



### DATOS DEL PROYECTO

**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**Período de ejecución del proyecto:**

**Inicio:** 01/01/2019

**Finalización:** 31/12/2020

**Incorporación al Programa de Incentivos:** 01/01/2019

**Unidad Académica:** Facultad de Ingeniería

**Convenio con:**

**Entidad evaluadora:** UNIVERSIDAD

### DATOS DE LA INVESTIGACIÓN DEL PROYECTO

**Especialidad:** EDUCACIÓN

**Unidad de Investigación:**

**Programa de Investigación:**

**Campo de aplicación:** EDUCACIÓN

**Tipo de Investigación:** Aplicada

**Línea de Investigación:** Tecnologías de la Información y simulación aplicadas al desarrollo organizacional y la educación

### DATOS DEL RESUMEN, DIFICULTADES Y PALABRAS CLAVES DEL PROYECTO

**Resumen del Proyecto (máximo 400 palabras):**

Objetivos: Identificar y analizar resultados de actividades de enseñanza y evaluación para la formación de competencias que se desarrollan en carreras de ingeniería, Diseñar experiencias, OA para la formación de competencias en ing. a través de estrategias de enseñanza activas y centradas en el alumno, evaluar impacto en los resultados de aprendizaje, Elaborar indicadores que contribuyan a evaluar los resultados de aprendizaje ( Capacidades adquiridas, rendimiento académico y motivación) .Indagar en el ámbito del sector productivo y/o de servicios las competencias requeridas a los profesionales ingenieros que incorporan y correlacionarlas con las definidas por CONFEDI, con los alcances que dicho sector las evalúa y de qué manera se favorece su adquisición y como se evalúan durante la formación de grado, - Identificar , correlacionar y evaluar los factores que en el caso de docentes alumnos, favorecen o dificultan el desarrollo de estrategias de enseñanza

**Dificultades Encontradas en el Proyecto (máximo 120 palabras):**

no se presentaron

**Palabras claves del Proyecto:**

**N°1:** Diseño Curricular por competencias

**N°2:** Estrategias de Enseñanza

**N°3:** Objetos de Aprendizaje

**N°4:** Estrategias de Evaluación

**N°5:** Innovación educativa

**N°6:**



**Código** 13/C095  
**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.  
**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**DATOS DEL DIRECTOR DEL PROYECTO E INTEGRANTES – DATOS PERSONALES**

**Apellido y nombre:** COMOGLIO, Marta Susana  
**CUIT/CUIL:** 27127178084  
**Fec. de Nacimiento:** 14/12/1956  
**Domicilio:** Pasteur 39 **Piso:** **Dpto.:**  
**Localidad:** San Justo **Cod. Postal:** **Provincia:** Buenos Aires  
**Correo Electrónico:** mcomoglio@gmail.com  
**Teléfono:** 4696-3924 /

**DATOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD**

**Categoría de Investigación:** I **Dedicación:** 1  
**Es Becario de la Universidad:** No  
**Horas Semanales:** 25 **Semanas del año:** 48

Otro organismo donde Investiga:

**Organismo o Institución:**No corresponde  
**Categoría de investigación:**No corresponde

**DATOS DE ACTIVIDAD DOCENTE**

**Categoría Docente:** Profesor Titular  
**Dedicación Docente:** Exclusiva  
**Fecha de Obtención:** 2011-03-01  
**Modo Obtención:** Concurso

1° Cuatrimestre:  
**Horas:** 12 **Semanas:** 16

2° Cuatrimestre:  
**Horas:** 12 **Semanas:** 16

Lugar y Especialidad de la Actividad Docente:

**Unidad Académica:** Facultad de Ingeniería  
**Especialidad Act. Académica:** Ingeniería Legal  
**Especialidad en investigación:** Educación  
**Departamento docente:** Ciclo Superior



**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**DATOS DEL DIRECTOR DEL PROYECTO E INTEGRANTES – DATOS PERSONALES**

**Apellido y nombre:** IVAÑE, Flavia Erica

**CUIT/CUIL:** 27270087812

**Fec. de Nacimiento:** 29/12/1978

**Domicilio:** Francia 1853

**Piso:**

**Dpto.:**

**Localidad:** Longchamps

**Cod. Postal:**

**Provincia:** Buenos Aires

**Correo Electrónico:** flaviacivane@yahoo.com

**Teléfono:** /

**DATOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD**

**Categoría de Investigación:** Sin Categoría

**Dedicación:** 3

**Es Becario de la Universidad:** No

**Horas Semanales:** 5

**Semanas del año:** 48

Otro organismo donde Investiga:

**Organismo o Institución:**

**Categoría de investigación:**

**DATOS DE ACTIVIDAD DOCENTE**

**Categoría Docente:** Jefe de Trabajos Prácticos

**Dedicación Docente:** 2 Dedicaciones Simples

**Fecha de Obtención:**

**Modo Obtención:** Interino

1° Cuatrimestre:

**Horas:** 10

**Semanas:** 16

2° Cuatrimestre:

**Horas:** 10

**Semanas:** 16

Lugar y Especialidad de la Actividad Docente:

**Unidad Académica:** Facultad de Ingeniería

**Especialidad Act. Académica:** Educación

**Especialidad en investigación:** Educación

**Departamento docente:** Ciclo Superior



**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

#### DATOS DEL DIRECTOR DEL PROYECTO E INTEGRANTES – DATOS PERSONALES

**Apellido y nombre:** MEISELLIS, Andrés Roberto

**CUIT/CUIL:** 20260885929

**Fec. de Nacimiento:** 20/08/1977

**Domicilio:** Carlos Dihrl 2475

**Piso:**

**Dpto.:**

**Localidad:** Almirante Brown

**Cod. Postal:**

**Provincia:** Buenos Aires

**Correo Electrónico:** andresmeisellis@gmail.com

**Teléfono:** /

#### DATOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD

**Categoría de Investigación:** Sin Categoría

**Dedicación:** 3

**Es Becario de la Universidad:** No

**Horas Semanales:** 5

**Semanas del año:** 48

Otro organismo donde Investiga:

**Organismo o Institución:**

**Categoría de investigación:**

#### DATOS DE ACTIVIDAD DOCENTE

**Categoría Docente:** Adjunto

**Dedicación Docente:** Simple

**Fecha de Obtención:**

**Modo Obtención:** Interino

1° Cuatrimestre:

**Horas:** 5

**Semanas:** 16

2° Cuatrimestre:

**Horas:** 5

**Semanas:** 16

Lugar y Especialidad de la Actividad Docente:

**Unidad Académica:** Facultad de Ingeniería

**Especialidad Act. Académica:** SEMINARIO DE PROYECTO

**Especialidad en investigación:** SEMINARIO DE PROYECTO

**Departamento docente:**



**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

#### DATOS DEL DIRECTOR DEL PROYECTO E INTEGRANTES – DATOS PERSONALES

**Apellido y nombre:** MORRONGIELLO, Noelia Vanesa

**CUIT/CUIL:** 27300278855

**Fec. de Nacimiento:** 14/03/1983

**Domicilio:** Rio de Janeiro 819

**Piso:**

**Dpto.:**

**Localidad:** Lanús

**Cod. Postal:**

**Provincia:** Buenos Aires

**Correo Electrónico:** morrongielo\_noelia@yahoo.com.ar

**Teléfono:** 4225-1796 / 1561168385

#### DATOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD

**Categoría de Investigación:** IV

**Dedicación:** 2

**Es Becario de la Universidad:** No

**Horas Semanales:** 15

**Semanas del año:** 48

Otro organismo donde Investiga:

**Organismo o Institución:**

**Categoría de investigación:**

#### DATOS DE ACTIVIDAD DOCENTE

**Categoría Docente:** Adjunto

**Dedicación Docente:** Exclusiva

**Fecha de Obtención:**

**Modo Obtención:** Interino

1° Cuatrimestre:

**Horas:** 10

**Semanas:** 16

2° Cuatrimestre:

**Horas:** 10

**Semanas:** 16

Lugar y Especialidad de la Actividad Docente:

**Unidad Académica:** Facultad de Ingeniería

**Especialidad Act. Académica:** Recursos Humanos

**Especialidad en investigación:** Educación

**Departamento docente:** Ciclo Superior



**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

#### DATOS DEL DIRECTOR DEL PROYECTO E INTEGRANTES – DATOS PERSONALES

**Apellido y nombre:** NICOLACI, Miryam

**CUIT/CUIL:** 27181437648

**Fec. de Nacimiento:** 14/01/1967

**Domicilio:** Husares 54

**Piso:**

**Dpto.:**

**Localidad:** Llavallol

**Cod. Postal:**

**Provincia:** Buenos Aires

**Correo Electrónico:** nicolacimiryam@gmail.com

**Teléfono:** /

#### DATOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD

**Categoría de Investigación:** Sin Categoría

**Dedicación:** 3

**Es Becario de la Universidad:** No

**Horas Semanales:** 5

**Semanas del año:** 48

Otro organismo donde Investiga:

**Organismo o Institución:**

**Categoría de investigación:**

#### DATOS DE ACTIVIDAD DOCENTE

**Categoría Docente:** Adjunto

**Dedicación Docente:** Simple

**Fecha de Obtención:**

**Modo Obtención:** Interino

1° Cuatrimestre:

**Horas:** 5

**Semanas:** 16

2° Cuatrimestre:

**Horas:** 5

**Semanas:** 16

Lugar y Especialidad de la Actividad Docente:

**Unidad Académica:** Facultad de Ingeniería

**Especialidad Act. Académica:** Educación

**Especialidad en investigación:** Educación

**Departamento docente:** Ciclo Superior



**Código** 13/C095  
**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.  
**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**DATOS DEL DIRECTOR DEL PROYECTO E INTEGRANTES – DATOS PERSONALES**

**Apellido y nombre:** TORRES, Martín Ezequiel  
**CUIT/CUIL:** 20331342468  
**Fec. de Nacimiento:** 14/08/1987  
**Domicilio:** Brigadier Juan Manuel de Rosas 969      **Piso:**      **Dpto.:**  
**Localidad:** Luis Guillon      **Cod. Postal:**      **Provincia:** Buenos Aires  
**Correo Electrónico:** proyect\_martintorres@hotmail.com  
**Teléfono:** / 1567443431

**DATOS DE INVESTIGACIÓN EN LA UNIVERSIDAD**

**Categoría de Investigación:** V      **Dedicación:** 2  
**Es Becario de la Universidad:** No  
**Horas Semanales:** 15      **Semanas del año:** 48

**Otro organismo donde Investiga:**

**Organismo o Institución:**  
**Categoría de investigación:**

**DATOS DE ACTIVIDAD DOCENTE**

**Categoría Docente:** Adjunto  
**Dedicación Docente:** 2 Dedicaciones Simples  
**Fecha de Obtención:**  
**Modo Obtención:** Interino

**1° Cuatrimestre:**

**Horas:** 10      **Semanas:** 16

**2° Cuatrimestre:**

**Horas:** 15      **Semanas:** 16

**Lugar y Especialidad de la Actividad Docente:**

**Unidad Académica:** Facultad de Ingeniería  
**Especialidad Act. Académica:** Proyecto y Simulación  
**Especialidad en investigación:** Proyecto y Simulación  
**Departamento docente:** Ciencias Básicas





**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**EVALUACIÓN DE LOS INTEGRANTES POR PARTE DEL DIRECTOR**

<b>APELLIDO Y NOMBRE</b>	<b>CUIL</b>	<b>EVALUACIÓN</b>
IVAÑE, Flavia Erica	27270087812	Satisfactorio
MEISELLIS, Andrés Roberto	20260885929	Satisfactorio
MORRONGIELLO, Noelia Vanesa	27300278855	Satisfactorio
NICOLACI, Miryam	27181437648	Satisfactorio
TORRES, Martín Ezequiel	20331342468	Satisfactorio
YUBERO, Cristina	27165435805	Satisfactorio

.....  
Firma del Director del Proyecto

**DATOS DEL PROYECTO**

**Código** 13/C095  
**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.  
**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**LIBROS:**

**AUTORES:** Urrutia Aguilar, Minnaard, Vivian, Minnaard, Claudia, Rabino, Maria, Comoglio , Marta  
**TÍTULO:** Diversas Estrategias de Enseñanza aplicadas a través de Intercambios Virtuales

**ETAPA DE PUBLICACIÓN:**

**FECHA ENVIADO:** 2019-06-04  
**FECHA ACEPTADO:** 2020-11-12  
**FECHA PUBLICADO:** 2020-02-27

**EDICIÓN:** 1  
**ISBN/ISSN:** 978-84-685-4500-4  
**AÑO:** 2020  
**LUGAR DE PUBLICACIÓN:** Madrid

---

**REVISTAS:**

**AUTORES:** Urrutia Aguilar, Minnaard, Vivian, Rabino, Maria, Comoglio , Marta, Minnaard, Claudia  
**TÍTULO DEL ARTICULO:** La cultura del agua, aplicando técnica de creatividad en intercambio virtual  
**NOMBRE DE LA REVISTA:** Brazilian Journal of Development  
**CON REFERATO:** Si  
**VOLUMEN:** 5

