



**Lista de equipos aceptados para participar en el Nodo Binacional de Innovación Universitario,
programa I-Corps 2017**

Número de Equipo	Nombre del Proyecto
1	Producción y utilización de biocombustibles y energías renovables.
2	Desarrollo de un prototipo de material compuesto a partir de plástico y fibras naturales obtenidas de residuos del sector florícola.
3	Novedoso sistema para el tratamiento de agua residual y captura de dióxido de carbono utilizando micro-algas y ozonoflotación.
4	Desarrollo de un Método de Amplificación Multiplex (MPA) de alta tecnología para el diagnóstico rápido, sensible y específico de Candidosis invasiva, en colaboración Reino Unido - México.
5	Producción de óxido de hierro evitando la formación de residuos ferríferos.
6	Proceso catalítico para la desulfuración oxidativa de combustibles.
7	Generación de estructuras modulares de bajo costo mediante la aplicación de técnicas de fabricación digital y proyección térmica.
8	Probióticos de uso pecuario.
9	Sistema para doblar arcos de alambre para ortodoncia lingual en tres planos del espacio (Verdoppler-bot).
10	Producción de capsaicinoides.
11	Maquillaje rejuvenecedor y aclarante a base de nanopartículas.
12	Sistema polisonográfico para detección del estado de vigila, alerta en los conductores de autotransporte.
13	Sustituto de Hueso.
14	Impresión 3D de alimentos.
15	Psicoterapia con realidad virtual.
16	LINMEV Micropropagación de Especies Vegetales.
17	Sistema inteligente para el procesamiento de flujos de información en tiempo real (ISP).
18	Nanocompuesto de resina poliéster y fibra de vidrio resistente a la flama.
19	Sistema de cómputo interactivo para simuladores de hidrocarburos.
20	Análisis de textos en redes sociales mediante aprendizaje de máquina.
21	Degradación enzimática de PET.
22	Desarrollo de sistemas generadores de energía limpia y sustentable.
23	Desarrollo de robótica de exploración espacial y navegación autónoma.