

INFORME CIENTIFICO DE BECA

Legajo N°:

BECA DE ESTUDIO

PERIODO 01/04/2014 - 10/09/2014

1. APELLIDO: POSANZINI

NOMBRES: Noelia Belén

Dirección Particular: Calle: *N°:*

Localidad: *CP:* *Tel:*

Dirección electrónica (donde desea recibir información):

2. TEMA DE INVESTIGACIÓN (Debe adjuntarse copia del plan de actividades presentado con la solicitud de Beca)

Título del proyecto: "La interfase periurbana como espacio de riesgo y paisaje de oportunidad".

3. OTROS DATOS (Completar lo que corresponda)

BECA DE ESTUDIO: 1º AÑO: *Fecha de iniciación:* 1/04/2013

2º AÑO: *Fecha de iniciación:* 1/04/2014

BECA DE PERFECCIONAMIENTO: 1º AÑO: *Fecha de iniciación:*

2º AÑO: *Fecha de iniciación:*

4. INSTITUCIÓN DONDE DESARROLLA LOS TRABAJOS

Universidad y/o Centro: -

Facultad: -

Departamento: -

Cátedra: -

Otros: Laboratorio de Investigaciones del Territorio y el Ambiente.

Dirección: Calle: Camino Centenario y 506 *N°:* s/n

Localidad: Manuel B. Gonnet *CP:* 1897 *Tel:* 471-17-26

5. DIRECTOR DE BECA

Apellido y Nombres: Conti, Alfredo Luis.

Dirección Particular: Calle: *N°:*

Localidad: *CP:* *Tel:*

Dirección electrónica:

6. EXPOSICIÓN SINTÉTICA DE LA LABOR DESARROLLADA EN EL PERIODO. (Debe exponerse la orientación impuesta a los trabajos, técnicas empleadas, métodos, etc., y dificultades encontradas en el desarrollo de los mismos, en el plano científico y material).

Durante el período informado se ha intervenido en los siguientes proyectos:

1)- LA INTERFASE PERIURBANA COMO ESPACIO DE RIESGO Y PAISAJE DE OPORTUNIDAD.

Personal Interviniente:

Director: Alfredo L. Conti.

Becaria: Noelia B. Posanzini.

Los objetivos generales planteados para este proyecto de investigación fueron: contribuir al desarrollo sustentable bonaerense en términos económicos, sociales y ambientales a partir del uso y la explotación racional de los recursos territoriales con especial atención en las áreas periurbanas, y promover la sensibilización en torno al espacio periurbano agrícola reflexionando sobre su problemática actual así como sobre las políticas y estrategias que se están desarrollando como alternativas de oportunidad frente a la misma. Entre los objetivos particulares cabe mencionar: señalar los elementos del patrón morfológico periurbano que inciden en la peligrosidad y en la vulnerabilidad frente al riesgo, identificar atributos que puedan erigirse en instrumentos para el desarrollo sustentable de las áreas periurbanas a través de su activación en calidad de recursos económicos, ambientales y socioculturales, y por último, proponer premisas para un posible desarrollo futuro de este tipo de áreas en el marco de salvaguardar sus valores ambientales y socioculturales.

El proyecto lleva desarrolladas las siguientes etapas según el cronograma de actividades mensuales propuesto:

a) La primera etapa consistió en la búsqueda de información, lectura analítica y elaboración de un marco teórico sobre los nuevos conceptos que propone el proyecto de investigación. Estos conceptos son: "Espacios de riesgo" y "Paisajes de oportunidad" en las áreas periurbanas. Esta etapa no ofreció dificultades para su ejecución ya que se encontró información suficiente para la elaboración del marco teórico.

b) De acuerdo al plan de trabajo presentado oportunamente, se está trabajando en la segunda etapa. Ésta tiene como finalidad recopilar y elaborar un esquema sistemático referido a tipos de riesgos y a los atributos y componentes que implican situaciones de riesgo en áreas periurbanas.

En la parte del plan de trabajo desarrollado hasta el momento no han surgido dificultades y el mismo se desarrolla según el cronograma previsto.

