Alcaldía Municipal de Chía

# PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN

## REGISTRO DE ASISTENCIA

| CODIGO | SIG-FT-02-V3 |
|---|---|
| PAGINAS | 1 de 2 |

CAPACITACIÓN [X] ENTRENAMIENTO [ ] REUNIÓN [ ] OTRO (*) [ ] ¿CUÁL? _____

PROCESO CAPACITACIONES DEPENDENCIA _____

FECHA 20 / 11 / 2023 HORA INICIO 9 AM HORA FINAL 11:00 AM LUGAR DIGINA SISTEMAS.

RESPONSABLE DEL EVENTO JUAN P. BOSSA S. / JORGE E. HERRERA CARGO CONTRATISTA

NOMBRE DEL EVENTO / TEMA DISEÑO E IMPRESION 3D.

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012 (por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales) y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013, con el diligenciamiento de este formulario AU a la Alcaldía de Chía para que utilice mis datos personales, incluido mis imágenes y mi voz, que he compartido para documentar las actividades desarrolladas y hacer el correspondiente tratamiento de datos. Asimismo, manifiesto que he sido informac Alcaldía Municipal de Chía de la Política de Protección de Datos Personales, ubicada en el siguiente enlace: https://www.chia-cundinamarca.gov.co/ar/ru/index.php/ley-1712-transparencia/mecanismos-de-contacto/correo-electronico-para-notificaciones-judic atencion-al-ciudadano/2829-politicas-de-seguridad-y-privacidad-de-la-informacion-del-sitio-web-y-proteccion-de-datos-personales.

| N° | NOMBRE | NUMERO DE IDENTIFICACCIÓN | CURSO | CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | JAIRO CONSTANZA CAMPOS | 1073485356 | IMPRESIÓN 3D | 3196088669 | na.ti.campos@hotmail.es | |
| 2 | JAIRO CONSTANZA CAMPOS | 1025153114 | Impresión 3D | 3115434087 | isalogistic@hotmail.com | |
| 3 | JUAN FELIPE CÁRDENAS | 1049717907 | IMPRESION 3D | 3184371037 | ing.alvaro.cardenas@gmail.com | |
| 4 | Juan David Murillo B | 1014994528 | Impresion 3D | 3041106929 | juandavidmurillobatista@gmail.com | |
| 5 | Abraham Ospina | 1072716 105 | Impresion 3D | 3015454007 | jhon.ospina0703@gmail.com | |
| 6 | Allison Osorio Cordoba | 1072727231 | Impresion 3D | 3123871525 | Clajuco 6 gmail.com | |
| 7 | Marco Hernandez Cobiativa | 1072707155 | Impresion 3D | 3123924502 | angelikbiativa@gmail.com | |
| 8 | PABLO EMILIO GIL OREA | 1027296791 | IMPRESION 3D | 3142690965 | YPUC1618@Gmail.com | |
| 9 | SAMUEL DAVID ZAPATA | 1072668656 | IMPRESION 3D | 3143339694 | Paula.ortega@tomas | |
| 10 | JUAN PABLO AMAYA | 1025153113 | Impresión 3D | 3115434087 | isalogistic@hotmail.com | |
| 11 | Catalina Suarez Herrera | 1019909270 | Impresion 3D | 3143922215 | Katicas zoe@gmail.com | |
| 12 | Alba del Castillo Castro Benavides | 35'474.836 | Impresión 3D | 3143339694 | castro2022@gmail.com | |

(*) OTRO: CHARLAS, JORNADAS, CAMPAÑAS.
CUANDO SE SELECCIONE LA CASILLA CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO, LOS ASISTENTES ÚNICAMENTE PODRÁN SER DE CARRERA ADMINISTRATIVA, DE LIBRE NOMBRAMIENTO Y REMOCIÓN O NOMBRAMIENTO PROVISIONAL.

