

## Sistema de Fondos

### Solicitud - Propuesta

**Fondo:** FOSEC SEP-INVESTIGACIÓN BÁSICA  
**Clave de la convocatoria:** FSSEP02-C-2018-2  
**Nombre de la convocatoria:** CONVOCATORIA-2018-2  
**Solicitud:** A1-S-35860  
**Modalidad:** A1-Investigación científica básica  
**Estatus de la solicitud:** Borrador

#### Pantalla general

**Título de la solicitud:** INTERACCIÓN PARENTAL MODERADA POR EL USO DE DISPOSITIVOS MÓVILES EN NIÑOS PREESCOLARES  
**Área PECITI:** Salud  
**Área de conocimiento:** Humanidades y ciencias de la conducta  
**Campo de** Psicología  
**Disciplina:** Psicología social  
**Subdisciplina:** Otras  
**Demanda:** INVESTIGADOR JOVEN  
**Fecha de alta:** 14-Mar-2018 09:18:27  
**Fecha de envío:** 29-marzo-2018

#### Descripción de la propuesta/prepropuesta:

De acuerdo con la Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares 2017, en México hay 71.3 millones de usuarios de Internet, lo que corresponde al 63.9% de la población mayor a los cinco años de edad. Asimismo esta encuesta indica que el 72.2% de la población mayor a cinco años de edad utilizan teléfono celular, de los cuales, ocho de cada 10 disponen de un celular inteligente (Smartphone). Castells et al., (2007) indican que las tecnologías móviles y los dispositivos de comunicación se han convertido en las herramientas de más rápido crecimiento en la historia. Específicamente, el uso de los Smartphone es un fenómeno interesante de examinar ya que con mucha frecuencia las personas los mantienen cerca en todo

momento.

Existe evidencia empírica que describe la naturaleza intrusiva de los dispositivos móviles, específicamente de los Smarthphone, dentro del contexto familiar. McDaniel y Coyne (2014) encontraron que la interferencia tecnológica era más común de lo que se esperaba, 62% de las mujeres informaron que la tecnología interfirió en su tiempo libre de pareja al menos una vez al día y 35% informó que interfería con sus conversaciones y en las comidas (33%) al menos una vez al día. Otro estudio sugiere que aproximadamente la mitad de las madres respondieron que los teléfonos celulares o Smarthphone, interferían en sus interacciones tripartitas (madre, padre e hijo); además, reportaron que la interferencia ocurrió con mayor frecuencia durante el tiempo de juego o en el tiempo libre con su hijo; no obstante, algunas madres también informaron que la interferencia ocurrió durante actividades educativas, comidas, horas de acostarse e incluso durante actividades de disciplina. Varios estudios han examinado cómo el uso de dispositivos móviles por parte de los padres se asocia a la calidad y cantidad de las interacciones entre padres e hijos. McDaniel y Radesky (2018) reportan una relación significativa entre el uso problemático de tecnología digital de ambos padres y la interferencia en las conductas parentales y como éstas se asociaron con el reporte de problemas internalizados y externalizados en los hijos.

Si bien, en México existe evidencia del impacto de las conductas parentales sobre los problemas internalizados y externalizados en niños, también hay evidencia empírica que muestra un incremento substancial en los últimos años del uso de dispositivos móviles lo que ha su vez, ha modificado la forma de interactuar entre padres e hijos(as), sobretodo esto adquiere mayor importancia cuando la atención de los padres es todavía primordial para la realización de ciertas actividades de crianza (alimentación, baño, etc.), ya que en este tipo de actividades todavía la función del padre o madre para su realización son de vital importancia.

Es importante señalar que en Psicología existe una tendencia importante sobre el estudio de distintos fenómenos desde el paradigma de riesgo-protección que surge desde la visión médica de salud-enfermedad y ha sido a partir de los años 90's que surge otra perspectiva que proponen una visión más positiva de ciertas etapas del desarrollo. Es por ello que el presente proyecto partiendo desde la visión de la perspectiva del desarrollo positivo plantea determinar si el bienestar (psicológico y subjetivo) de padres de niños y niñas en edad preescolar predice el uso que tienen de los dispositivos móviles y esto a su vez tiene un efecto en la interacción padres-hijo(a), lo cual influirá en el desarrollo socioemocional de los niños y niñas.