2) ÁREAS CARACTERÍSTICAS DEL CASCO FUNDACIONAL DE LA CIUDAD DE LA PLATA. ESTUDIO DE LA SITUACIÓN ACTUAL Y FORMULACIÓN DE HERRAMIENTAS DE GESTIÓN. Director del Proyecto: Arq. CONTI, Alfredo. (Trabajo realizado en el LINTA).

Personal Interviniente:

Director: Alfredo L. Conti.

Personal de Apoyo CIC: Renaldo Coletti, Patricia Mariñelarena, Mara Pacheco, Gisel Andrade, Becarias CIC: Natalia Isasmendi, Noelia Posanzini

Descripción y objetivos:

El trabajo, realizado en el marco del Convenio de cooperación existente entre CIC y la Municipalidad de La Plata, se centra en la realización de un estudio de prefiguración del casco urbano fundacional de la ciudad de La Plata, a efectos de modelizar y prefigurar su condición en relación con el espacio libre público, reglamentando las pautas de crecimiento y desarrollo a futuro, mediante la incorporación de indicadores al Código de Ordenamiento Territorial y Uso del Suelo, para parcelas, calles, ramblas, plazas y plazoletas que integran las áreas de valor patrimonial identificadas en dicho Código. El trabajo se desarrolla en 5 (cinco) etapas que engloban las áreas determinadas:

Etapas 1: Diagonal 80 entre 44 y 50

Etapas 2: Avenida 1 entre 44 y 60

Etapas 3: Eje fundacional: manzanas y espacios verdes comprendidos entre Avenida 1 y de circunvalación 31 y, parcelas frentistas a las Avenidas 51 y 53

Etapas 4: Meridiano V y parcelas frente a Parque Saavedra, en todo su entorno y manzana entre calles 65-66-14 y 15).

Etapas 5: Plaza San Martín a Plaza Italia

El objetivo del trabajo se orienta a contribuir al desarrollo armónico (físico, funcional, espacial y ambiental) entre nuevas intervenciones y la preservación de los referentes urbano-arquitectónicos más significativos en áreas calificadas como de valor patrimonial en el casco fundacional de la ciudad de La Plata).

Durante este período se ha trabajado en las Etapas: 3 (finalizada y entregada a la Municipalidad de La Plata), 4 y 5 (digitalización en 3d del área - en curso). El trabajo personal en el Proyecto consiste en: relevamiento en campo de edificios comprendidos en las áreas de estudio, confección de documentación gráfica con los resultados del trabajo de campo, elaboración de maquetas 3D relativas a la figuración de la situación actual, a la prefiguración según normas vigentes y la propuesta de desarrollo futuro.

En el desarrollo del trabajo no han surgido dificultades y el cronograma se cumple según lo previsto y acordado con la Municipalidad de La Plata.

7. TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN REALIZADOS O PUBLICADOS EN EL PERIODO.

7.1. PUBLICACIONES. Debe hacerse referencia, exclusivamente a aquellas publicaciones en la cual se halla hecho explícita mención de su calidad de Becario de la CIC. (Ver instructivo para la publicación de trabajos, comunicaciones, tesis, etc.). Toda publicación donde no figure dicha aclaración no debe ser adjuntada. Indicar el nombre de los autores de cada trabajo, en el mismo orden que aparecen en la publicación, informe o memoria técnica, donde fue publicado, volumen, página y año si corresponde; asignándole a cada uno un número. En cada trabajo que el investigador presente -si lo considerase de importancia- agregará una nota justificando el mismo y su grado de participación.

No corresponde.

7.2. PUBLICACIONES EN PRENSA. (Aceptados para su publicación. Acompañar copia de cada uno de los trabajos y comprobante de aceptación, indicando lugar a que ha sido remitido. Ver punto 7.1.)

No corresponde.

7.3. PUBLICACIONES ENVIADAS Y AUN NO ACEPTADAS PARA SU PUBLICACIÓN. (Adjuntar copia de cada uno de los trabajos. Ver punto 7.1.)

No corresponde.

7.4. PUBLICACIONES TERMINADAS Y AUN NO ENVIADAS PARA SU PUBLICACIÓN.

(Adjuntar resúmenes de no más de 200 palabras)

7.4.1. Posanzini Noelia: "Áreas periurbanas en el partido de La Plata: Conflictos y potencialidades para un desarrollo sustentable".