Powered by CamScanner

Alcaldía Municipal de Cúcuta

## PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN

### REGISTRO DE ASISTENCIA

| CODIGO | SIG-FT-02-V3 |
|---|---|
| PAGINAS | 2 de 2 |

| Nº | NOMBRE | NUMERO DE IDENTIFICACCIÓN | CURSO | CELULAR | CORREO ELECTRONICO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Kary Gabriela Cotto V | 1072755514 | Impresión 3D | 3022455573 | katycotto23@gmail.com | |
| 14 | Lorena Castro V. | 1072713571 | | | | |
| 15 | Tatiana Vargas | 52731125 | | | | |
| 16 | Juanita Rodriguez Farfán | 1014878894 | Impresión 3D | 3125458903 | heimifarfan@gmail.com | |
| 17 | Jose Rodriguez Farfán | 1014879384 | Impresión 3D | 3125458903 | heimifarfan@gmail.com | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |
| 25 | | | | | | |
| 26 | | | | | | |
| 27 | | | | | | |
| 28 | | | | | | |
| 29 | | | | | | |
| 30 | | | | | | |
| 31 | | | | | | |
| 32 | | | | | | |
| 33 | | | | | | |
| 34 | | | | | | |

Powered by CamScanner

Alcaldía Municipal de Chía

**PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN**

**REGISTRO DE ASISTENCIA**

| CODIGO | SIG-FT-02-V3 |
|---|---|
| PAGINAS | 1 de 2 |

CAPACITACIÓN X ENTRENAMIENTO ☐ REUNIÓN ☐ OTRO (*) ☐ ¿CUÁL? _____

PROCESO MANTENIMIENTO DEPENDENCIA _____

FECHA 27/06/2023 HORA INICIO 9 AM HORA FINAL 11:30 AM. LUGAR SALA DE SISTEMAS.

RESPONSABLE DEL EVENTO JORGE E. HERRERA / JUAN P. BOSSA CARGO CONTRATISTA

NOMBRE DEL EVENTO / TEMA MODELAMIENTO E IMPRESION 3D.

Dando cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012 (por el cual se dictan disposiciones generales para la protección de datos personales) y de conformidad con lo señalado en el Decreto 1377 de 2013, con el diligenciamiento de este formulario AUTORIZO a la Alcaldía de Chía para que utilice mis datos personales, incluido mis imágenes y mi voz, que he compartido para documentar las actividades desarrolladas y hacer el correspondiente tratamiento de datos. Asimismo, manifiesto que he sido informado por la Alcaldía Municipal de Chía de la Política de Protección de Datos Personales, ubicada en el siguiente enlace: https://www.chia-cundinamarca.gov.co/ar/ru/index.php/ley-1712-transparencia/mecanismos-de-contacto/correo-electronico-para-notificaciones-judiciales/38-atencion-al-ciudadano/2829-politicas-de-seguridad-y-privacidad-de-la-informacion-del-sitio-web-y-proteccion-de-datos-personales.

| N° | NOMBRE | NUMERO DE IDENTIFICACCIÓN | CURSO | CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | MATIAS AMAYA | 1025537313 | IMPRESIÓN 3D | 3115434087 | isalogistic@hotmail.com | MATIAS |
| 2 | JACOBO AMAYA | 1025153114 | IMPRESIÓN 3D | 3115434087 | isalogistic@hotmail.com | JACOBO |
| 3 | Juan Andres Rey A | 1073483908 | impresion en 3D | 3138722250 | Juan.Andres Rey A. | |
| 4 | JUAN FELIPE F | 1072708881 | IMPRESIÓN 3D | 1072708889 | | JUAN |
| 5 | Pablo Rachid Gil | 1027296791 | Impresion 3D | 3142690965 | | Pablo |
| 6 | Sary Gabriela Castro | 52731125 | impresión 3D | 3202294355 | tata.vargas2307@gmail.com | |
| 7 | Luciana Castro | 1072705514 | | | | |
| 8 | Tatiana Vargas H | 1072713571 | | | | |
| 9 | Sara Fernanda Olaya B | 1072703718 | impresión 3D | 3202294355 | tata.vargas2307@gmail.com | |
| 10 | Heilyne Daniela Olaya B | 1072707404 | impresión 3D | | | |
| 11 | Juan David Murillo B. | 1014994528. | Impresion 3D | 3A0183329. | Kalaor@hotmail.com | |
| 12 | Catalina Suarez H | 1019909270 | Impresion 3D | 3143922215 | Katicas.zoe@gmail.com | |

(*) OTRO: CHARLAS, JORNADAS, CAMPAÑAS.

CUANDO SE SELECCIONE LA CASILLA CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO, LOS ASISTENTES ÚNICAMENTE PODRÁN SER DE CARRERA ADMINISTRATIVA, DE LIBRE NOMBRAMIENTO Y REMOCIÓN O NOMBRAMIENTO PROVISIONAL.

