

**Universidad Nacional de Colombia - Escuela de Diseño Industrial - Facultad de Artes**  
**Coordinación Delegada de Trabajos de Grado**  
**Docente: Karen Lange Morales**  
**PROGRAMACIÓN SUSTENTACIONES FINALES DE TRABAJO DE GRADO 2020-01**

**Martes 30 de junio**

Estudiantes	Proyecto	Director	Hora	Jurados	Enlace a Google Meet
Ángela María Mora Lara	Modelo virtual-analógico para ambientes interactivos de aprendizaje para la comunicación de la ciencia y matemática: Las Leyes de Kepler	Humberto Muñoz Tenjo	10:00 a. m.	Samuel Herrera Castiblanco Manuel Trujillo Suárez	<a href="https://meet.google.com/bsw-tzun-kvc">https://meet.google.com/bsw-tzun-kvc</a>

**Jueves 2 de julio**

Estudiantes	Proyecto	Director	Hora	Jurados	Enlace a Google Meet
David Alfonso Mantilla Mejía	Resemantización del mueble de madera / En la Edad Media Tardía en Alemania	Álvaro Arias Arenas	9:00 a. m.	Ángela Patricia Cubillos Jose Javier Aguilar	<a href="https://meet.google.com/rze-hgkv-xgg">https://meet.google.com/rze-hgkv-xgg</a>
Esteban Giraldo Quintero	ZZZ: Formulación del modelo de negocios de una productora audiovisual	Enrique Bernal Ramos	10:00 a. m.	Manuel Ricardo Ruiz Daira Hernández Romero	<a href="https://meet.google.com/oxv-tjtd-opo">https://meet.google.com/oxv-tjtd-opo</a>
Santiago Barragán Rojas	Metodología de producción para prótesis dental asistida por computadora, no invasiva (para adultos mayores).	Manuel Ricardo Ruiz	11:00 a. m.	Enrique Bernal Ramos Lucy Angélica Herrera	<a href="https://meet.google.com/tuj-njvu-ckg">https://meet.google.com/tuj-njvu-ckg</a>
Miguel Ángel Urrego	Estrategias para la cocreación remota de libros-objeto que sirvan como herramientas para el registro y la conservación de la memoria desde las nuevas cotidianidades propiciadas por el aislamiento en tiempos de pandemia por el covid-19.	Miguel Rolando Ruiz	6:00 p. m.	Karen Lange Morales Jairo Ernesto Luna	<a href="https://meet.google.com/pbg-obra-udx">https://meet.google.com/pbg-obra-udx</a>

**Viernes 3 de julio**

Estudiantes	Proyecto	Director	Hora	Jurados	Enlace a Google Meet
Leonardo Patiño Camargo, Miguel Ángel Ruiz Carreño	CURB - Vehículo eléctrico para transporte de carga	Germán Silva Valderrama	8:00 a. m.	Álvaro Arias Arenas Jario Alberto Leal	<a href="https://meet.google.com/gng-ndmh-mvj">https://meet.google.com/gng-ndmh-mvj</a>
Darío Alejandro Gómez Torres	Estación de carga para vehículos eléctricamente asistidos	Germán Silva Valderrama	9:00 a. m.	Álvaro Arias Arenas David Puentes Lagos	<a href="https://meet.google.com/ccg-xnec-mdq">https://meet.google.com/ccg-xnec-mdq</a>
Paula Andrea Alfonso Ramírez	Propuesta para la optimización de los materiales sobrantes en carpintería	Juan Pablo Cortés	10:00 a. m.	Álvaro Arias Arenas Manuel Trujillo Suárez	<a href="https://meet.google.com/afz-itwi-ata">https://meet.google.com/afz-itwi-ata</a>
Camilo Agudelo Romero	Luminaria inteligente de iluminación circadiana.	Humberto Muñoz Tenjo	11:00 a. m.	Jairo Ernesto Luna Gabriel García Acosta	<a href="https://meet.google.com/eou-pcyo-cdx">https://meet.google.com/eou-pcyo-cdx</a>
Danni Alejandra Ramos Bohórquez	TACOPATICOS: Experiencia alimentaria infantil en el restaurante de comida rápida "EL MÁSTER taquería mexicana".	Alejandro Otálora Castillo	2:00 p. m.	William Vásquez Rodríguez César Galán Zambrano	<a href="https://meet.google.com/sgr-zduy-eph">https://meet.google.com/sgr-zduy-eph</a>

**Miércoles 8 de julio**

Estudiantes	Proyecto	Director	Hora	Jurados	Enlace a Google Meet
Camila Andrea Medina Martínez	Fachadas flotantes mediante celosías para la mejora de las condiciones estéticas y funcionales en espacios comerciales y/o oficinas	Paulo Andrés Romero	2:00 p. m.	Juan Pablo Cortés Germán Silva Valderrama	<a href="https://meet.google.com/dpa-ndff-zgx">https://meet.google.com/dpa-ndff-zgx</a>
Jonathan Camilo Castro Poloche	Gestión de diseño de producto aplicado al sector de mobiliario.	Paulo Andrés Romero	3:00 p. m.	Juan Pablo Cortés Germán Silva Valderrama	<a href="https://meet.google.com/mxz-rbkp-mtu">https://meet.google.com/mxz-rbkp-mtu</a>

