

**1ra. Convocatoria del concurso Innovación Social**  
**RESULTADOS FINALES DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN SOCIAL**  
**SEGUNDO CORTE - RETO II**

(\*) El orden en el que se encuentran los proyectos no indica ningún tipo de orden de mérito u ordenamiento especial.

N*	Código de Proyecto	Entidad Solicitante	Titulo del Proyecto	Filtro Legal	1° etapa Evaluación	2° etapa Evaluación	3° etapa Evaluación
					Evaluación Externa	Comité Técnico Científico	Consejo Directivo
1	ISDA-1-P-019-16	UNIVERSIDAD CATOLICA SAN PABLO	DETECCIÓN NO INVASIVA DE ANEMIA MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DE DEFICIENCIA DE HIERRO A TRAVÉS DE LA MEDICIÓN DE FLUORESCENCIA DE PROTOPORFIRINA ZINC EN HEMATÍES DEL LABIO INFERIOR	OBSERVADO	DESAPROBADO	-	-
2	ISDA-1-P-033-16	UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA	SISTEMA DE TAMIZAJE RÁPIDO DE ANEMIA (SITRA)	OBSERVADO	DESAPROBADO	-	-
3	ISDA-1-P-038-16	UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO	DESARROLLO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO PARA LA DETECCIÓN DE ANEMIA MEDIANTE TÉCNICA NO INVASIVA BASADA EN EL USO DE UN SENSOR ÓPTICO-ESPECTROFOTOMETRICO ADAPATABLE A CAMBIOS DE ALTITUD Y CLIMA CON TRANSMISIÓN DE DATA AUTOMATICO	OBSERVADO	DESAPROBADO	-	-
4	ISDA-1-P-045-16	UNIDAD EJECUTORA 002 - INICTEL-UNI	IDENTIFICACIÓN DE ANEMIA MEDIANTE UN SISTEMA APP-GLASS EMPLEANDO UNA PLATAFORMA ANDROID EN NIÑOS DE 6 MESES A 3 AÑOS EN EL DISTRITO DE CAÑARIS, PROVINCIA DE FERREÑAFE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	OBSERVADO	DESAPROBADO	-	-
5	ISDA-1-P-048-16	UNIVERSIDAD DE PIURA	DISEÑO DE UN DISPOSITIVO MÉDICO PARA EL DIAGNÓSTICO DE ANEMIA INFANTIL BASADO EN UN SOFTWARE PORTÁTIL INCORPORADO EN UN TELÉFONO CELULAR.	OBSERVADO	DESAPROBADO	-	-
6	ISDA-1-P-050-16	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERU	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA ELECTRÓNICO NO INVASIVO PARA LA MEDICIÓN DEL NIVEL DE HEMOGLOBINA EN LA SANGRE Y LA POSTERIOR DETERMINACIÓN DE ANEMIA, EN INFANTES DE 6 A 36 MESES USANDO LA LEY DE BEER-LAMBERT, CON CONEXIÓN PARA DISPOSITIVOS CON ANDROID	OBSERVADO	DESAPROBADO	-	-
7	ISDA-1-P-051-16	UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS	ELABORACIÓN DE UN SISTEMA DE DIAGNÓSTICO RÁPIDO PARA DETERMINAR LEAP-1, COMO MARCADOR DE ANEMIA Y REGULADOR DEL METABOLISMO DE HIERRO, EN MUESTRAS DE ORINA DE PACIENTES PEDIÁTRICOS.	OBSERVADO	APROBADO	DESAPROBADO	-
8	ISDA-1-P-053-16	UNIVERSIDAD DE SAN MARTIN DE PORRES	DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE PROTOTIPO PARA ESTIMACIÓN NO INVASIVA DE CONCENTRACIÓN DE HEMOGLOBINA EN SANGRE MEDIANTE FOTOSPECTROSCOPIA, UTILIZANDO EL SMARTPHONE COMO SENSOR Y SISTEMA DE PROCESAMIENTO DE DATOS, PARA NIÑOS ENTRE 3 A 36 MESES.	OBSERVADO	APROBADO	DESAPROBADO	-
9	ISDA-1-P-058-16	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL PERU S.A.C. O UTP S.A.C.	DISEÑO, FABRICACIÓN Y EVALUACIÓN DE UN DISPOSITIVO NO INVASIVO A NIVEL DE PROTOTIPO PARA LA DETECCIÓN DE ANEMIA MEDIANTE ESPECTROSCOPIA INFRARROJO UTILIZANDO DISPOSITIVOS ELECTRONICOS PROGRAMABLES	OBSERVADO	DESAPROBADO	-	-
10	ISDA-1-P-060-16	UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA	SISTEMA PORTÁTIL PARA EL DIAGNOSTICO DE ANEMIA BASADO EN EL ANÁLISIS DE LA CONJUNTIVA OCULAR USANDO UN SMARTPHONE E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OBSERVADO	APROBADO	APROBADO	RATIFICADO