



estamos + aquí
T R E S

Formar integralmente a personas
con la capacidad de ser plenas
conforme a su proyecto de vida,
contribuyendo así
al desarrollo de la comunidad.

formación+integral



1 de 15

cultura + deporte



Las actividades culturales y deportivas, funcionan como complemento para el desarrollo de otro tipo de habilidades que permitan el desarrollo integral de los alumnos dentro de su vida estudiantil.

En este periodo todas las actividades deportivas y culturales se llevaron a cabo de manera virtual,.

De igual manera se participó en otras actividades como son:

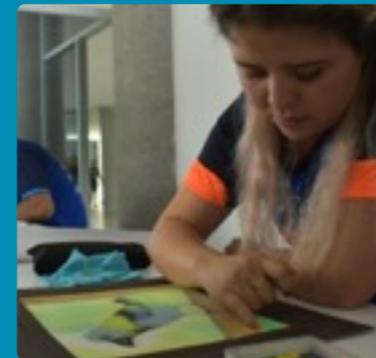
Carrera Atlética virtual organizada por la Universidad Politécnica de Puebla, en donde participaron 14 alumnos de UPG.

Día Internacional de Yoga, organizado por la Red Mexicana de Universidades Promotoras de Salud (RMUPS).

En UPG los todos los alumnos llevan a cabo actividades de orden social, cultural, deportivo, entre otras, que contribuyen en su formación integral, apegándose siempre a la Filosofía Institucional, todo ello con la finalidad de formar integralmente a personas con la capacidad de ser plenas conforme a sus proyectos de vida,

contribuyendo así al desarrollo de la misma.

El Modelo de Formación Integral se encuentra operando en la universidad desde el año 2015 y se ha replicado en las generaciones subsecuentes al 100% conforme a lo establecido en el Plan Institucional de Desarrollo, PIDE 2025, de la UPG.



modelo + integral





1 de 11 unidad + servicios

En seguimiento de los servicios que se brindan a los estudiantes se reporta en esta sección un resumen de lo relacionado con las áreas funcionales de la Unidad responsable

Centro de información, acervo bibliográfico y servicios

Consultas y actividades de apoyo psicopedagógico

Consultas de servicio médico y actividades de salud integral

Becas y apoyos económicos otorgados



desarrollo + humano

Establecer las condiciones

para contar con personal altamente calificado

en lo profesional, educativo y valoral,

que experimente una mejora

en su calidad de vida y sentido de pertenencia;

para conformar una institución de clase mundial,

enfocada al servicio universitario.



plantilla + personal



La plantilla del personal para inicio de cuatrimestre abril-junio 2021 fue de 380 colaboradores, mismos que se encuentran distribuidos de la siguiente manera: 47% Profesores de Asignatura (PA), 28% Profesores de Tiempo Completo (PTC), 21% Personal Administrativo y 4% personal Directivo

De manera permanente la UPG apoya la habilitación académica de

los PTC, es por ello que de los 105 PTC, el 70% cuentan con grado de Maestría, 23% tiene Doctorado y el 7% cuenta con estudios de especialidad

El grado académico de los 181 profesores de asignatura, donde el 39% cuenta con licenciatura, el 41% con estudios de maestría, el 5% cuenta con Doctorado y el 15% cuenta con otros estudios.

Para el periodo abril-junio 2021 se proporcionó un total de 54 cursos, con 150 participantes, 84% personal académico y 16% a personal administrativo.

El recurso invertido para capacitación fue de \$8,044 pesos.

Algunos de los cursos que se proporcionaron para el personal académico son:

Foro Virtual de ANFECA

ABC de la accesibilidad web

Creatividad e innovación didáctica

CSWP Training Course

Habilidades socio emocionales del docente virtual

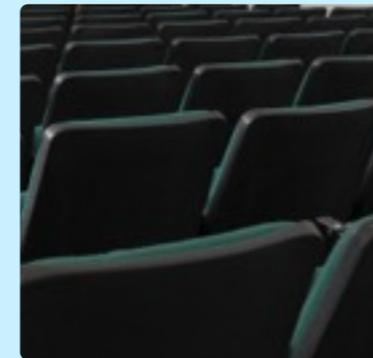
Modelos pedagógicos

Cultura del autocuidado.