El trabajo sintetiza la labor desarrollada en base al plan de trabajo presentado en ocasión de la solicitud de la Beca de Estudio CIC. A modo de marco general se presenta una síntesis de la evolución del territorio en el partido de La Plata, en especial en lo que concierne al área urbana, teniendo en cuenta factores sociales, económicos y urbanos. Se pasa luego al análisis de un sector tomado como caso de estudio, sobre el que se ha realizado un estudio sucinto de su origen y evolución, de la estructura urbana actual y de los componentes urbano arquitectónicos que inciden en la misma y en la identidad de las localidades periurbanas.

7.4.2. Alfredo Conti (Coordinador): "Origen y evolución de las áreas características del casco urbano fundacional de La Plata"

Se trata de una publicación que se prepara en el Laboratorio de Investigaciones del Territorio y el Ambiente que resume parte del trabajo realizado sobre el estudio de áreas características de la ciudad de La Plata e identificación de su patrimonio arquitectónico. La labor personal en el proyecto consistente en elaboración de documentos gráficos y maquetas 3D se incorpora como parte de la publicación.

7.5. COMUNICACIONES. (No consignar los trabajos anotados en los subtítulos anteriores) No corresponde.

7.6. TRABAJOS EN REALIZACIÓN. (Indicar en forma breve el estado en que se encuentran)

Los trabajos que se encuentran en realización son:

1)- LA INTERFASE PERIURBANA COMO ESPACIO DE RIESGO Y PAISAJE DE OPORTUNIDAD. Este trabajo corresponde al segundo año de beca de estudio. El problema central que origina este proyecto es de qué manera se puede dar respuesta a las demandas y presiones económicas y sociales que requieren de un uso nuevo y más intenso del suelo, a la vez que lograr un equilibrio entre el desarrollo y la preservación de algunos rasgos que otorgan a estas áreas su particular carácter y fisonomía. Se da continuidad al plan de trabajo iniciado en abril de 2014.

2)- ÁREAS CARACTERÍSTICAS DEL CASCO FUNDACIONAL DE LA CIUDAD DE LA PLATA. ESTUDIO DE LA SITUACIÓN ACTUAL Y FORMULACIÓN DE HERRAMIENTAS DE GESTIÓN. Director del Proyecto: Arq. CONTI, Alfredo. (Trabajo realizado en conjunto con el LEMIT).

La participación personal en este Proyecto consiste en participación en tareas de campo (relevamiento del estado y situación de cada parcela del área y registro fotográfico de cada edificio y del espacio público, relevamiento del estado y situación de cada cuadra en la que se identificaron edificios de valor de conjunto) y, en gabinete, elaboración de maquetas tridimensionales, imágenes y videos del estudio de la figuración, prefiguración, prefiguración con el catálogo patrimonial y la propuesta del sector.

-Descripción y objetivos:

El trabajo se centra en la realización de un estudio de prefiguración del casco urbano fundacional de la ciudad de La Plata, a efectos de modelizar y prefigurar su condición en relación con el espacio libre público, reglamentando las pautas de crecimiento y desarrollo a futuro, mediante la incorporación de indicadores al Código de Ordenamiento Territorial y Uso del Suelo, para

parcelas, calles, ramblas, plazas y plazoletas que integran las áreas de valor patrimonial identificadas en dicho Código.

El trabajo consta de 5 (cinco) etapas, de las cuales 3 (tres) fueron terminadas y presentadas, y 2 (dos) que actualmente se encuentran en desarrollo. Estas etapas son:

Etapa 4: Meridiano V y parcelas frente a Parque Saavedra, en todo su entorno y manzana entre calles 65-66-14 y 15). La labor desarrollada hasta el momento comprende la identificación y registro sistemático de edificios. Se encuentran en proceso de elaboración las bases para los mapas temáticos y el modelizado de las maquetas tridimensionales.

Etapa 5: Plaza San Martín a Plaza Italia. La labor desarrollada hasta el momento comprende la identificación y registro sistemático de edificios. Se encuentran en proceso de elaboración las bases para los mapas temáticos y fichas de catálogo correspondientes a los edificios de protección integral, como también el modelizado de las maquetas tridimensionales.