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Periodo de ejecución (en meses):** 36

**Institución proponente**

**Número de RENIECYT:** 1703947  
**Tipo persona:** MORAL  
**Tipo entidad:** Institución de educación privada  
**Nombre:** INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS SUPERIORES, S.C.  
**RFC:** IES870531FU5  
**Código postal:** 52786  
**Tipo vialidad:** AVENIDA  
**Nombre de vialidad:** Universidad Anahuac  
**No. exterior:** 46  
**Tipo de asentamiento:** Fraccionamiento  
**Colonia:** Lomas Anáhuac  
**Localidad:** NAUCALPAN DE JUÁREZ  
**Municipio o alcaldía:** HUIXQUILUCAN  
**Entidad federativa:** MÉXICO

**Objetivo general****Objetivo general:**

Determinar si el bienestar (psicológico y subjetivo) de padres de niños y niñas en edad preescolar predice el uso que tienen de los dispositivos móviles y esto a su vez tiene un efecto en la interacción padres-hijo(a), lo cual influirá en el desarrollo socioemocional de los niños y niñas.

**Productos:** 4

**Objetivos específicos**

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Objetivos específicos

**Objetivo específico:** 1                      **Productos:** 2

Identificar a través de grupos focales las situaciones en las que el uso de los dispositivos móviles pudieran o no interferir en las interacciones padres-hijos, así como los posibles factores asociados al uso de dispositivos móviles en situaciones de interacción padres-hijos.

**Objetivo específico:** 2                      **Productos:** 1

Identificar a través de la observación la interacción padres-hijo(a) la frecuencia con que los dispositivos móviles interfieren.

**Objetivo específico:** 3                      **Productos:** 0

Analizar cuáles son las situaciones en las que el uso de dispositivos móviles pudieran o no interferir en las interacciones padres-hijos.

**Objetivo específico:** 4                      **Productos:** 0

Desarrollar y adaptar los instrumentos que servirán para evaluar las variables involucradas.

**Objetivo específico:** 5                      **Productos:** 4

Evaluar psicométricamente los instrumentos que servirán para evaluar las variables involucradas.

## Responsables

## Representante legal

<b>CURP:</b>	TEXA580801HNENXN06
<b>Nombre:</b>	ANDREW DERMOT
<b>Primer apellido:</b>	TENNYSON
<b>No. exterior:</b>	46
<b>No. interior:</b>	SN
<b>Correo electrónico:</b>	jose.pozon@anahuac.mx
<b>Usuario del sistema:</b>	dermot.tennyson@anahuac.mx
<b>Fecha de nacimiento:</b>	01-ago-1958

**Responsable técnico**

**CURP:** BEOD751023MDFTCN03  
**Nombre:** DIANA  
**Primer apellido:** BETANCOURT  
**Segundo apellido:** OCAMPO  
**Código postal:** 52778  
**Tipo vialidad:** AVENIDA  
**Nombre de la vialidad:** Avenida Palo Solo  
**No. exterior:** 140  
**No. interior:** 0  
**Tipo de asentamiento:** Colonia  
**Colonia:** Palo Solo  
**Localidad:** HUIXQUILUCAN DE DEGOLLADO  
**Municipio o alcaldía:** HUIXQUILUCAN  
**Entidad federativa:** MÉXICO  
**Correo electrónico:** dianabetancourtocampo@yahoo.com.mx  
**Usuario del sistema:** true  
**Grado de estudios:** Doctorado  
**Fecha de nacimiento:** 23/oct/1975

**Responsable administrativo**

**CURP:** LAOA620803MDFNLN02  
**Nombre:** MARIA ANTONIETA DE LA TRINIDAD  
**Primer apellido:** LANZ  
**Segundo apellido:** OLIVER  
**Correo electrónico:** mlanz@anahuac.mx  
**Usuario del sistema:** mlanz@anahuac.mx  
**Fecha de nacimiento:** 03-ago-1962

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Recursos humanos**

**Número:** 1      **Nivel académico:** Maestría

**Institución:** Universidad Anáhuac México

**Programa:** Maestría en Psicopedagogía

**Tiempo de proyecto:** 2018-2020

**Estado:** Estado de México

**Nombre:**      **Primer apellido:**

**Segundo apellido:**      **Tiempo de participación:** 12 meses

**Área Conocimiento:** Humanidades y ciencias de la conducta

**Campo conocimiento:** Psicología

**Disciplina:** Desarrollo humano

**Subdisciplina:** Otras

**Actividades principales:**

Realización de grupos focales

Transcripcción de información obtenida en los grupos focales

Análisis de información de grupos focales

Registro de observación directa.