+ capacitación





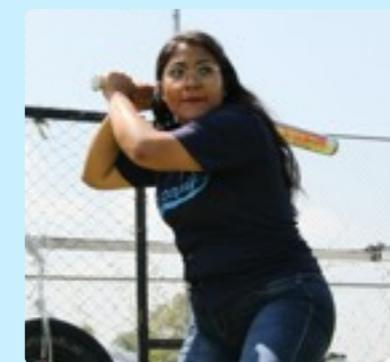
integración+

La Dra. Mayda Lizeth Ramírez, de la carrera Ingeniería en Biotecnología, recibió el certificado de Consejería de la Lactancia Materna por parte de la Red Mundial de la Lactancia Materna y el Centro de Estudios de Lactancia Materna.

Cabe mencionar que la Mtra. Mayda estará colaborando con la

comunidad universitaria ya que la UPG cuenta con un lactario en sus instalaciones, que pueden usar personal y alumnas. De igual forma el personal UPG cuenta con una hora libre para alimentar a su bebé.

Personal académico y administrativo de la UPG recibieron, del 4 al 7 de mayo, la vacuna contra el COVID-19.



desarrollo+ académico

Formar profesionales
mediante programas educativos
de calidad

basados en el modelo

de las universidades politécnicas,
vinculados con organismos reconocidos
nacional e internacionalmente.



oferta + educativa



UPG cuenta con una oferta educativa de 10 carreras de licenciatura y 4 de posgrados. Además ofrece la modalidad flexible de las siguientes carreras: Ingeniería en Tecnologías de Manufactura, Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial, Ingeniería Automotriz, Ingeniería en Logística y Transporte e Ingeniería en Metrología y Calidad (IMC).

La matrícula total inicial de licenciatura para el cuatrimestre mayo-agosto 2021 asciende a 3,446, de ellos, 697 corresponden a la modalidad flexible, en donde el 30% corresponde a Ingeniería Automotriz, el 29% a la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial, el 28% a Ingeniería en Tecnologías de Manufactura, Ingeniería en Logística y Transporte

el 7% y la Ingeniería en Metrología y Calidad cuenta con el 6%.

La deserción del cuatrimestre inmediato anterior fue del 8%. El de reprobación general al término del cuatrimestre enero-abril fue del 42%

El aprovechamiento académico, entre otros factores, es un referente para medir la madurez del Modelo

