

ANEXO II. FORMULARIO PARA A PROPOSTA DE PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN STEMbach

COORDINADOR/A STEMBACH DA ESCOLA DE ENXENERÍA INDUSTRIAL:	
NOME: MARIA GLORIA FIESTRAS JANEIRO	
ENDEREZO ELECTRÓNICO: fiestras@uvigo.es	TELÉFONO: 986 813 496
PROFESORADO INVOLUCRADO:	
NOME: María Gloria Fiestras Janeiro	
ENDEREZO ELECTRÓNICO: fiestras@uvigo.es	TELÉFONO: 986 813 496
Nº DE ESTUDANTES PARTICIPANTES (Máx.4): 2	

TÍTULO DO PROXECTO:

Optimización da rede de transporte escolar del IES ROU: Un problema de Programación Lineal Enteira

RESUMO:

O alumnado modelizará a ruta do transporte escolar dos/as alumnos/as do IES ROU

OBXECTIVO:

Estudiar se é posible un deseño ao actual para as paradas e as rutas do transporte escolar.

PLAN DE TRABAJO:

- 1- Visita inicial a laboratorios da Escola de Enxeñaría Industrial (EEI).
- 2- Visitas ao IES ROU para organizar o proxecto.
- 3- Recollida de datos.
- 4- Modelización do problema.
- 5- Obtención de solucións.
- 6- Elaboración do documento final.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS:

- a. Realización de visita aos laboratorios da Universidade de Vigo
- b. Seminario de software especializado.