

GUILLERMO ENRIQUE DURÁN

DATOS PERSONALES

Fecha y lugar de nacimiento: 07/04/1980. Luján, Buenos Aires, Argentina.

CUIL: 23-27818099-9.

Arquitecto. Universidad de Buenos Aires (2005)

Matrícula: 25.872. Mat. CPAU: 24.826

CARGOS ACTUALES

HABITAR SUSTENTABLE SRL (2016-2020) Director y fundador. www.habitarsustentable.com

Empresa íntegra dedicada a la construcción e implementación de la sustentabilidad en todos los aspectos de lo que significa habitar el espacio. Desde viviendas hasta proyectos que incluyan escalas urbanas.

GD ARQUITECTURA (2007-2020) Director y fundador. www.guillermoduran.com.ar

Estudio de arquitectura y urbanismo líder en proyectos sustentables y en el cuidado del medio ambiente.

AGUA SUSTENTABLE (2009-2020) Director y fundador. www.aguasustentable.com.ar

Estudio de diseño y construcción de instalaciones e infraestructura sanitaria que promueva un uso sustentable del agua. Tiene diversas invenciones y dos patentes en curso avanzado en su proceso de gestación. Boya de Doble Descarga para Depósitos de Pared y Reciclador de Agua para Pileta de Baño. Esta última se encuentra en proceso de análisis para su fabricación en la provincia de San Luis.

EINAX (2010-2020) Director y fundador. www.ee-energiaeficiente.com.ar

Estudio de diseño y construcción de estrategias arquitectónicas que promuevan un uso eficiente de la energía y la incorporación de energías renovables. Proveedor de equipos de energías renovables tanto importados como nacionales. Instalador de equipos de energía renovables.

FUNDACIÓN ENERGIZAR (2011-2020) Director de Arquitectura. www.energizar.org.ar

Profesor del curso "Arquitectura Sustentable". Coordinador del curso y responsable de dictarlo. El curso ha sido dictado en distintos puntos del país y se realiza una vez por mes en sus dos modalidades: presencial y online. Hasta la fecha el curso ha tenido la participación de más de 1500 alumnos de toda Latinoamérica. El curso está aprobado como "curso de interés cultural" por el Ministerio de Educación de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

SUSTENTAPP (2015-2020) Socio-gerente. www.sustentapp.net

SustentApp es una aplicación que permite difundir acciones para el cuidado del medio ambiente. A su vez es un calculador, que de manera libre y gratuita, ofrece la posibilidad de dimensionar sistemas de estrategias sustentables y generar una vinculación con las empresas que ofrecen dichos servicios.

ACTIVIDAD ACADÉMICA

FADU, UBA. (2016-2020). Profesor en el Posgrado de Arquitectura Sustentable.

FUNDACIÓN ENERGIZAR. (2010-2020). Creador y profesor del curso de arquitectura sustentable.

UNIVERSIDAD DI TELLA. (2014-2020). Responsable de la materia "Uso racional del agua". Posgrado sobre Certificaciones LEED.

CONSEJO FEDERAL DE INVERSION (2019-2020). Dictado de talleres en provincias de Argentina como consultor del CFI, para promover la eficiencia energética en PYMEs.

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE (2019-2020). Dictado de ocho talleres en provincias de Argentina como consultor del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable para promover la sustentabilidad en viviendas.

ITBA (2019-2020). Docente de la materia Energías Renovables (Carrera Ingeniería Industrial)

UNIVERSIDAD DE LA PLATA. (2013-2019). Responsable de materia Uso Sustentable del Agua. Máster de Arquitectura Sustentable.

UNIVERSIDAD DE BELGRANO. (2014-2016). Responsable de la materia Energía y Agua (Posgrado sobre Sistema de Certificación LEED, Universidad de Belgrano).

UNIVERSIDAD DE LA PLATA. (2014). Profesor de la Maestría en Sustentabilidad y Medio Ambiente de la Facultad de Arquitectura. Responsable de la temática sustentabilidad del agua y la energía. Incorporación de sistemas de energías renovables a los sistemas de uso racional del agua.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN HÁBITAT Y ENERGÍA, UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES. (2009-2014) Investigador. Docente de Diseño Bioambiental y Arquitectura Solar.