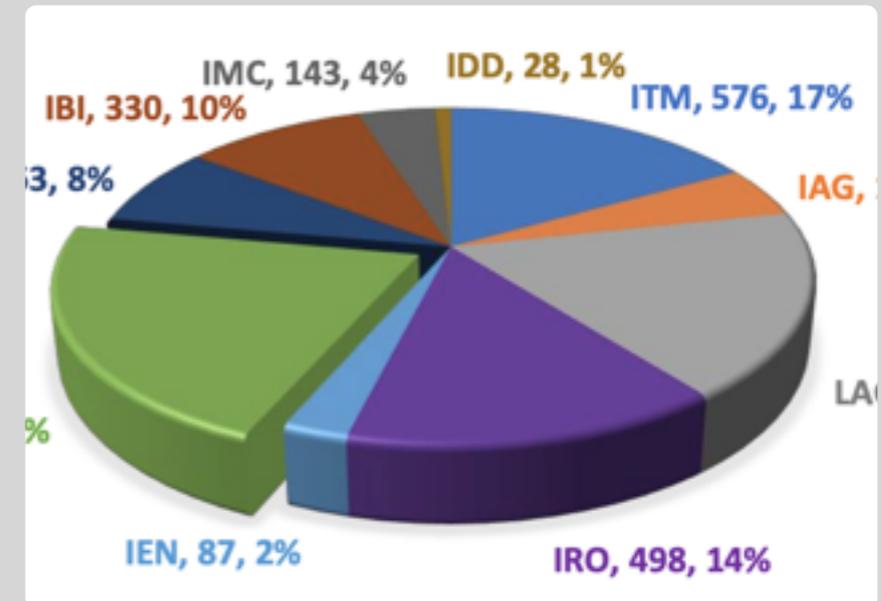


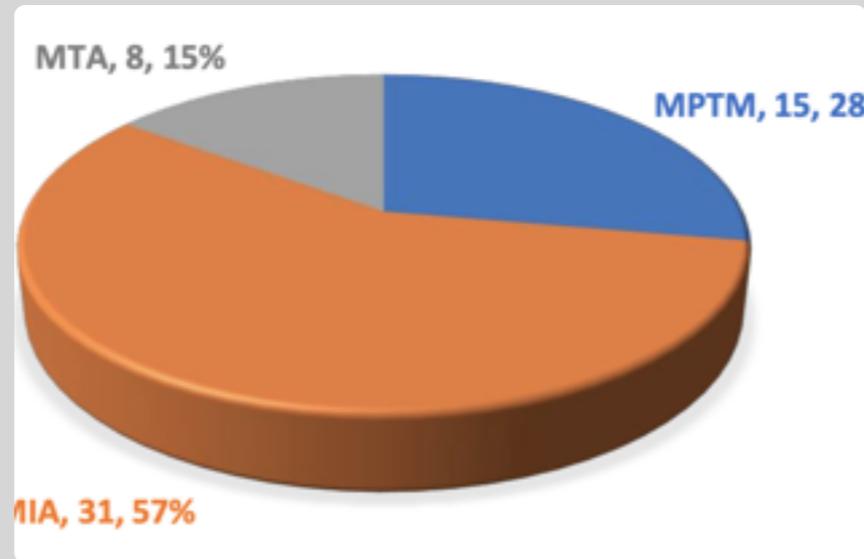
+licenciaturas

Educativo Basado en Competencias. El promedio general de aprovechamiento académico fue de 7.79.

Los resultados sobre la eficiencia terminal para las generaciones cerradas, tiene un promedio del 40%.

Los resultados del proceso de titulación muestran un promedio de titulación de las generaciones cerradas del 96%.





posgrados+

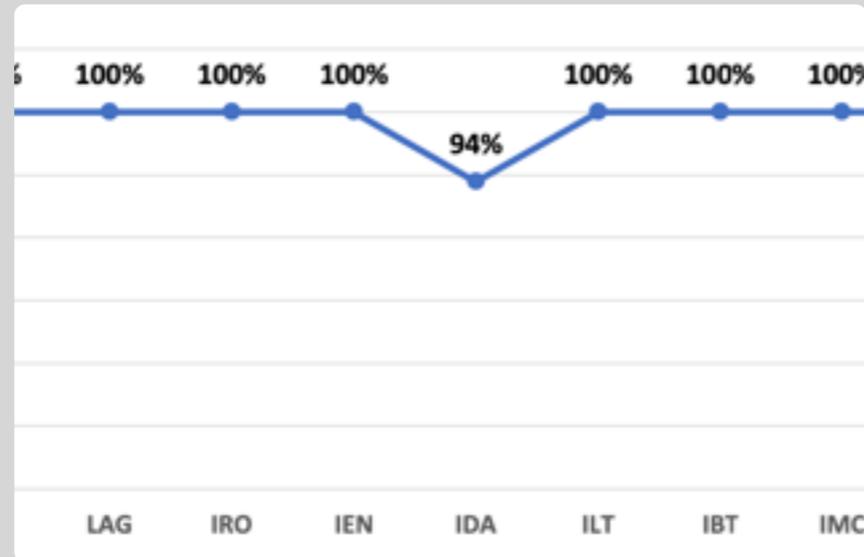
Para el cuatrimestre mayo-agosto 2021, la matrícula total inicial de posgrado es de 54 alumnos, en donde se puede observar que la Maestría en Ingeniería Administrativa representa el 57% de la matrícula total, seguido de la Maestría en Ingeniería en Procesos y Tecnologías de Manufactura con el 28% y el 15% de la Maestría en Tecnología Avanzada

El aprovechamiento académico alcanza un promedio general de 9.2 para este periodo.

La eficiencia terminal hasta la generación 18/03 la eficiencia promedio es del 63%.

Los resultados del proceso de titulación muestran una eficiencia de titulación promedio del 55%.





calidad + educativa

UP cuenta con 8 de 8 programas educativos evaluables, mismos que se encuentran acreditados.

El promedio de PTC que terminó el diplomado EBC es del 99% y el promedio de PA que ya lo ha hecho es el 88%

El número de fichas expedidas para aspirantes a la UPG es de 1,254 al corte a junio de 2021. De

estas fichas emitidas 1,245 son para carreras de licenciatura y 9 para posgrado

Durante el periodo abril-junio, se llevaron a cabo un total de 1,554 certificaciones de alumnos, 32 de Operador Herramientas de Ofimática, las restantes 1,522 certificaciones fueron en competencias comunicacionales en idioma inglés.



**Fortalecer el sistema de gestión de calidad,
asegurando el eficiente manejo de los recursos
para la consolidación de la labor universitaria,
dando respuesta a los retos
de desarrollo del país con un enfoque sustentable**

**+ desarrollo
organizacional**



recursos + infra



El presupuesto ordinario estatal y federal autorizado para el ejercicio fiscal 2021 asciende a la cantidad de \$ 95,449,742.35, de los cuales, el 62% corresponde a recurso estatal y el 38% a recurso federal. Para el mes de junio se ha ejercido la cantidad de \$ 54,639,905.03.

