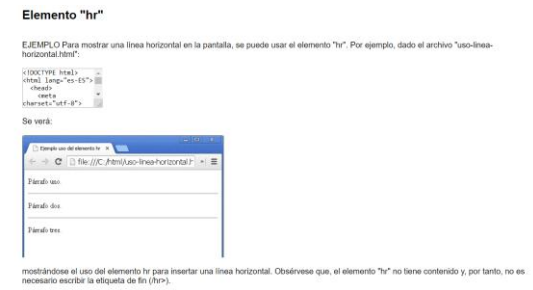
Fuente: Autor

En la anterior figura se puede observar la explicación del uso de la etiqueta pre para la edición de la información.

Figura 2: Menú introducción HTML, Ítem Etiqueta br

El elemento "br" sirve para hacer un salto de línea, y no necesita la etiqueta de cierre (/br>)

Figura 3: Menú introducción HTML, Ítem Etiqueta hr



Fuente: Autor

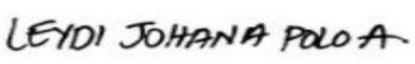
De acuerdo a la figura anterior, el elemento "hr". Permite la transcripción de una línea horizontal

COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

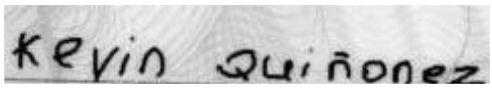
- Desarrollo de talleres prácticos propuestos.
- La Ingeniera Leydi Polo se encargará de hacer el acta.

9.**NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES**

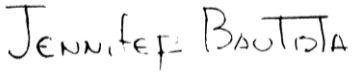
Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL



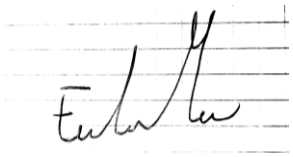
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS



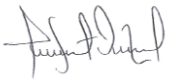
Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728



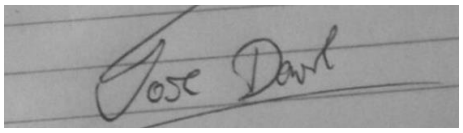
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



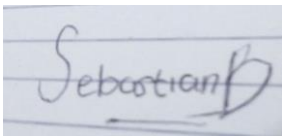
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



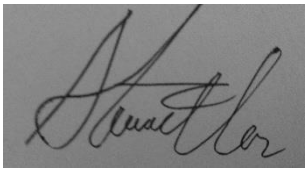
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959



(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



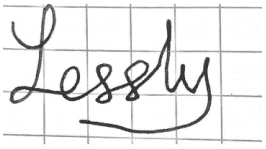
Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)

Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

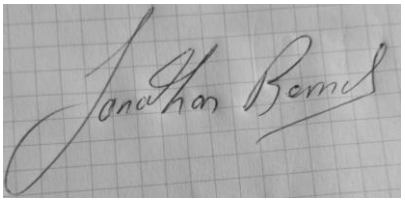
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

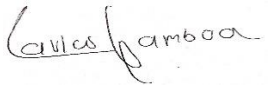


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

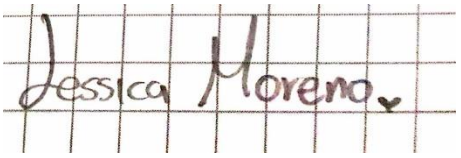
Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172



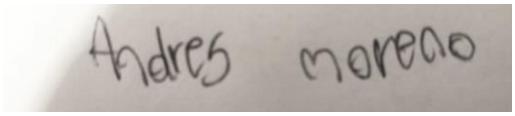
JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER

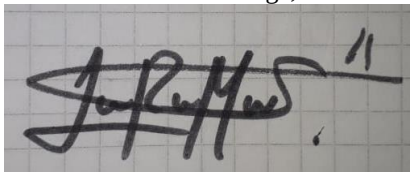


Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784

Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC)
(BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376

1.NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero Investigación de Ingeniería de Sistemas (SEIIS) - Coordinación de Ingeniería de Sistemas.