8. OTROS TRABAJOS REALIZADOS. (Publicaciones de divulgación, textos, etc.)

8.1. DOCENCIA

No corresponde.

8.2. DIVULGACIÓN

No corresponde.

8.3. OTROS

No corresponde

9. ASISTENCIA A REUNIONES CIENTÍFICAS. (Se indicará la denominación, lugar y fecha de realización y títulos de los trabajos o comunicaciones presentadas)

No corresponde.

10. CURSOS DE PERFECCIONAMIENTO, VIAJES DE ESTUDIO, ETC. (Señalar características del curso o motivo del viaje, duración, instituciones visitadas y si se realizó algún entrenamiento)

Carrera de Especialización en Higiene y Salud Laboral en la Industria de la Construcción. Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UNLP. Directora: Arq. Silvia Noemí Castro. Categorizada por la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria CONEAU Ministerio de Educación de la Nación, bajo Res. 084/12.

Ciclos cuatrimestrales cursados:

-1: CICLO I BASICO (164 hs - aprobado):

MÓDULO 1: MEDIO AMBIENTE DE TRABAJO.
MÓDULO 2: INVESTIGACIÓN I (Diagnóstico situacional)
MÓDULO 3: GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN.
MÓDULO 4: PROCESO DE PRODUCCIÓN.
MÓDULO 5: INTEGRACIÓN I.

-2: CICLO II PROFUNDIZACIÓN (164 hs - aprobado):

MODULO 6: HIGIENE EN OBRAS.
MODULO 7: INVESTIGACIÓN II.
MODULO 9: FISIOLÓGÍA DEL TRABJO.
MODULO 10: INTEGRACIÓN II.

-3: CICLO III TRANSFERENCIA (en curso)

MODULO 8: SEGURIDAD EN OBRAS.
MODULO 11: INSERCIÓN LABORAL.
MODULO 12: ERGONOMIA.
MODULO 14: INTEGRACION III.

11. DISTINCIONES O PREMIOS OBTENIDOS EN EL PERIODO
No corresponde.

12. TAREAS DOCENTES DESARROLLADAS EN EL PERIODO

Ayudante Interino Ad Honorem, dedicación Simple. Cátedra Planeamiento Físico II. Meda – Altamirano – Yantorno. Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad Nacional de La Plata.

13. OTROS ELEMENTOS DE JUICIO NO CONTEMPLADOS EN LOS TITULOS ANTERIORES (Bajo este punto se indicará todo lo que se considere de interés para la evaluación de la tarea cumplida en el período)

- Uso de programas de diseño gráfico (Sketchup y Photoshop), como nuevas herramientas de trabajo en el laboratorio. El Sketchup permite el modelado en (3D) tres dimensiones, mientras que el Photoshop permite la creación y edición de imágenes. Ambos programas fueron utilizados en el proyecto ÁREAS CARACTERÍSTICAS DEL CASCO FUNDACIONAL DE LA CIUDAD DE LA PLATA. ESTUDIO DE LA SITUACIÓN ACTUAL Y FORMULACIÓN DE HERRAMIENTAS DE GESTIÓN.

14. TITULO DEL PLAN DE TRABAJO A REALIZAR EN EL PERIODO DE PRORROGA O DE CAMBIO DE CATEGORÍA (Deberá indicarse claramente las acciones a desarrollar)

“Los efectos y contrastes del avance de las urbanizaciones cerradas en las áreas periurbanas. Caso de estudio La Plata”

Condiciones de Presentación

A. El Informe Científico deberá presentarse dentro de una carpeta, con la documentación abrochada y en cuyo rótulo figure el Apellido y Nombre del Becario, la que deberá incluir:

- a. Una copia en papel A-4 (puntos 1 al 14).
- b. Las copias de publicaciones y toda otra documentación respaldatoria, deben agregarse al término del desarrollo del informe
- c. Informe del Director de tareas con la opinión del desarrollo del becario (en sobre cerrado).

Nota: El Becario que desee ser considerado a los fines de una prórroga, deberá solicitarlo en el formulario correspondiente, en los períodos que se establezcan en los cronogramas anuales.

.....
Firma del Director

.....
Firma del Becario