



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

DIRECCIÓN DE POSGRADO

FORMATO GUÍA PARA REGISTRO DE ASIGNATURAS

HOJA 1 DE 4

I. DATOS DEL PROGRAMA Y LA ASIGNATURA

- 1.1 NOMBRE DEL PROGRAMA: MAESTRÍA INTERDISCIPLINARIA EN PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS
- 1.2 COORDINADOR DEL PROGRAMA: _____
- 1.3 NOMBRE DE LA ASIGNATURA: CURSO-TALLER: ELABORACIÓN Y DISEÑO DE PROYECTOS DE FINANCIAMIENTO PARA LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA.
- 1.4 CLAVE: _____ (PARA SER LLENADO POR LA SIP)
- 1.5 TIPO DE ASIGNATURA:
- | | | | |
|-------------|-------------------------------------|----------|--------------------------|
| OBLIGATORIA | <input checked="" type="checkbox"/> | OPTATIVA | <input type="checkbox"/> |
| SEMINARIO | <input type="checkbox"/> | ESTANCIA | <input type="checkbox"/> |
- 1.6 NÚMERO DE HORAS:
- | | | | | | | | |
|--------|--------------------------|----|--------------------------|----------|--------------------------|-----|--------------------------|
| TEORÍA | <input type="checkbox"/> | 51 | <input type="checkbox"/> | PRACTICA | <input type="checkbox"/> | T-P | <input type="checkbox"/> |
|--------|--------------------------|----|--------------------------|----------|--------------------------|-----|--------------------------|
- 1.7 UNIDADES DE CRÉDITO: 6
- 1.8 FECHA DE LA ELABORACIÓN DEL PROGRAMA DE LA ASIGNATURA:
- | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| D | M | A |
- 1.9 SESIÓN DEL COLEGIO DE PROFESORES EN QUE SE ACORDÓ LA IMPLANTACIÓN DE LA ASIGNATURA:
- | | | |
|------------|--------------------------|--------------------------|
| SESIÓN NO. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|------------|--------------------------|--------------------------|
- | | | | |
|--------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| FECHA: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | D | M | A |
- 1.10 FECHA DE REGISTRO EN SIP: (PARA SER LLENADO POR LA SIP)
- | | | |
|---|---|---|
| D | M | A |
|---|---|---|

II. DATOS DEL PERSONAL ACADÉMICO

2.1 COORD. ASIGNATURA: DRA. MARÍA ELENA TAVERA CORTÉS CLAVE: **6640-EC-09**

2.2 PROFR. PARTICIPANTE: _____ CLAVE: _____

_____ CLAVE: _____

HOJA 2 DE 4

III. DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DEL PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

III.1 OBJETIVO GENERAL:

QUE EL ALUMNO DESARROLLE SUS HABILIDADES DE ANÁLISIS PARA ELABORAR

PROPUESTAS DE FINANCIAMIENTO PARA LAS PYMES, EN SUS DIFERENTES MODALIDADES.

III.2 DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO

TEMAS Y SUBTEMAS	TIEMPO
1) CONCEPTOS DE MODELOS DE FINANCIAMIENTO PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (PYMES)	3
1.1. ESTRUCTURA DE FINANCIAMIENTO	
2) LAS INSTITUCIONES FINANCIERAS Y EL SECTOR BANCARIO	12
2.1. LA BANCA MÚLTIPLE O BANCA COMERCIAL	
2.2. FINANCIAMIENTO PARA PYMES A TRAVÉS DE NAFIN	
2.3. OTROS APOYOS PARA PYMES A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA	
2.4. PROGRAMA DE APOYO A CADENAS PRODUCTIVAS	
3) LAS FUENTES ALTERNATIVAS DE FINANCIAMIENTO A LAS QUE PUEDEN RECURRIR LAS PYMES:	12
3.1. EL CRÉDITO DE PROVEEDORES	
3.2. LAS TARJETAS DE CRÉDITO DE LAS TIENDAS DEPARTAMENTALES	
3.3. LA VENTA O RENTA DE ACTIVOS OBSOLETOS O NO ESTRATÉGICOS	
3.4. ARRENDAMIENTO DE ACTIVOS DEL FABRICANTE	