FADU.UBA. (2008-2011). Docente de la materia Introducción al Diseño Bioambiental (materia selectiva de la Carrera de Arquitectura).
Docente de la materia Introducción a la Arquitectura Solar (materia selectiva de la Carrera de Arquitectura).

ACDE (2010-2011). Presidente del grupo joven. www.acde.org.ar

FORMACIÓN ACADÉMICA

DGNB Consultor. Sistema alemán de certificación de edificios verdes. (2014)

LEED Green Associated. Leadership in Energy and Environmental Design (2012).

POSGRADO EN DISEÑO SUSTENTABLE (2010). Universidad de Palermo.

CURSO DE CONSTRUCCIÓN CON TIERRA (2010). Universidad de Buenos Aires.

SEMINARIO DE URBANISMO SUSTENTABLE (2010). Universidad de Buenos Aires.

CURSO DE DESARROLLO EMPRENDEDOR (2010). Universidad de Belgrano.

CURSO EN DERECHO A UN AMBIENTE SANO (2010). Universidad de Buenos Aires.

CURSO AHORRO EN ECO-TECNOLOGÍAS (2009). Universidad de Buenos Aires.

CURSO DE ILUMINACIÓN NATURAL EN SUSTENTABILIDAD (2008). Universidad de Buenos Aires.

CURSO DE DIRECTOR DE OBRA (2007). Sociedad Central de Arquitectura.

SEMINARIO EN CONSTRUCCIÓN CON MATERIALES RECICLADOS (2005-2006). Universidad de Buenos Aires.

EXPERIENCIA LABORAL

SILVIA DE SCHILLER AND JOHN MARTIN EVANS CONSULTANTS (2009-2011). Consultor LEED.

HNOS. CONSTRUCTORES (2009-2011). Representante técnico. www.hnosconstructores.com.ar

CONORVIAL (2007-2008). Sobrestante de obra.

SERGIO SUAREZ & ASOC (2007). Director de obras en locales comerciales.

FUNDACIÓN PLAN TECHOS (2006-2007). Director del Depto. de arquitectura. www.plantechos.org

TRABAJO SOCIAL (2002-2003). Docente de primaria en villa 21-23, trabajo voluntario.

Participo como consultor de **CERTIFICACION LEED** para edificios y desarrollos, entre los que podemos mencionar.

- TETRAPAK - San Fernando.
- ALIANZE - Microcentro.
- GARBARINO - Tablada.
- PARQUE INDUSTRIAL CAMPANA - Campana.
- MONSANTO - Oficinas centrales Monsanto - Rojas.

PRESENTACIONES

Dictó cursos y charlas en **foros y congresos** tanto nacionales como internacionales. Se mencionan algunos.

PROYECTO GEF, Recorrida por 8 Provincias de Argentina, 2019.

FORO CIUDADES INTELIGENTES, Ciudad del Este, Paraguay, 2016.

CONGRESO LATINOAMERICANO DE ESTUDIANTES DE INGENIERIA CIVIL, Misiones, Argentina, 2016.

CONGRESO INTERNACIONAL ANEIC, La Rioja, Argentina, 2016.

CONGRESO DE ENERGÍAS RENOVABLES, Fundación Konrad Adenauer, Santiago de Chile, 2014.

SEGUNDO CONGRESO IBEROAMERICANO DE TEORÍA DEL HABITAR, Bogotá, Colombia, 2010.

PREMIOS Y PUBLICACIONES

Como especialista en arquitectura sustentable, energías renovables y un buen administrador en temas de agua, ha realizado distintas entrevistas y sus obras se han publicado en canales televisivos como CANAL ENCUENTRO, TELEFE, CANAL 26 y programas de radios como RADIO 10, RADIO CULTURA, RADIO CON VOS entre otros. Tiene mas de 50 charlas dadas en diferentes ámbitos y sobre distintos temas, tanto en Argentina como en otros países de latinoamérica, sumado a los cursos mensuales en la Fundación Energizar, desde hace 6 años y que continúan al día de la fecha. Se mencionan algunas de sus publicaciones más importantes.

EFICIENCIA ENERGÉTICA (2017). Charla en la Exposición de Eficiencia Energética, ASHRAE.