1. NÚMERO DEL ACTA: 07

2. FECHA: 15/11/2020

3. HORA: 4:00 P.M.

4. LUGAR: Reunión en Teams

5. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)
   - Leydi Johana Polo Amador Líder de Semillero SEIIS
   - Jose Luis Aguilar Líder de Semillero AZUL
   - Estudiantes del programa de Ingeniería de Sistemas

6. TEMAS TRATADOS
   - Taller Desarrollo de página Web

7. RESULTADOS

8.1. Taller Desarrollo de página Web

Resultados de algunos proyectos desarrollados en los talleres prácticos del Semillero de Investigación:

Figura 1: Ejemplo uno de prototipo

Fuente: Autor

Figura 2: Ejemplo dos de prototipo

- Fuente: Autor

Figura 3: Ejemplo de prototipo

Fuente: Autor

1. MANUAL EN EL USO DEL EDITOR BRACKETS.

A continuación, una breve descripción acerca de las herramientas que ofrece el editor Brackets quien permitirá la escritura de cada uno del script compuesto por cada una de las etiquetas de HTML.

Para acceder a este software libre se puede descargar desde su sitio oficial: http://brackets.io/ en dónde además se encontrará librerías y extensiones que apoyará el diseño del modelo que se encuentre desarrollando.

La principal interfaz de Brackets es la siguiente:

Figura 4: Interfaz de Brackets

Fuente: Instalación de Brackets. Consultado en http://brackets.io/. Consultado 12 noviembre de 2018

1.1. ORGANIZACIÓN DEL ÁRBOL DE ARCHIVOS

El usuario tiene la oportunidad de crear carpetas y organizar sus módulos de desarrollo.

Figura 5: Árbol de archivos

Fuente: Instalación de Brackets. Consultado en http://brackets.io/. Consultado 12 noviembre de 2018

1.2. CREACIÓN DE UN ARCHIVO

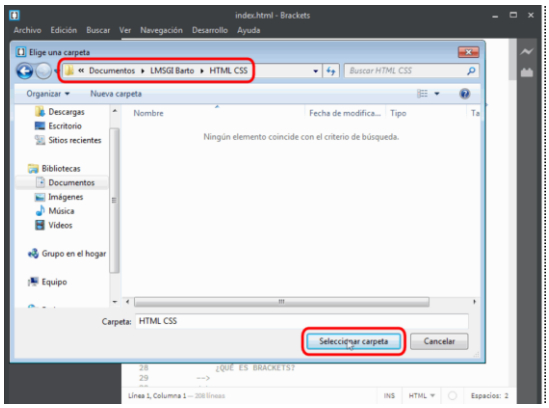
Figura 6: Creación de archivos

Fuente: Instalación de Brackets. Consultado en http://brackets.io/. Consultado 12 noviembre de 2018

1.3. CREACIÓN DE CARPETAS

El usuario podrá realizar el arreglo de carpetas y ella la ubicación de los archivos según la estructura de la página.

Figura 7: Creación de carpetas

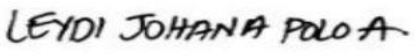


1. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

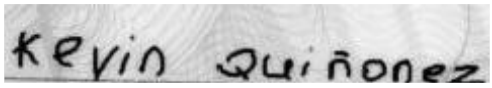
- Desarrollo de talleres prácticos propuestos.
- La Ingeniera Leydi Polo se encargará de hacer el acta.

NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES

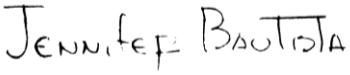
Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL



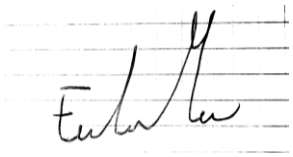
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS



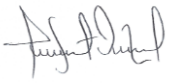
Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728



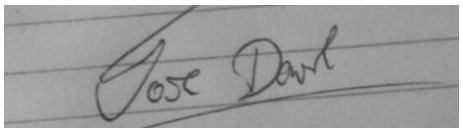
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



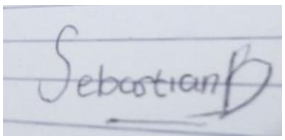
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



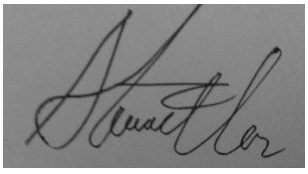
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959