Redacción de artículo científico con los resultados de los primeros estudios

Redacción de Tesis de Maestría

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Recursos humanos**

**Número:** 2      **Nivel académico:** Doctorado

**Institución:** Universidad Anáhuac México

**Programa:** Doctorado en Bienestar y Desarrollo Inclusivo   **Tiempo de proyecto:** 2019-2021

**Estado:** Estado de México

**Nombre:**      **Primer apellido:**

**Segundo apellido:**      **Tiempo de participación:** 24 meses

**Área Conocimiento:** Humanidades y ciencias de la conducta

**Campo conocimiento:** Psicología

**Disciplina:** Psicología social

**Subdisciplina:** Otras

**Actividades principales:**

Adaptación y Diseño de instrumentos de evaluación

Recolección de información (trabajo de campo)

Integración y depuración de bases de datos

Elaboración de reporte de la segunda etapa del proyecto.

Capacitación de alumnos para trabajo de campo

Recolección de información (trabajo de campo)

Integración y depuración de bases de datos

Redacción de artículos científicos

Redacción de tesis de Doctorado

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Recursos humanos

**Número:** 3      **Nivel académico:** Doctorado

**Institución:** Universidad Anáhuac México

**Programa:** Doctorado en Bienestar y Desarrollo Inclusivo    **Tiempo de proyecto:** 2019-2021

**Estado:** Estado de México

**Nombre:**      **Primer apellido:**

**Segundo apellido:**      **Tiempo de participación:** 24 meses

**Área Conocimiento:** Humanidades y ciencias de la conducta

**Campo conocimiento:** Psicología

**Disciplina:** Psicología social

**Subdisciplina:** Otras

**Actividades principales:**

Capacitación de alumnos para trabajo de campo

Recolección de información (trabajo de campo)

Integración y depuración de bases de datos

Elaboración de reporte de la segunda etapa del proyecto.

Recolección de información (trabajo de campo)

Integración y depuración de bases de datos

Redacción de artículos científicos

Redacción de tesis de Doctorado



**Grupo de trabajo investigadores**

**Número:** 1      **CURP:** GOGA720623HVZNNN02  
**Nombre:** ANTONIO ALEJANDRO      **Primer apellido:** GONZALEZ  
**Segundo apellido:** GONZALEZ      **Género:** Masculino  
**Institución:** Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)  
**Área de conocimiento:** Humanidades y ciencias de la conducta  
**Campo de conocimiento:** Psicología  
**Disciplina:** Psicología social  
**Subdisciplina:** Psicología social  
**Nivel S N i:** 1  
**Nivel académico:** Doctorado  
**Título obtenido:** DOCTOR EN PSICOLOGIA  
**¿Es catedrático CONACYT?:** NO  
**Producto que se generará:**

Instrumentos de evaluación, artículos científicos, presentación en foros científicos nacionales e internacionales.

**Información relevante del participante:**

Coordinador del Centro Anáhuac de Investigación en Psicología (CAIP) de la Universidad Anáhuac, México. Cuenta con estudios de Maestría y Doctorado en Psicología Social por la Universidad Nacional Autónoma de México, concluyó una estancia Post-Doctoral dentro del Macroproyecto: "Desarrollo de Nuevos Modelos para la Prevención y el Tratamiento de Conductas Adictivas en la UNAM", donde colaboró tres años como apoyo a la Coordinación General a cargo de la Dra. María Elena Medina-Mora. Así mismo, participó en la Coordinación de la Línea de Diagnóstico del Macroproyecto. Ha participado en diversos proyectos de investigación en el campo de la salud y específicamente en conductas adictivas; realizó una estancia de investigación en la Universidad de Mc Gill en Montreal, Canadá, así como un Diplomado en Investigación Interdisciplinaria por el Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades en la UNAM. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I, desde el 2011. Ha Coordinado y participado en varios proyectos de investigación; ponente en más de 45 Congresos Nacionales e Internacionales y cuenta con diversas publicaciones como autor y/o coautor; dentro de las cuales se encuentran: 27 artículos en Revistas indexadas, 25 capítulos de Libro y es Compilador de un Libro sobre juventud, cultura y consumo de sustancias. Revisor de distintas revistas científicas tanto nacionales como internacionales.

**Logros (3 principales):**

Coordinador del libro: "Juventud, cultura y consumo de sustancias en contextos escolares" el cual fue editado por la UNAM-Porrúa. Coordinador del Centro Anáhuac de Investigación

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

en Psicología (CAIP) de la Universidad Anáhuac, México. Coordinador del Doctorado Internacional en Bienestar y Desarrollo Inclusivo.

## Grupo de trabajo investigadores

**Número:** 2      **CURP:** BEOD751023MDFTCN03

**Nombre:** DIANA

**Primer apellido:** BETANCOURT

**Segundo apellido:** OCAMPO

**Género:** Femenino

**Institución:**

**Área de conocimiento:**

**Campo de conocimiento:**

**Disciplina:**

**Subdisciplina:**

**Nivel S N i:** 1

**Nivel académico:** Doctorado

**Título obtenido:** DOCTORADO EN PSICOLOGÍA

**¿Es catedrático CONACYT?:** NO

**Producto que se generará:**

Artículos científicos, reportes de investigación, presentaciones en congresos científicos, instrumentos de evaluación.