Powered by CamScanner

Alcaldía Municipal de Chía

**PROCESO SISTEMA INTEGRAL DE GESTIÓN**

**REGISTRO DE ASISTENCIA**

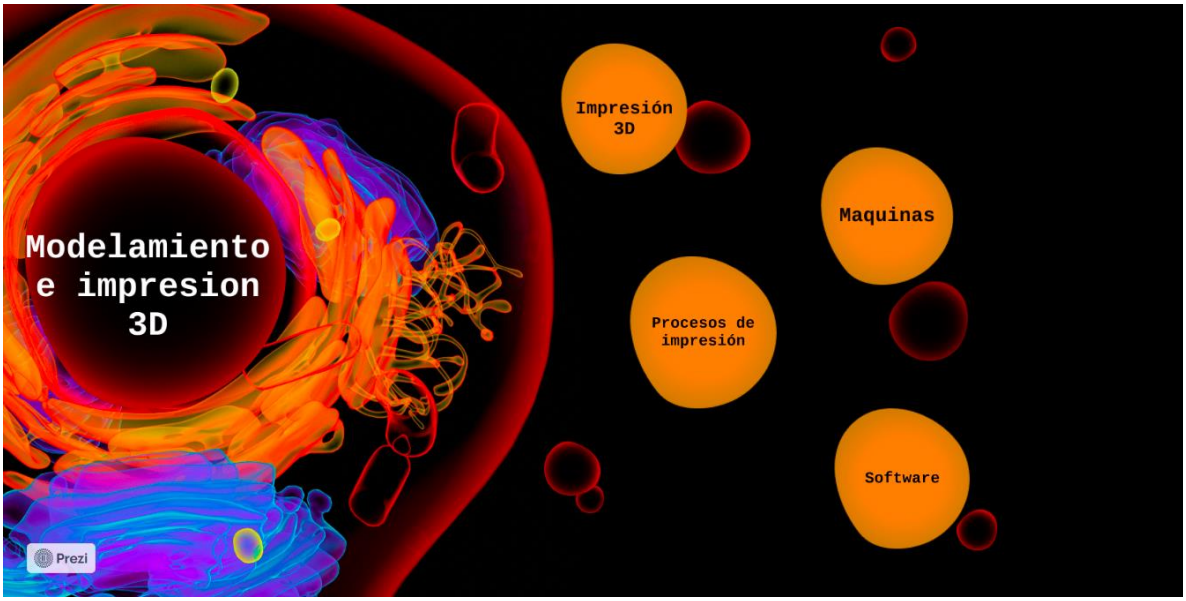
| CODIGO | SIG-FT-42-V3 |
|---|---|
| PAGINAS | 2 de 2 |