(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



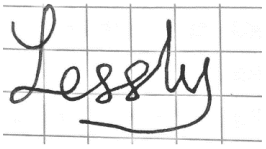
Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)

Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

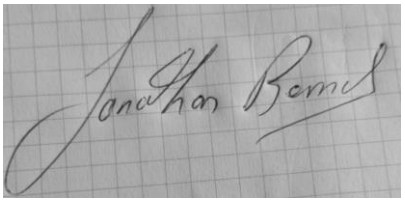
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

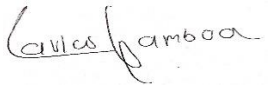


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

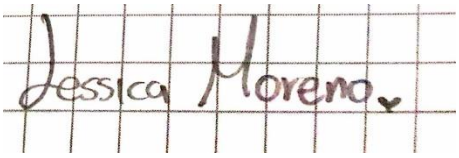
Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172



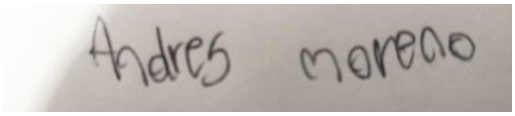
JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER

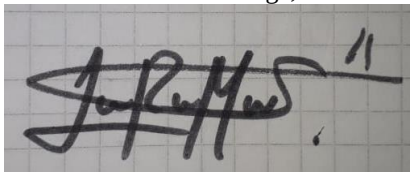


Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784

Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC)
(BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero SEIIS - Coordinación de Ingeniería de Sistemas. Programa Tecnología en Desarrollo de sistemas informáticos.

2. NÚMERO DEL ACTA: 08

3. FECHA: 17/11/2020

4. HORA: 4:00 P.M.

5. LUGAR: Reunión en Teams

6. ASISTENTES (Y REPRESENTACIÓN)
   - Leydi Johana Polo Amador Líder de Semillero SEIIS
   - Jose Luis Aguilar Líder de Semillero AZUL
   - Estudiantes del programa de Tecnología en Desarrollo de sistemas informáticos

7. TEMAS TRATADOS
   - Taller Desarrollo de página Web

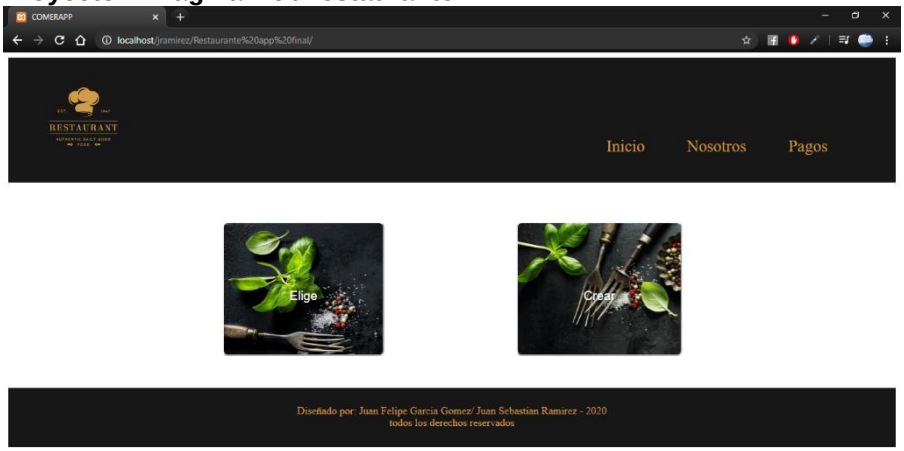
8. RESULTADOS

8.1. Taller en JAVA y PHP

- Realizar la creación un prototipo web que recopile información acerca de los principales conceptos de la primera unidad y de igual manera la sintaxis inicial de las etiquetas de HTML en la concepción de una página web.
- Conocer las normas básicas que se deben tener en cuenta en la elaboración de una página web y la combinación de las etiquetas con sus respectivas propiedades.
- Desarrollar ejercicios en dónde se hace el uso correcto de las diferentes etiquetas en la elaboración de una página web.

