

Inicio

Índice

Proyecto Final: Geotest	1
Calendario del Curso	1
Evaluación	3
Recursos	3
Contacto	4

<h1>EC3003B</h1>

<p>Economía Laboral Aplicada | Tecnológico de Monterrey, Campus Puebla</p>

Proyecto Final: Geotest

Colaboración con **Geotest** (empresa de ingeniería geotécnica): - ~260 empleados distribuidos en 33 puestos - 5 niveles jerárquicos (Operativo → Gerencia) - Metodología WorldatWork

Objetivo: Diseñar un sistema de compensaciones basado en evidencia econométrica

Calendario del Curso

Fase 1: Fundamentos (9-19 feb)

#	Fecha	Módulo	Entregable
1	Lun 9 feb	[M01: Ecuación de Mincer]({{ '/slides#m01' }})	relative_url })
2	Mar 10 feb	[M02: Variables categóricas]({{ '/slides#m02' }})	relative_url })
3	Jue 12 feb	[M03: Diagnósticos OLS]({{ '/slides#m03' }})	relative_url })
4	Lun 16 feb	[M04: Oaxaca-Blinder]({{ '/slides#m04' }})	relative_url })

#	Fecha	Módulo	Entregable
5	Lun 16 feb	[M05: Regresión cuantílica]({{ '/slides#m05' }}	relative_url } })
6	Mar 17 feb	[M06: Modelos hedónicos]({{ '/slides#m06' }}	relative_url } })
7	Mié 18 feb	[M07: Selección de Heckman]({{ '/slides#m07' }}	relative_url } })
8	Jue 19 feb	[M08: Panel - efectos fijos]({{ '/slides#m08' }}	relative_url } })

Fase 2: Integración (23 feb - 3 mar)

#	Fecha	Módulo	Entregable
9	Lun 23 feb	[M09: Antigüedad y trayectorias]({{ '/slides#m09' }}	relative_url } })
10	Lun 23 feb	[M10: Benchmarking salarial]({{ '/slides#m10' }}	relative_url } })
11	Mar 24 feb	[M11: Integración proyecto]({{ '/slides#m11' }}	relative_url } })
12	Mié 25 feb	M12: Diferencias en diferencias	**[E4: Tabulador salarial]({{ '/actividades/E4_tabulador_salarial' }}
13	Jue 26 feb	M13: DiD extendido	
14	Lun 2 mar	M14: Regresión discontinua	
15	Lun 2 mar	M15: Controles sintéticos	
16	Mar 3 mar	M16: Síntesis metodológica	**[E5: Política salarial]({{ '/actividades/E5_politica_salarial' }}

Fase 3: Cierre (4-13 mar)

#	Fecha	Actividad	Entregable
17	Mié 4 mar	Taller: Integración final	

#	Fecha	Actividad	Entregable
18	Jue 5 mar	Taller: Revisión de pares	**[E6: Borrador final]({{ '/actividades/E6_borrador_final'}}
—	Lun 9 mar	Presentación: Escuela de Negocios	
—	Mié 11 mar	Ensayo conjunto	
—	Vie 13 mar	Presentación final: Geotest	**[E7: Presentación]({{ '/actividades/E7_presentacion_final'}}
—	Lun 16 mar	Entrega final del proyecto	**[E8: Entrega final]({{ '/actividades/E8_entrega_final'}}

Evaluación

#	Entregable	Tipo	Fecha límite	Peso
E1	[Actividad Mincer]({{ '/actividades/E1_actividad_mincer'}}	relative_url	Individual	Jue 12 feb, 11:59pm
E2	[Fichas de puesto]({{ '/actividades/E2_fichas_puesto'}}	relative_url	Individual	Mié 18 feb, 11:59pm
E3	[Evaluación por puntos]({{ '/actividades/E3_evaluacion_puntos'}}	relative_url	Individual	Lun 23 feb, 11:59pm
E4	[Tabulador salarial]({{ '/actividades/E4_tabulador_salarial'}}	relative_url	Individual	Mié 25 feb, 11:59pm
E5	[Política salarial]({{ '/actividades/E5_politica_salarial'}}	relative_url	Individual	Mar 3 mar, 11:59pm
E6	[Borrador final]({{ '/actividades/E6_borrador_final'}}	relative_url	Individual	Jue 5 mar, 11:59pm
E7	[Presentación]({{ '/actividades/E7_presentacion_final'}}	relative_url	Grupal	Vie 13 mar
E8	[Entrega final]({{ '/actividades/E8_entrega_final'}}	relative_url	Individual	Lun 16 mar, 11:59pm
Total				60%

Recursos

```
<div class="card">
```

```
<h3 class="card-title"> Slides</h3>
<p>Presentaciones de clase por módulo (M01-M16)</p>
<a href="{{ '/slides' | relative_url }}" class="btn btn-primary">Ver slides</a>
</div>
<div class="card">
  <h3 class="card-title"> Actividades</h3>
  <p>Instrucciones y rúbricas de entregables (E1-E8)</p>
  <a href="{{ '/actividades' | relative_url }}" class="btn btn-primary">Ver actividades</a>
</div>
<div class="card">
  <h3 class="card-title"> Código</h3>
  <p>Templates de Stata y Python para las actividades</p>
  <a href="https://github.com/diegoacanales/EC3003B/tree/main/actividades" class="btn btn-seo">Ver código</a>
</div>
```

Contacto

- **Instructor:** Diego Canales
- **Email:** diego.canales@tec.mx
- **Horario de oficina:** Por cita (agendar vía email)