4) DISEÑO DE PROPUESTAS PARA OBTENER FINANCIAMIENTO DE INVESTIGACIÓN PARA LAS PYMES, DE LOS DISTINTOS ORGANISMOS NACIONALES E INTERNACIONALES.	
4.1. FONDO DE APOYO PARA LA PEQUEÑA Y MEDIADA EMPRESA	9
4.1.1. EMPRENDEDORES	
4.1.2. MICROEMPRESAS	
4.1.3. PYMES	
4.1.4. EMPRESAS GACELA	

HOJA 3 DE 4

4.2. PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO	9
4.2.1. CITED	
4.2.2. ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN	
4.2.3. ÁREAS TEMÁTICAS	
4.2.4. REDES TEMÁTICAS	
4.2.5. ACCIONES DE COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	
4.2.6. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CONSORCIADOS	
4.3. PROYECTOS IBEROEKA, INSTRUMENTO PARA LA COOPERACIÓN TECNOLÓGICA Y EMPRESARIAL EN IBEROAMÉRICA	
4.3.1. PROYECTOS DE INNOVACIÓN IBEROEKA	
4.3.2. FINANCIAMIENTO DEL PROGRAMA	
4.3.3. RED DE ORGANISMOS GESTORES IBEROEKA	
4.3.4. OBJETIVOS DE LOS PROYECTOS IBEROEKA	
4.3.5. GENERACIÓN DE UN PROYECTO IBEROEKA	
4.3.6. MODALIDAD DE LAS SOLICITUDES	
4.3.7. PROCEDIMIENTO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES	
4.4. PROGRAMA DE ESTÍMULO A LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN	6
4.4.1. MODALIDAD INNOVATEC	
4.4.2. MODALIDAD INNOVAPYME Y PROINNOVA	
4.4.3. MODALIDAD PROINNOVA	

III.3 BIBLIOGRAFIA UTILIZADA EN LA ASIGNATURA

-DUSSEL, PETERS ENRIQUE, CLAROSCUROS, INTEGRACIÓN EXITOSA DE LAS PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS EN MEXICO, ED. JUS, MÉXICO 2001

-REVISTA COMERCIO EXTERIOR, VOL 57 NUMERO 1, MÉXICO, ENERO 2007

-AECM, DOCUMENTACIÓN DE SEMINARIOS DE BUDAPEST (OCTUBRE, 1996) POSTDAM (DICIEMBRE, 1999) Y BRUSELAS (MAYO, 2000)

-BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO, FINANCIAMIENTO DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA. DISPONIBLE EN: [HTTP://IADB.ORG/MIF/TOPICS.CMF?LANG=ES](http://IADB.ORG/MIF/TOPICS.CMF?LANG=ES)

-BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO, INFORMACIÓN FINANCIERA: CLAVE PARA EL DESARROLLO DE MERCADOS FINANCIEROS

-STAKING, KIM B. Y SCHULZ, ALISON (COMPILADORES), INFORMACIÓN FINANCIERA: CLAVE PARA EL DESARROLLO DE MERCADOS FINANCIEROS, BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO, DEPARTAMENTO DE DESARROLLO SOSTENIBLE, WASHINGTON, D.C. 1999

-BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO, INFORME 2005: DESENCADENAR EL CRÉDITO.

- SECRETARÍA DE ECONOMÍA, MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DEL FONDO PYME, 2010,

- www.conacyt.mx. CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA. 2010

- <http://innovacion7x24.com/blog/2010/04/27/iberoeka-financiamiento-para-emprendedores/>. IBEROEKA, 2010

III.4 PROCEDIMIENTOS O INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN A UTILIZAR

- EXÁMENES
- EXPOSICIONES
- LABORATORIOS
- ESTUDIOS DE CASO