**Información relevante del participante:**

Llevó a cabo sus estudios de Licenciatura en Psicología en la Universidad Nacional Autónoma de México, obtuvo el grado de Doctora en Psicología en el campo Social y Ambiental del Programa de Maestría y Doctorado en Psicología de la misma universidad. Realizó el Postdoctorado dentro del proyecto: Cultura de consumo de sustancias: un campo de significados y el contexto de sus manifestaciones, en la Facultad de Psicología, UNAM. Actualmente es Profesor-Investigador del Centro Anáhuac de Investigación en Psicología y coordinadora del área de investigación de la Licenciatura de la Facultad de Psicología de la Universidad Anáhuac México Norte. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I y de la Asociación Mexicana de Psicología Social. Su línea de investigación se enfoca a los temas de prácticas parentales y problemas en niños y adolescentes. Ha participado en proyectos de investigación sobre conductas de riesgo en adolescentes y problemas en niños. Tiene publicaciones en revistas nacionales e internacionales, además de haber participado en congresos y reuniones científicas.

**Logros (3 principales):**

Coordinadora del área de investigación de la Facultad de Psicología de la Universidad Anáhuac México. Colaboradora del Doctorado en Bienestar Internacional en Bienestar y Desarrollo Inclusivo. Compiladora del Libro: "Investigaciones psicosociales en adolescentes", editado por la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas.

**Programa de actividades****Etapas:** 1    **Duración (meses):** 12    **Productos:** 3    **Actividades:** 8

Un artículo original publicado en revista científica indexada.

Reporte de investigación

Tesis de Maestría

**Actividades****Número de actividad:** 1    **Inicio:** 01-ago-2018    **Finalización:** 30-sep-2018**Descripción:**

Realización de grupos focales

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnólogos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnólogos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 2    **Inicio:** 01-oct-2018    **Finalización:** 30-nov-2018**Descripción:**

Transcripción de información obtenida en los grupos focales

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 3**Inicio:** 01-dic-2018**Finalización:** 13-ene-2019**Descripción:**

Análisis de información de grupos focales

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 4**Inicio:** 14-ene-2019**Finalización:** 17-mar-2019**Descripción:**Registro de observación  
directa.**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

**Actividades**

**Número de actividad:** 5      **Inicio:** 18-mar-2019      **Finalización:** 30-abr-2019

**Descripción:**

Análisis de información de de los registros de observación

**Participantes**

ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ GONZALEZ	Investigadores Tecnologos
DIANA BETANCOURT OCAMPO	Investigadores Tecnologos

**Actividades**

**Número de actividad:** 6      **Inicio:** 01-may-2019      **Finalización:** 16-jun-2019

**Descripción:**

Análisis global de la información y elaboración de reporte de la primera etapa del proyecto

**Participantes**

ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ GONZALEZ	Investigadores Tecnologos
DIANA BETANCOURT OCAMPO	Investigadores Tecnologos

**Actividades**

**Número de actividad:** 7      **Inicio:** 17-jun-2019      **Finalización:** 27-jul-2019

**Descripción:**

Redacción de artículo científico con los resultados de los primeros estudios

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO	Investigadores Tecnologos
-------------------------	---------------------------

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Participantes**

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 8      **Inicio:** 28-jul-2019      **Finalización:** 31-jul-2019**Descripción:**

Redacción de Tesis de Maestría

**Participantes**

Recursos Humanos

**Programa de actividades****Etapas:** 2      **Duración (meses):** 12      **Productos:** 4      **Actividades:** 8

Instrumentos válidos y confiables para evaluar: Bienestar psicológico, Bienestar subjetivo, Uso de dispositivos móviles, Interacción parental mediada por el uso de dispositivos móviles, Habilidades socioemocionales en niños.

Dos trabajos presentados en congresos científicos de reconocido prestigio.

Reporte de investigación

Dos artículos originales publicados en revistas científicas indexadas.

**Actividades****Número de actividad:** 1      **Inicio:** 01-ago-2019      **Finalización:** 30-nov-2019**Descripción:**

Adaptación y Diseño de instrumentos de evaluación

**Participantes**

ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

GONZALEZ

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 2      **Inicio:** 01-dic-2019      **Finalización:** 15-dic-2019**Descripción:**

Capacitación de alumnos para trabajo de campo

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 3      **Inicio:** 16-dic-2019      **Finalización:** 16-feb-2020**Descripción:**

Recolección de información (trabajo de campo)

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

Recursos Humanos

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Actividades**

**Número de actividad:** 4      **Inicio:** 17-feb-2020      **Finalización:** 31-mar-2020

**Descripción:**

Integración y depuración de bases de datos

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

Recursos Humanos

**Actividades**

**Número de actividad:** 5      **Inicio:** 01-abr-2020      **Finalización:** 30-abr-2020

**Descripción:**

Análisis estadísticos confirmatorio para los instrumentos de evaluación.