**PÁGINAS:**

**INICIAL:** 6602 **FINAL:** 6616

**ETAPA DE PUBLICACIÓN:**

**FECHA ENVIADO:** 2019-04-18  
**FECHA ACEPTADO:** 2019-05-09  
**FECHA PUBLICADO:** 2019-06-26

**EDICIÓN:** 6  
**ISBN/ISSN:** ISSN 2525-8761  
**AÑO:** 2019  
**LUGAR DE PUBLICACIÓN:** Curitiba

---



---

**AUTORES:** Comoglio Marta  
**TÍTULO DEL ARTICULO:** Competencias en carreras de ingeniería. Modelo para evaluar niveles de adquisición y requerimientos del mercado de trabajo  
**NOMBRE DE LA REVISTA:** Revista Iberoamericana para la Investigación y el Desarrollo Educativo  
**CON REFERATO:** Si  
**VOLUMEN:** 9

**PÁGINAS:**

**INICIAL:** 923                      **FINAL:** 951

**ETAPA DE PUBLICACIÓN:**

**FECHA ENVIADO:** 2019-03-05  
**FECHA ACEPTADO:** 2019-04-08  
**FECHA PUBLICADO:** 2019-06-10

**EDICIÓN:** 18  
**ISBN/ISSN:** ISSN 2007 7467  
**AÑO:** 2020  
**LUGAR DE PUBLICACIÓN:** Jalisco - Mexico

---

**CONGRESOS/ SIMPOSIOS /REUNIONES CIENTÍFICAS/ CONFERENCIAS:**

**TEMA:** La Educación en la Ingeniería Industrial  
**NOMBRE DEL EVENTO:** XII Congreso de Ingeniería Industrial  
**CARACTER:** Nacional  
**FECHA:** 2019-10-31  
**LUGAR DE PUBLICACIÓN:** Ciudad Autónoma de la Ciudad de Buenos Aires  
**AUTORES:** Morrongiello, N., Nicolaci, M, Comoglio, M., Minnaard, C, , Pascal, G.  
**PUBLICADO EN ACTAS, MEMORIAS:** Si  
**CON REFERATO:** Si  
**VOLUMEN:** 1  
**PÁGINAS:** 11  
**AÑO:** 2019

---

**TEMA:** Enseñanza por competencias en carreras de Ingeniera  
**NOMBRE DEL EVENTO:** XXVI Congreso Internacional sobre Aprendizaje-  
**CARACTER:** Internacional  
**FECHA:** 2019-07-24  
**LUGAR DE PUBLICACIÓN:** Belfast  
**AUTORES:** Comoglio, Marta, Minnaard, Vivian, Minnaard Claudia



PLANILLA DE RESUMEN FINAL O DE AVANCE AÑO 2019

<b>PUBLICADO EN ACTAS, MEMORIAS:</b>	Si
<b>CON REFERATO:</b>	Si
<b>VOLUMEN:</b>	1
<b>PÁGINAS:</b>	161
<b>AÑO:</b>	2019

---



**Código:** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

<b>Nº de becarios alumnos:</b>	4
<b>Nº de becarios graduados:</b>	2
<b>Nº de Tesis Dirigidas:</b>	1
<b>Nº de Tesis Aprobadas de Maestría:</b>	0
<b>Nº de Tesis Aprobadas de Doctorado:</b>	0



**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA INFORMACIÓN**

Autorizo que Todo la información declarada en este formulario, sea publicado en la página Web de la Universidad:

(Marcar lo que Corresponda):

**SI**

NO

.....  
Firma del Director del Proyecto



**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**EVALUACIÓN DE PROYECTO – RESERVADO PARA LOS JUECES**

Resultado de la Evaluación (Marcar lo que Corresponda):

SATISFACTORIO

NO SATISFACTORIO

.....  
Lugar y Fecha de Evaluación

Fundamentación del Dictamen:

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

Entidad Habilitada que efectuó la Evaluación del Proyecto:.....

Otra:.....

Jueces que Evaluaron el Informe (letra imprenta legible):

Nombre y Apellido	Categoría (CEI)	Firma



**Código** 13/C095

**Título:** Impacto de las innovaciones en el diseño curricular de carreras científico tecnológicas: enseñanza activa y centrada en el alumno para el desarrollo de competencias, estrategias de evaluación, objetos y resultados de aprendizaje.

**Director:** COMOGLIO, Marta Susana

**RESERVADO PARA LA SECRETARÍA DE INVESTIGACIONES DE LA UNIVERSIDAD**

**Fecha de presentación del Informe en la Secretaría de Investigaciones por parte del Director:** \_/~/\_\_\_\_\_

**Fecha de Envío a la Entidad Habilitada para su Evaluación:** \_/~/\_\_\_\_\_

**Fecha de Recepción de la Evaluación en la Universidad:** \_/~/\_\_\_\_\_

.....  
Firma del Secretario de Investigaciones