**Jueves 9 de julio**

Estudiantes	Proyecto	Director	Hora	Jurados	Enlace a Google Meet
Natalia Malaver Loaiza	Herramienta digital para el desarrollo del lenguaje en niños con problemas de aprendizaje.	William Vásquez Rodríguez	11:00 a. m.	Alejandro Otálora Castillo Luz Elizabeth Carrasco	<a href="https://meet.google.com/dko-kunq-irc">https://meet.google.com/dko-kunq-irc</a>
Miguel Angel López	Mi tienda escolar: Una solución para incentivar hábitos alimenticios saludables en colegios privados en la ciudad de Bogotá.	Ángela Patricia Cubillos	5:00 p. m.	Miguel Rolando Ruiz Alejandro Otálora Castillo	<a href="https://meet.google.com/oqa-cwti-chc">https://meet.google.com/oqa-cwti-chc</a>

### Viernes 10 de julio

Estudiantes	Proyecto	Director	Hora	Jurados	Enlace a Google Meet
Diego Javier Niño Zambrano	Diseño de una propuesta comunicativa para la apropiación y difusión del conocimiento local del centro de aprendizaje arhuaco en agro-acuicultura integrada SKAWA	Adriana Patricia Muñoz	8:00 a. m.	Sandra Burbano López Jairo Ernesto Luna	<a href="https://meet.google.com/cfn-vycx-dwa">https://meet.google.com/cfn-vycx-dwa</a>
Daniela Sánchez Buitrago Emilio Alejandro Almeciga	Dispositivo lúdico didáctico para comunicar, sensibilizar y concientizar conocimientos socio-científicos básicos relacionados al agua en entornos educativos de básica primaria en el marco del proyecto formativo Remona.	Humberto Muñoz Tenjo	9:00 a. m.	Ángela Patricia Cubillos Manuel Trujillo Suárez	<a href="https://meet.google.com/tht-wgxo-rmv">https://meet.google.com/tht-wgxo-rmv</a>
Carlos Augusto Monroy Luis Alejandro Herrera	MOX: Sistema de vivienda temporal y de transición para víctimas de desastres naturales en la región Andina.	Jairo Alberto Leal	10:00 a. m.	Jairo Ernesto Luna David Puentes Lagos	<a href="https://meet.google.com/kbv-aszm-kry">https://meet.google.com/kbv-aszm-kry</a>
Daniela Barragán Romero	Incubadora neonatal de traslado para condiciones precarias.	Karen Lange Morales Morales	11:00 a. m.	Gabriel García Acosta Daira Hernández Romero	<a href="https://meet.google.com/xkh-akwg-gdk">https://meet.google.com/xkh-akwg-gdk</a>
Kevin Fabián Albarracín	Scenarium: Ambiente de aprendizaje flexible para el fortalecimiento de habilidades blandas.	Jairo Alberto Leal	12:00 p. m.	Humberto Muñoz Tenjo Jose Javier Aguilar	<a href="https://meet.google.com/mkn-funi-gme">https://meet.google.com/mkn-funi-gme</a>
Robinson Alexander De Lavalle	Sonda: Instrumentos de medición con carácter didáctico para comunicar, sensibilizar y aproximar conocimientos científicos alrededor del agua	Humberto Muñoz Tenjo	2:00 p. m.	Daira Hernández Romero Edith González Afanador	<a href="https://meet.google.com/vip-acnw-yct">https://meet.google.com/vip-acnw-yct</a>
David Esteban Sánchez	Protocolo y herramientas para aumentar la eficiencia del proceso de diseño en el área de comunicaciones L'Oréal Colombia	Juan Pablo Cortés	3:00 p. m.	Paulo Andrés Romero Juan Carlos Silva	<a href="https://meet.google.com/wnc-tbhd-zkj">https://meet.google.com/wnc-tbhd-zkj</a>
Henry Arturo Arbelaez Gil	Calzado especializado para patinaje de velocidad con posibilidad de alargamiento de vida a través de la remanufactura	Sandra Burbano López	4:00 p. m.	Jairo Alberto Leal Alfonso Bohórquez Torres	<a href="https://meet.google.com/ufo-erad-oyo">https://meet.google.com/ufo-erad-oyo</a>
Juan Sebastián González Carrillo	ConteName: Diseño de un material para la configuración de un producto comestible a base de ñame	Fabio Enrique Fajardo	5:00 p. m.	Humberto Muñoz Tenjo Rosario Guerrero Castellanos	<a href="https://meet.google.com/mst-bibf-drb">https://meet.google.com/mst-bibf-drb</a>
Juan Manuel Roa Lotta	Diseño de una herramienta didáctica para el apoyo de la enseñanza del castellano en niños con implante coclear de 1 a 3 años de edad auditiva.	Silvia Raquel Rodríguez	6:00 p. m.	Miguel Rolando Ruiz David Puentes Lagos	<a href="https://meet.google.com/hvm-qifo-efu">https://meet.google.com/hvm-qifo-efu</a>

### Lunes 13 de julio

Estudiantes	Proyecto	Director	Hora	Jurados	Enlace a Google Meet
César Andrés Mora, Sergio Alejandro Rincón	Diseño de experiencia de marca del Hospital Universitario Nacional	Aydeé Ospina Nigrinis	9:00 a. m.	Karen Lange Morales Miguel Rolando Ruiz	<a href="https://meet.google.com/ncj-eede-qkh">https://meet.google.com/ncj-eede-qkh</a>