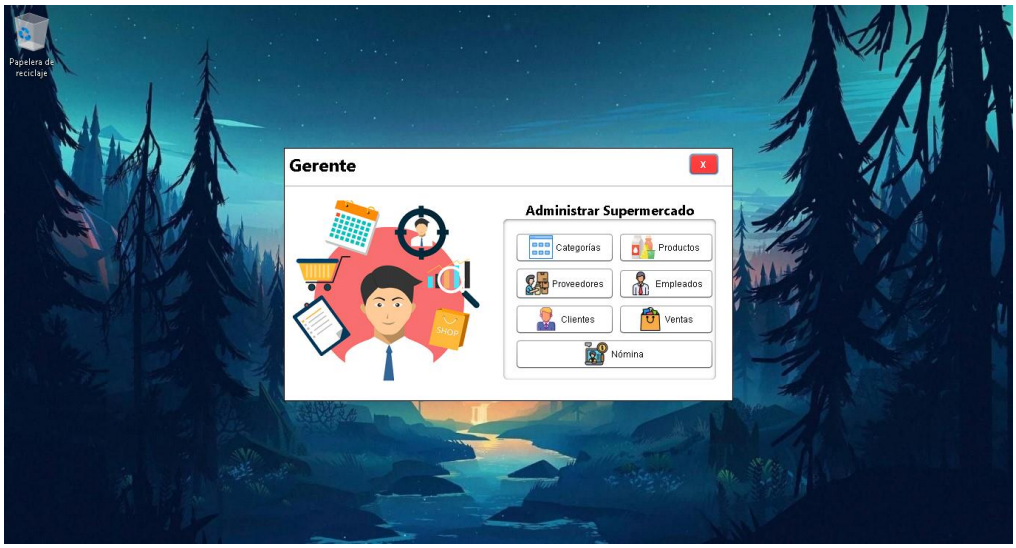
A continuación, algunos resultados de los productos desarrollados en el semillero:

Proyecto 1: Página web restaurante



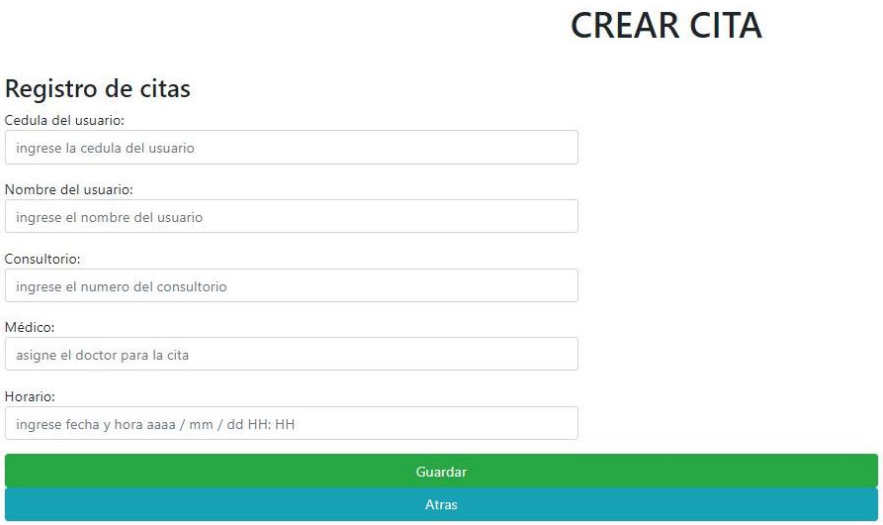
Proyecto 2: Página web venta de productos

Proyecto 3: Página web supermercado



Proyecto 4: Video juego

Proyecto 5: Página web EPS

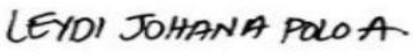


9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

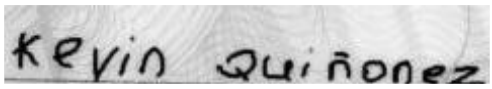
- Desarrollo de talleres prácticos propuestos.
- La Ingeniera Leydi Polo se encargará de hacer el acta.