**Participantes**

ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

**Actividades**

**Número de actividad:** 6      **Inicio:** 01-may-2020      **Finalización:** 30-jun-2020

**Descripción:**

Redacción de dos artículos científicos

**Participantes**

ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

**Actividades****Número de actividad:** 7**Inicio:** 01-jul-2020**Finalización:** 31-jul-2020**Descripción:**

Elaboración de reporte de la segunda etapa del proyecto.

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 8**Inicio:** 01-jul-2020**Finalización:** 31-jul-2020**Descripción:**

Presentación en congresos científicos de los hallazgos preeliminares.

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Programa de actividades

**Etapas:** 3    **Duración (meses):** 12    **Productos:** 4    **Actividades:** 8

Dos Tesis de Doctorado.

Dos trabajos presentados en congresos científicos de reconocido prestigio.

Reporte de investigación

Dos artículos originales publicados en revistas científicas indexadas.

**Actividades**

**Número de actividad:** 1    **Inicio:** 01-ago-2020    **Finalización:** 22-ago-2020

**Descripción:**

Capacitación de alumnos para trabajo de campo

**Participantes**

ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnólogos

Recursos Humanos

**Actividades**

**Número de actividad:** 2    **Inicio:** 23-ago-2020    **Finalización:** 31-oct-2020

**Descripción:**

Recolección de información (trabajo de campo)

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnólogos

Recursos Humanos

Recursos Humanos

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Actividades****Número de actividad:** 3      **Inicio:** 01-nov-2020      **Finalización:** 31-dic-2020**Descripción:**

Integración y depuración de bases de datos

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 4      **Inicio:** 01-ene-2021      **Finalización:** 28-feb-2021**Descripción:**

Análisis estadísticos

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

**Actividades****Número de actividad:** 5      **Inicio:** 01-mar-2021      **Finalización:** 16-may-2021**Descripción:**

Redacción de artículos científicos

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Participantes**

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

Recursos Humanos

Recursos Humanos

**Actividades****Número de actividad:** 6      **Inicio:** 17-may-2021      **Finalización:** 13-jun-2021**Descripción:**

Redacción de reporte de la tercera etapa del proyecto

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

**Actividades****Número de actividad:** 7      **Inicio:** 14-jun-2021      **Finalización:** 14-jul-2021**Descripción:**

Presentación de hallazgos en congresos científicos

**Participantes**ANTONIO ALEJANDRO GONZALEZ  
GONZALEZ

Investigadores Tecnologos

DIANA BETANCOURT OCAMPO

Investigadores Tecnologos

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Actividades**

**Número de actividad:** 8      **Inicio:** 15-jul-2021      **Finalización:** 31-jul-2021

**Descripción:**

Redacción de tesis de Doctorado

**Participantes**

Recursos Humanos

Recursos Humanos

**Presupuesto**

**Etapas:** 1      **Origen:** Solicitado al fondo

**Tipo:** Gasto de inversión      **Unidad de medida:** Pieza

**Rubro:** Equipo de cómputo

**Concepto:** Equipos de cómputo, dos computadoras de escritorio y una Laptop

**Cantidad:** 3      **Costo unitario:** \$30,000.00      **Monto del gasto:** \$90,000.00

**Justificación:**

Se solicita la compra de tres equipos de cómputo (dos computadoras de escritorio y una Laptop) que serán utilizados para la captura y análisis de información y posteriormente, estos equipos servirán para la elaboración de los reportes y productos científicos correspondientes. Estos equipos servirán para los alumnos que colaborarán en el proyecto.

**Etapas:** 1      **Origen:** Solicitado al fondo

**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Pieza

**Rubro:** Software especializado

**Concepto:** Dos Licencias del Software ATLAS.ti

**Cantidad:** 2      **Costo unitario:** \$25,000.00      **Monto del gasto:** \$50,000.00

**Justificación:**

Se solicitan recursos para la adquisición de dos licencias de software especializado (ATLAS.ti) para el análisis de información cualitativa que se obtendrá de los grupos

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

focales que se realizarán en uno de los estudios de esta etapa del proyecto.