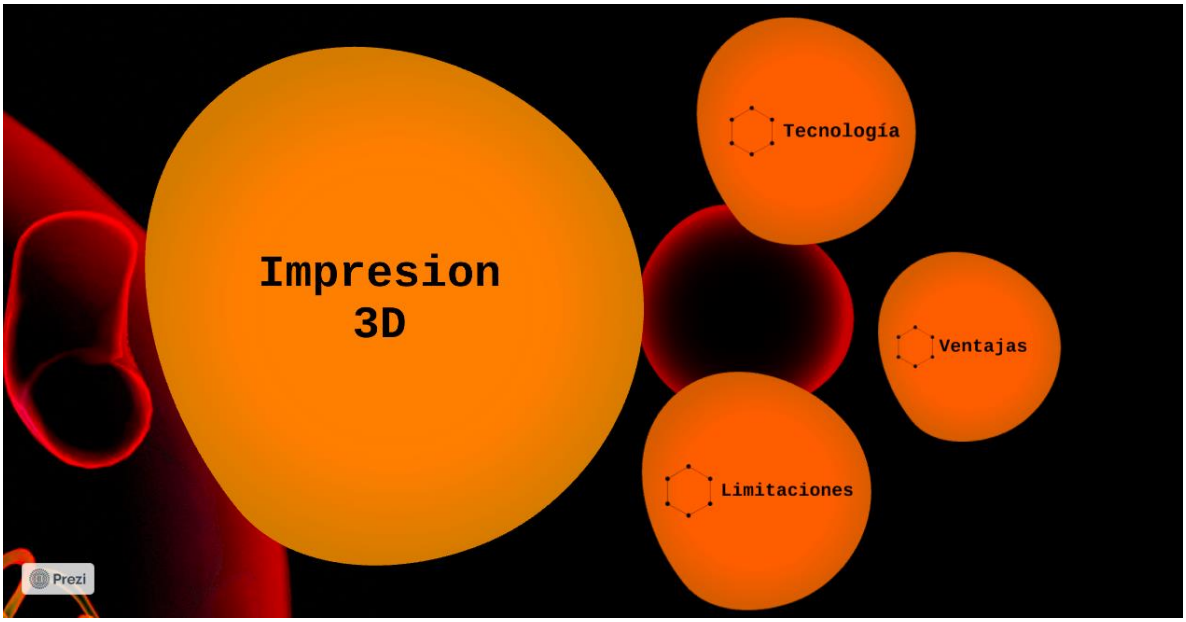
| N° | NOMBRE | NUMERO DE IDENTIFICACCIÓN | CURSO | CELULAR | CORREO ELECTRONICO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Emmanuel Díaz | 1022233542 | 3D modelo | 3104175285 | mironeralgracia@gmail.com | |
| 14 | Abraham Ospina | 1.072.716.105 | 3D modelo | 3015454009 | jhon.ospina5403@gmail.com | |
| 15 | Jacobo Cattamboda | 1.007.699.863 | 3D Modelo | 3124249706 | qpcamacho@gmail.com | |
| 16 | Juanita Rodriguez | 1014878894 | 3D Modelo | 3125458103 | [illegible] | |
| 17 | Josue Rodriguez | 1014289384 | 3D Modelo | 3125458903 | [illegible] | |
| 18 | Juan José Cecliel V. | 1092700620 | 3D Modelo | 3016244487 | fernandovalgon@[illegible] | |
| 19 | Alba del C Castro Bernal | 35474836 | 3D Modelo | 3143339691 | castro2006@gmail.com | |
| 20 | Samuel D. Zapata Castro | | 3D | 312 333 9691 | castro2006@gmail.com | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |
| 25 | | | | | | |
| 26 | | | | | | |
| 27 | | | | | | |
| 28 | | | | | | |
| 29 | | | | | | |
| 30 | | | | | | |
| 31 | | | | | | |
| 32 | | | | | | |
| 33 | | | | | | |
| 34 | | | | | | |



Powered by CamScanner

**MODELAMIENTO E IMPRESIÓN 3D**



- Fabricación aditiva o impresión 3D
- Situaciones reales con los que interactúen y tengan que analizar y dar una respuesta a ello
- Utilización en el arte, el diseño, la fabricación y las ciencias



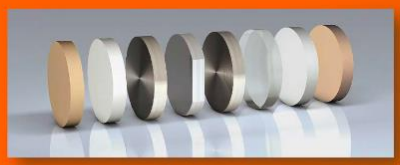
Prezi

- Complejidad y libertad de diseño
- Customización y personalización
- Ahorro de costos
- Menos residuos, sostenibilidad, ecológico



Prezi

- Elección de materiales
- Resistencia y duración
- Escala y tamaño



Prezi

# Impresora 3D




Cama de impresión

Superficie de la cama

Extrusor

Motor

Prezi

## Cama de impresión

Es el área donde se imprimen los objetos



Prezi

## Superficie de la cama

Este componente ayuda a que la impresión se pueda retirar fácilmente




Prezi

## Extrusor

El extrusor contiene dos partes.



Prezi

## Motor paso a paso

Son los que permiten la precisión



Prezi

# Procesos de impresión

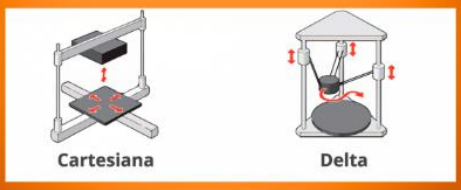
Mecanica de movimiento

FDM

SLA

Prezi

## Mecanica de movimiento



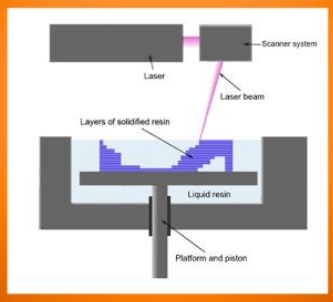

Prezi

# Modelado por Deposición Fundida




Prezi

# Estereolitografía




Prezi

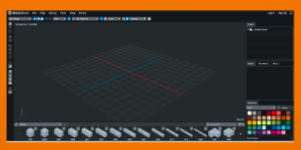
Software

Mecabricks

Tinkercad

Prezi

Mecabricks



Prezi

# TinkerCad



Prezi

## MODELAMIENTO E IMPRESIÓN 3D