10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES

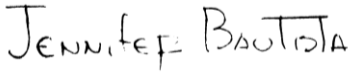
Ing. José Luis Aguilar
Líder de Semillero AZUL



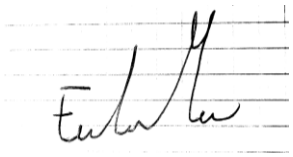
Ing. Leydi Johana Polo Amador
Líder del Semillero SEIIS



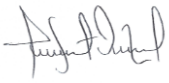
Kevin Jose Quiñones Baldion
10032025139 Bucaramanga Cel: 3005199728



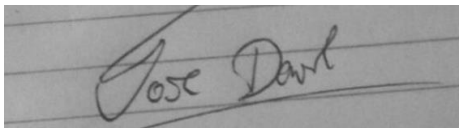
Jennifer Karina Bautista Lizcano
CC: 1005364945 Teléfono: 3222644276



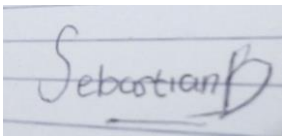
Edward Mauricio Carvajal Delgado
1005106756 celular 316668041



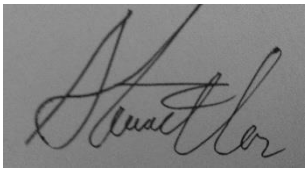
LAURENT SAAVEDRA GODOY
CC. 91520774 cel: 3154653057



JOSE DAVID SANCHEZ MORENO
1005106442 BUCARAMANGA cel:3013727959



(Johan Sebastián Blanco Mejía)
(1005210218) (Piedecuesta- Santander) (3184629385)



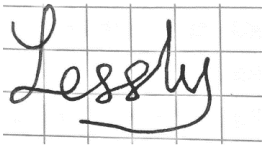
Brayan Stiven Navas Anaya
T.I.1098812928 Bucaramanga CEL: 3043943065

(Abraham David Delgado Perez) (1005541602 TI)
(Piedecuesta -Santander) (3202565841)

Edward Mauricio Carvajal Delgado 1005106756
Floridablanca Santander CEL: 3166680412

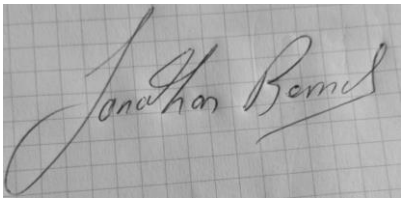
(MIGUEL ANGEL CLAVIJO MORENO)
(1005362152) (BUCARAMANGA) (3177836012)

Duberney Hernandez Corzo) (1005154734)
(BUCARAMANGA) (3007689242)

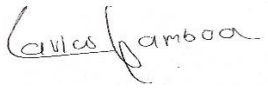


Lessly Andrea Barba Cruz 1005186764
Barrancabermeja 3224664618

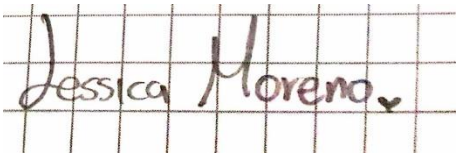
Brian Steven Martinez Galvis Cédula: 1005338888
B7ga Celular: 3162985172



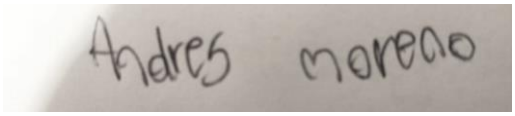
JONATHAN FERNEY BERNAL PORRAS
1095819544 F/blanca 3023505479



CARLOS YESID GAMBOA G 302 373 9278
CC 1095940064 GIRÓN – SANTANDER

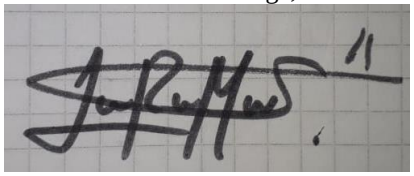


Jessica Paola Moreno Ardila
C.C 1005106435 Piedecuesta cel: 3178601113



Andrés Felipe Moreno Valdivieso
1098657920 Bucaramanga, 3112734784

Lady Vanessa Jaimes Rueda 1005259072
Floridablanca 3154720288



NICOLAS EIMER ROJAS MORA) (1098792243CC)
(BUCARAMANGA SANTANDER) (3187206803)

Nombre: Nicolás Picón Jaimes
C.C: 1.098.813.165
Fecha de Exp: 17/Nov/2016
Celular: 3054762954 - 3164957376