**Presupuesto**

**Etapas:** 1      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** N/A  
**Rubro:** Gastos de trabajo de campo  
**Concepto:** Viáticos y transporte de trabajo de campo

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$20,000.00      **Monto del gasto:** \$20,000.00

**Justificación:**

Se solicitan recursos para el trabajo de campo de la primera fase del proyecto, la cual conlleva la elaboración de grupos focales en los escenarios disponibles, estos pudieran implicar la necesidad de trasladarse a las escuelas cada vez que se lleven a cabo los grupos focales, por otra parte, se llevarán a cabo sesiones de observación en cámara Gesell, lo que implica asumir gastos de traslados de los participantes.

**Etapas:** 1      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Pieza  
**Rubro:** Acervos bibliográficos  
**Concepto:** Libros especializados

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$20,000.00      **Monto del gasto:** \$20,000.00

**Justificación:**

Se plantea la compra de libros especializados sobre la temática del proyecto, lo cual servirá para el desarrollo y adaptación de los instrumentos que se utilizarán en la segunda etapa del proyecto

**Etapas:** 1      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Persona  
**Rubro:** Estudiantes asociados  
**Concepto:** Beca para alumno de Maestría

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$117,000.00      **Monto del gasto:** \$117,000.00

**Justificación:**

Estos recursos se solicitan para la participación como asistente del proyecto de un alumno de Maestría, que participará en diferentes actividades del proyecto por 12 meses, desde el apoyo a la revisión de la literatura, trabajo de campo, captura de datos, elaboración de grupos focales, difusión en eventos científicos.

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Presupuesto

**Etapas:** 1      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Pieza  
**Rubro:** Material de uso directo  
**Concepto:** Artículos de papelería

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$10,000.00      **Monto del gasto:** \$10,000.00

**Justificación:**

Se adquirirán diversos artículos de papelería (por ejemplo, hojas para impresión, tóner, folders, etc.) que servirán en esta fase del proyecto para la impresión de registros de observación, artículos, reportes de investigación, etc.

**Etapas:** 2      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Pieza  
**Rubro:** Material de uso directo  
**Concepto:** Artículos de papelería

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$30,000.00      **Monto del gasto:** \$30,000.00

**Justificación:**

Se adquirirán diversos artículos de papelería que servirán en esta fase del proyecto, lo que incluye la impresión de los instrumentos de evaluación.

**Etapas:** 2      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Pieza  
**Rubro:** Software especializado  
**Concepto:** Dos Licencias del Software IBM SPSS Amos

**Cantidad:** 2      **Costo unitario:** \$25,000.00      **Monto del gasto:** \$50,000.00

**Justificación:**

Se solicitan recursos para la adquisición de dos licencias del software IBM SPSS Amos, el cual es un programa estadístico especializado para el análisis de modelamiento estructural, el cual permitirá por un lado el análisis confirmatorio de los instrumentos y por otro, el análisis del modelo final.

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Presupuesto

**Etapas:** 2      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Persona  
**Rubro:** Estudiantes asociados  
**Concepto:** Becas para alumnos de Doctorado

**Cantidad:** 2      **Costo unitario:** \$176,400.00      **Monto del gasto:** \$352,800.00

**Justificación:**

Estos recursos se solicitan para la participación como asistentes del proyecto de dos alumnos de Doctorado, que participarán en diferentes actividades del proyecto, en este segundo año incluye trabajo de campo en donde aplicarán los instrumentos de evaluación, captura de datos y apoyo en actividades de logística de la segunda etapa.

**Etapas:** 2      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** N/A  
**Rubro:** Gastos de trabajo de campo  
**Concepto:** Viáticos y transporte para el trabajo de campo

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$200,000.00      **Monto del gasto:** \$200,000.00

**Justificación:**

Los recursos solicitados permitirán que una vez que se cuente con los instrumentos de evaluación, se lleven a cabo las aplicaciones necesarias para evaluar las variables del estudio, esta aplicación se hará a 750 sujetos, lo que implicará gastos de traslado del equipo de trabajo a las diversas escuelas en donde se contactará a los padres de familia; en caso de ser necesario, se contempla la posibilidad de hacer visitas domiciliarias para llevar a cabo las evaluaciones, lo que representa gastos de traslado y viáticos durante un periodo de cuatro meses aproximadamente.

**Etapas:** 2      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** N/A  
**Rubro:** Pasaje y viáticos  
**Concepto:** Pasajes y viáticos

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$80,000.00      **Monto del gasto:** \$80,000.00

**Justificación:**

Se solicitan recursos para asistir a congresos científicos reconocidos (dos), tanto nacionales como internacionales, donde se presentarán los primeros resultados que se tengan de la investigación.



## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Presupuesto

**Etapas:** 2      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** N/A  
**Rubro:** Cuotas de inscripción  
**Concepto:** Inscripción a congresos

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$20,000.00      **Monto del gasto:** \$20,000.00

**Justificación:**

Se planea que algunos de los participantes del grupo de trabajo del proyecto difundan los hallazgos del mismo en espacios académicos reconocidos, para lo cual se solicitan recursos para el pago de inscripción de dos congresos (uno nacional y uno internacional).

**Etapas:** 3      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** Persona  
**Rubro:** Estudiantes asociados  
**Concepto:** Becas para alumnos de Doctorado.

**Cantidad:** 2      **Costo unitario:** \$176,400.00      **Monto del gasto:** \$352,800.00

**Justificación:**

Estos recursos se solicitan para la participación como asistentes del proyecto de dos alumnos de Doctorado, que participarán en diferentes actividades del proyecto, en este tercer año incluye trabajo de campo en donde aplicarán los instrumentos de evaluación, captura de datos y apoyo en actividades de logística de la tercera etapa del proyecto.

**Etapas:** 3      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** N/A  
**Rubro:** Cuotas de inscripción  
**Concepto:** Inscripción a congresos

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$20,000.00      **Monto del gasto:** \$20,000.00

**Justificación:**

Se planea que algunos de los participantes del grupo de trabajo del proyecto difundan los hallazgos del mismo en espacios académicos reconocidos, para lo cual se solicitan recursos para el pago de inscripción de dos congresos (uno nacional y uno internacional).

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Presupuesto

**Etapas:** 3      **Origen:** Solicitado al fondo  
**Tipo:** Gasto corriente      **Unidad de medida:** N/A  
**Rubro:** Pasaje y viáticos  
**Concepto:** Pasajes y viáticos

**Cantidad:** 1      **Costo unitario:** \$80,000.00      **Monto del gasto:** \$80,000.00

**Justificación:**

Se solicitan recursos para asistir a congresos científicos reconocidos (dos), tanto nacionales como internacionales, donde se presentarán los primeros resultados que se tengan de la investigación

**Solicitado al fondo**

**Gasto Corriente:** \$1,402,600.00

**Gasto Inversión:** \$90,000.00

**Total:** \$1,492,600.00

**Aportaciones complementarias**

**Gasto Corriente:** \$0.00

**Gasto Inversión:** \$0.00

**Total:** \$0.00

**Total del Proyecto:** \$1,492,600.00

## Documentos adjuntos

**FOSEC-Protocolo**      Proyecto Interacción Parental DBO.pdf

**FOSEC-Carta institucional**      IES870531FU5-CartaInstitucional.pdf

**FOSEC-Otros**      Comprobante título y edad DBO.pdf

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

**Requisitos adicionales**

**Requisito:** Palabra clave 2:

**Respuesta:** Dispositivos móviles

**Requisito:** Palabra clave 3:

**Respuesta:** Interacción Padres-Hijos

**Requisito:** Descripción de la etapa 1

**Respuesta:** Durante esta etapa se buscará obtener información sobre las situaciones en las que el uso de dispositivos móviles pudieran o no interferir en las interacciones padres-hijos, así como los posibles factores asociados al uso de dispositivos móviles en situaciones de interacción padres-hijos, esto a través de cuatro grupos focales con padres de niños en edad preescolar, así como por medio de registros de observación en la interacción padres-hijo(a). Lo cual servirá de base para el desarrollo y adaptación de instrumentos en la siguiente etapa.