Las compras realizadas en este periodo ascienden a un total de \$ 242,714.00,

Se realizaron las gestiones para la autorización del proyecto ejecutivo para la construcción del edificio de servicios informáticos y de idiomas de 4 niveles y obra exterior. El monto autorizado para dicha obra es aproximadamente de \$ 3,092,290.13,

El Departamento de Extensión llevó a cabo una serie de cursos de Educación Continua por un total de \$69,300.00

UPG recibió el dictamen por parte de CACEI sobre la acreditación del programa educativo de Ingeniería en Biotecnología, con una vigencia de 3 años.

UPG participó en la convocatoria de Plan Piloto de regreso a las escuelas, con el propósito de la reapertura de manera gradual, el regreso de los alumnos aplicando

todos los protocolos establecidos para evitar el contagio o propagación del Covid-19.

El día 24 de mayo la UPG dio inicio a la prueba presencial con algunos docentes y administrativos, para posteriormente, el 21 de junio, incluir un grupo de alumnos de todos los programas educativos.



gestión + calidad



desarrollo+tecnológico

**Consolidar la cultura y las funciones de I+DT+i
a través de productos de alto nivel
científico y tecnológico
que contribuyan al desarrollo
de la región y del país.**



investigación+



UPG cuenta con 13 profesores inscritos en el SNI (Sistema Nacional de Investigadores), de los cuales 3 cuentan con el nivel de 1 y 10 están inscritos como candidatos.

Para el periodo que se presenta la UPG cuenta con 2 cuerpos académicos registrados ante PRODEP (Programa de Desarrollo Profesorado) como Cuerpos Académicos en Consolidación y 7

Cuerpos Académicos en Formación.

Para el periodo que se presenta, la UPG cuenta con 39 profesores beneficiados por PRODEP.

Los Proyectos de Investigación y Desarrollo Tecnológico que se encuentran vigentes para el periodo que se presenta son 6, mismos que se encuentran es estatus de ejecución. Se muestran los proyectos realizados, los investigadores y alumnos participantes, así como las fuentes de financiamiento.

En el periodo que se presenta, la universidad tuvo participación con 2 publicaciones, en las cuales intervinieron Profesores Investigadores de los distintos Programas educativos. Se muestra el tipo de publicación, los autores y el factor de impacto.



productos + DT



Nombre del proyecto	Descripción	Investigador responsable y colaboradores	Al
Desarrollo de prototipo experimental de concentrador solar Fresnel termo acumulador (CSF-TA)	Elaborar artículo para revista de Scopus con los resultados obtenidos. Participara en el diseño y construcción de un concentrador lineal Fresnel.	Dr. Pedro Yáñez Contreras, M.C. María Esther Guevara Ramírez	col



Con el objetivo de difundir los resultados de investigaciones realizada por los profesores de la UPG, se llevaron a cabo diversas actividades de difusión con instituciones nacionales y extranjeras. Se presentan detalles de dichas actividades.

Durante el periodo que se presenta, se concluyeron 6 tesis para acreditación del grado de Maestría. Se presentan detalles de los trabajos presentados por alumnos de la UPG.



divulgación+

Participación en Video	Actividades del Día Internacional de la Mujer y la Ciencia	Dra. Gabriela Medina Ramos	Conmemoración del Día Internacional de la Mujer y la Ciencia, IDEA GTO.
Conferencia en Cátedras de Investigación	"Gestión de la responsabilidad social empresarial circular"	Dra. Dolores Guadalupe Álvarez	Cátedras de Investigación del programa académico de Negocios Internacionales de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Universidad de La Guajira, Colombia.
Conferencia en Cátedras de Investigación	"La investigación en la formación universitaria"	Dra. Gabriela Medina Ramos	Cátedras de Investigación del programa académico de Negocios Internacionales de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas de la Universidad de La Guajira, Colombia.
Conferencista en panel	"Responsabilidad Social, modelos emergentes de gestión"	Dra. Dolores Guadalupe Álvarez	Posgrados de la Universidad Cesar Vallejo, Perú



Objetivo	Alumnos	M
s Conjuntas entre s académicos de c. Administración- a	4	



internacionali + zación



Durante este periodo se llevó a cabo el intercambio académico virtual, a Colombia, de 3 PTC investigadores, Ebelin Vázquez, Nidia Ramírez y Rosario Ruíz,, como parte de un Programa de Estancias Internacionales.

