



COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED  
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación "

<http://colegiounioneuropeaied.com>  
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

| <b>ÁREA: PROYECTO "DIEM"</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>SEMANA DEL 16 AL 20 DE MARZO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |
| <b>ASIGNATURAS: PROYECTO DE INVESTIGACION FASE (EMPENDIMIENTO)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>GRADO: ONCE</b>                          |
| <b>HORAS ÁREA: 10 HORAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>HORAS ASIGNATURA : 2 HORAS SEMANALES</b> |
| <b>DOCENTE: Nelly Castro Ramírez</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |
| <b>OBJETIVO LA ACTIVIDAD:</b><br>Presentar y sustentar una propuesta tecnológica articulada con una referencia tecnológica.                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             |
| <b>NOMBRE DE LA SECUENCIA DIDÁCTICA:</b><br>HAGAMOS TECNOLOGIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |
| <b>COMPETENCIAS PARA DESARROLLAR:</b><br>Desarrollar la capacidad de formular un proyecto en el que, mediante el diseño, la construcción y la programación de prototipos puedan visualizar, explorar y comprobar conceptos de razonamiento mecánico y también formular y experimentar alternativas para la solución de problemas.                                                     |                                             |
| <b>ACTIVIDADES:</b><br><br><ul style="list-style-type: none"><li>• Introducción</li><li>• Presentación</li><li>• Pregunta problema general</li><li>• Pregunta Problema Especifica (3 o 4)</li><li>• Objetivo General</li><li>• Objetivos específicos</li><li>• Planteamiento del problema</li><li>• Avances del proyecto.</li></ul><br>Cronograma con fechas y actividades a realizar |                                             |

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

[cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co](mailto:cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co)

[www.educacionbogota.edu.co](http://www.educacionbogota.edu.co)

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED  
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>  
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

**MATERIAL DE APOYO:**

<http://larepnet-lissett.blogspot.com/2010/06/unidad-ii-desarrollo-de-proyectos.html>

**PRODUCTO POR ENTREGAR:**

Creación teórica del proyecto de emprendimiento

**FECHA DE ENTREGA:**

Fecha límite de entrega de esta guía viernes 20 de marzo 11:59 de la noche

**METODOLOGÍA DE TRABAJO: lectura de links relacionados con lo solicitado por la docente**

Si esta actividad es entregada después del tiempo propuesto su calificación será 1.0

Nota: Esta guía aparecerá en la plataforma virtual classroom manejada en clase y deberá ser subida su solución a esta como normalmente se trabaja en clase. La docente estará en línea en el correo electrónico [ingenieriaonce2020@gmail.com](mailto:ingenieriaonce2020@gmail.com) de 7 de la mañana a 1 de la tarde de lunes a viernes para solucionar inquietudes ó dudas académicas.

<https://classroom.google.com/h>

**RÚBRICA DE EVALUACIÓN**

| VALOR CUATITATIVO | 1.0         | 2.0                                     | 3.0                             | 3.6                             | 4.0                             | 4.5                              | 5.0                                                                                                            |
|-------------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | No presenta | Presenta el 30% o menos de la actividad | Presenta el 50% de la actividad | Presenta el 60% de la actividad | Presenta el 80% de la actividad | Presenta el 100% de la actividad | Presenta el 100% la actividad propuesta y además propone nuevos ejercicios que le permitan el autoaprendizaje. |

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

[cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co](mailto:cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co)

[www.educacionbogota.edu.co](http://www.educacionbogota.edu.co)

Tel: 3241000 Línea 195





COLEGIO UNIÓN EUROPEA IED  
" Formadores de líderes en Tecnologías de la Información y la Comunicación"

<http://colegiounioneuropeaied.com>  
<https://www.redacademica.edu.co/colegios/colegio-union-europea-ied>

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO

Dirección Colegio

Sede A Carrera 18 M No. 63D-09 sur

Sede B Calle 69B Sur No. 17Ñ-94

Teléfono colegio 7658390-3043986134 - 3057980584

Código Postal 111951

[cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co](mailto:cedunioneuropea19@educacionbogota.edu.co)

[www.educacionbogota.edu.co](http://www.educacionbogota.edu.co)

Tel: 3241000 Línea 195