**Requisito:** ¿Cuenta con el permiso para experimentar con animales?

**Respuesta:** No aplica

**Requisito:** ¿Cuenta con el permiso para experimentar con materiales radiactivos?

**Respuesta:** No aplica

**Requisito:** ¿Cuenta con los requisitos básicos de bioseguridad?

**Respuesta:** No aplica.

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Requisitos adicionales

- Requisito:** Capture la información de árbitros recomendados para la evaluación
- Respuesta:** Dra. Patricia Andrade Palos, Facultad de Psicología, UNAM, Correo electrónico: p.andradepalos@gmail.com.  
Dra. María Elena Rivera Heredia, Facultad de Psicología de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Correo electrónico: Correo electrónico: maelenarivera@gmail.com.  
Dra. Ximena Salinas, Facultad de Psicología, Universidad de Colima. Correo electrónico: ximena\_zacarias@ucol.mx.
- Requisito:** Capture la información de árbitros en los que existe un conflicto de interés y no se debe enviar en su caso la solicitud de evaluación
- Respuesta:** Dra. Patricia Martínez Lanz, Universidad Anáhuac México. Correo electrónico: pmlanz@anahuac.mx.
- Requisito:** ¿En la propuesta se consideró que el grupo de colaboración se integró de acuerdo a los principios de equidad y no discriminación
- Respuesta:** Sí, ya que de entrada la responsable técnica es mujer y además se plantea la posibilidad de que los alumnos y alumnas de Licenciatura y Maestría que participen en el apoyo del proyecto puedan ser tanto hombres como mujeres.
- Requisito:** Descripción de la etapa 2
- Respuesta:** El objetivo de esta etapa es desarrollar, adaptar y evaluar psicométricamente los instrumentos que servirán en la obtención de información de la siguiente etapa. Para lo cual, se plantea obtener la información de 750 padres y madres de niños y niñas de edad preescolar.
- Requisito:** Escriba en qué área de conocimiento participa su propuesta (Físico-Matemáticas, Ciencias Sociales y Económicas, Biología, Ciencias de Humanidades y Ciencias de la Conducta
- Respuesta:**
- Requisito:** Palabra clave 1:
- Respuesta:** Desarrollo Socioemocional

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Requisitos adicionales

**Requisito:** Resultados esperados:

**Respuesta:** Instrumentos válidos y confiables para evaluar: Bienestar psicológico, Bienestar subjetivo, Uso de dispositivos móviles, Interacción parental mediada por el uso de dispositivos móviles, Habilidades socioemocionales en niños.  
2.

Cinco artículos originales publicados en revista científicas indexadas.  
Dos alumnos graduados de Maestría.  
Tres reportes de investigación (uno por etapa).  
Seis trabajos presentados en congresos científicos de reconocido prestigio.

**Requisito:** Descripción de la meta 1

**Respuesta:** Una de las metas más relevantes del proyecto es el contar con instrumentos de evaluación con índices psicométricos adecuados para población mexicana.

**Requisito:** ¿Cuenta con el permiso para experimentar con humanos?

**Respuesta:** No aplica ya que no habrá experimentación. Pero a los participantes se les solicitará su consentimiento informado.

**Requisito:** Descripción de la etapa 3

**Respuesta:** En esta última etapa se obtendrá información de 750 padres y madres de niños y niñas en edad preescolar para determinar si el bienestar (psicológico y subjetivo) de padres de niños y niñas en edad preescolar predice el uso que tienen de los dispositivos móviles y esto a su vez tiene un efecto en la interacción padres-hijo(a), lo cual influirá en el desarrollo socioemocional de los niños y niñas.

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Requisitos adicionales

<b>Requisito:</b>	Descripción de la meta 2
<b>Respuesta:</b>	La segunda meta más relevante del proyecto será la publicación de artículos científicos en revistas indexadas para la difusión de los hallazgos encontrados en las diferentes etapas del proyecto.
<b>Requisito:</b>	Descripción de la meta 3
<b>Respuesta:</b>	Una de las metas más importantes del proyecto es la capacitación de recursos humanos (alumnos de Licenciatura y Maestría) en actividades de investigación, lo cual favorecerá el involucramiento de jóvenes en el área de investigación.

## Productos

**No. Producto:** 1      **Objetivo:** Especifico

**Descripción del producto:**

Dos artículos originales publicados en revistas científicas indexadas.

**No. Producto:** 2      **Objetivo:** Especifico

**Descripción del producto:**

Reporte de investigación

**No. Producto:** 3      **Objetivo:** Especifico

**Descripción del producto:**

Dos trabajos presentados en congresos científicos de reconocido prestigio.

**No. Producto:** 4      **Objetivo:** Especifico

**Descripción del producto:**

Instrumentos válidos y confiables para evaluar: Bienestar psicológico, Bienestar subjetivo, Uso de dispositivos móviles, Interacción parental mediada por el uso de dispositivos móviles, Habilidades socioemocionales en niños.

## CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

## Productos

**No. Producto:** 1      **Objetivo:** Especifico

**Descripción del producto:**

Un artículo original publicado en revista científica indexada.

**No. Producto:** 1      **Objetivo:** Especifico

**Descripción del producto:**

Reporte de investigación

**No. Producto:** 2      **Objetivo:** Especifico

**Descripción del producto:**

Dos trabajos presentados en congresos científicos de reconocido prestigio

**No. Producto:** 1      **Objetivo:** General

**Descripción del producto:**

Tesis de Maestría

**No. Producto:** 2      **Objetivo:** General

**Descripción del producto:**

Dos artículos originales publicados en revistas científicas indexadas.

**No. Producto:** 3      **Objetivo:** General

**Descripción del producto:**

Reporte de investigación

**No. Producto:** 4      **Objetivo:** General

**Descripción del producto:**

Dos Tesis de Doctorado.