Con el objetivo de introducir a los estudiantes en dimensiones interculturales, internacionales y globales, con el fin de mejorar la calidad

educativa y fomentar la investigación, la UPG tuvo participación en dos actividades del Programa Institucional de Internacionalización.

Del 14 al 18 de junio, se llevó a cabo el “Educathon GTO, reto de la innovación”, que agrupa a la inteligencia colectiva, las buenas prácticas y estrategias de innovación tecnológica, se cuenta con 5 finalistas en dicho certamen.

desarrollo + social

**Ser una institución que promueva
el desarrollo sustentable en la comunidad
desde la vida universitaria
hasta la exitosa inserción social de sus integrantes.**



vinculación+ empresa

Durante el periodo abril-junio, se realizaron 1,386 servicio social, 304 estancias y 280 estadías.

Con la intención de brindar a los estudiantes servicios de calidad, UPG cuenta, con 116 convenios de colaboración con diversas instituciones, esto como parte de las actividades de vinculación entre la UPG y las organizaciones de los

sectores productivo, social y gubernamental.

Cabe mencionar que dos de estos convenios son con instituciones internacionales como es la Universidad de la Guajira Colombia y British Council. En la figura 32 se muestra el porcentaje de convenios estatales, nacionales e internacionales.

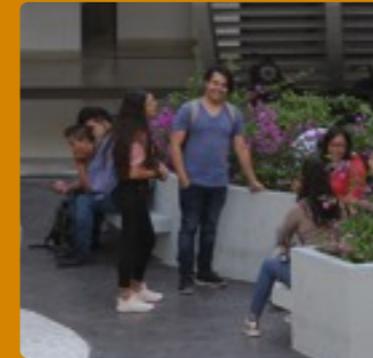


Para el periodo abril-junio se reportó una movilidad estudiantil de 65 alumnos.

El 89% de los egresados de nivel licenciatura se encuentra laborando, el 75% lo hace en empresas privadas, el 11% en el sector público y el 3% cuenta con negocio propio y el 78% lo hace en actividades acordes a su formación.

El tipo de puesto que tienen son: el 43.3% mando medio, 14.9 % gerencial o directivo y el 41.7 % en puestos operativos. El sueldo promedio de un egresado de licenciatura o ingeniería es de \$14,841.00 pesos mexicanos mensuales, 9% más que el año anterior que fue de \$13,519.18.

La mayor concentración de egresados de la UPG se



movilidad + EGR

encuentran en municipios del Estado de Guanajuato, zona Laja-Bajío, Santa Cruz de Juventino Rosas, Comonfort, Apaseo el grande, Villagrán, Celaya, Cortazar, Jaral del progreso, Tarimoro y Apaseo el Alto.

Se da seguimiento a los egresados a través de cursos, publicación de vacantes, ferias de empleo, curso Empodérate Inicio 2021, Feria de Empleo Virtual 2021, Nuevo Widget OCC Mundial que se encuentra en la pagina UPG.



+ control interno

Para el periodo abril-junio 2021, la Universidad Politécnica de Guanajuato implementó algunas actividades en las distintas áreas de la UPG, esto con la finalidad de dar seguimiento al Control Interno de la Universidad, para conducir las actividades al logro de los objetivos y metas, mediante el funcionamiento y supervisión de las acciones de mejora, mismas que se presentan a continuación.



estamos+aquí



- Revisión por la Dirección del Sistema de Gestión de Calidad y los indicadores del Plan Institucional de Desarrollo 2025.
- Se cuenta con un Código de Conducta y un Código de Ética y un Comité de Control Interno de la UPG
- Revisión y análisis general de la actual matriz de administración de riesgos
- Análisis del alcance, procesos e identificación de riesgos, analizando el impacto potencial al daño al sistema de gestión de calidad, la conformidad del producto y objetivos y metas del Plan Institucional de Desarrollo.
- Instalación del Comité Interno de ética y Prevención de Conflictos de Interés, así como la elaboración del Plan y Programa de Trabajo.
- Difusión de mecanismos para la denuncia de actos de corrupción en la universidad.
- Plan de auditorías internas y atención a la encuesta de Clima Laboral 2021.
- Se encuentra en proceso el seguimiento para la certificación del Sistema de Gestión de Calidad Integral de la UPG.
- Se autorizó PLACA 2021.