CONCURSO PROESUS (Ganadores del Programa Nacional de Emprendedores para el Desarrollo Sustentable - Sustentapp) (2016). Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

MENCIÓN EMPRESA PyME AMBIENTAL (2016). Premio Enrique Shaw - ACDE

PREMIO A LA RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL (2015). Came

Publicación del libro: **UTILIZACIÓN DE AGUA DE LLUVIA** (2014). ISBN 978-987-33-4355-1

PROCREAR SUSTENTABLE (2014). www.procrearsustentable.com.ar

ARQUITECTURA SUSTENTABLE (2014). Congreso ASHRAE.

UTILIZACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (2014). Revista ENTREPLANOS.

JORNADAS DE ENERGÍAS RENOVABLES (2013). Facultad de Agronomía. UBA.

JÓVENES EMPRESARIOS DEL FUTURO (2013). Nota diario LA NACIÓN.

HACIA UN USO SUSTENTABLE DEL AGUA (2013). Revista Consejo Profesional de Arquitectura y Urbanismo de la Ciudad de Buenos Aires.

Finalista concurso CIUDADES SUSTENTABLES de la Sociedad Central de Arquitectos (2012)

USO SUSTENTABLE DEL AGUA EN CIUDADES. Foro Bio Ciudades, Rafaela, Sta Fé. (2011)

RACIONAL ADMINISTRACIÓN DEL AGUA (2011). Suplemento de Arquitectura Clarín.

EL AGUA EN LAS CIUDADES (2011). Congresos de Investigadores SI. UBA.

USO SUSTENTABLE DEL AGUA EN EL MARCO DEL DERECHO AMBIENTAL (2010).

RECOMENDACIONES PARA AHORRAR AGUA (2010). www.empresaética.com.ar #3

BUENOS AIRES EMPRENDE. Finalista del concurso (2010). Buenos Aires.

CONCURSO INNOVAR (2010). Finalista del concurso Nacional.

UTILIZACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (2009). Revista INSTALAR.

AGUA DE LLUVIA PARA INODOROS Y RIEGO (2008). Suplemento de Arquitectura Clarín.

LA UNIVERSIDAD Y EL RIO. Primer premio. (2005) Universidad de Buenos Aires.

URBANISMO EN BARRACAS – LA BOCA. (2005). Centro Cultural Borges.

SOLSONA ANUARIO (2000). 7 viviendas.

SOLSONA ANUARIO (2000). 40 viviendas.

Es consultor de **DGNB** (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) y certificador **LEED** (Leadership in Energy and Environmental Design). Trabajó bajo estas normas y Normas IRAM, entre otras, y actualmente se encuentra en la certificación LEED de 3 edificios más.

Escribió un libro sobre la utilización del agua de lluvia, y un manual titulado “La casa sustentable”, sumado a diversos manuales sobre sustentabilidad y construcción con código Open Source, que se pueden encontrar en su web (www.guillermomoduran.com.ar).

Ha sido reconocido **como especialista en utilización de agua de lluvia** en medios como Clarin, Revista Entreplanos, Empresa Etica, Revista Instalar, Revista CPAU (Consejo Profesional de Arquitectura y Urbanismo de Buenos Aires) entre otros.

También se lo clasificó según el diario La Nacion, como “joven comprometido con las realidades sociales y una gran promesa de la dirigencia empresarial”.

OBRAS Y PROYECTOS CONCRETADOS

Actualmente se encuentran en proceso de construcción 5 viviendas con estrategias sustentables, sumado a varias instalaciones de energías renovables, 3 certificaciones LEED y varios proyectos mas, tanto de carácter particular, como urbanístico.

VIVIENDA AUTOSUFICIENTE CON INYECCIÓN DE ENERGÍA A LA RED, Pilar (2019)

VIVIENDA CON ESTRATEGIAS SUSTENTABLES, Pilar (2019)

VIVIENDA CON ESTRATEGIAS SUSTENTABLES, Pilar (2018)

VIVIENDA AUTOSUFICIENTE, Villa Paranacito (2017)

VIVIENDA AUTOSUFICIENTE, Punta Médanos (2017)

CREADOR DE SUSTENTAPP, app gratuita creada para conectar proveedores de estrategias y productos sustentables con los ciudadanos (2014-2017)

VIVIENDA CON ESTRATEGIAS SUSTENTABLES, San Vicente (2016)

8 VIVIENDAS PRO.CRE.AR CONSTRUIDAS EN CONJUNTO CON CRITERIOS DE ARQUITECTURA COLABORATIVA, La Plata (2016)

TRAZADO DE CIRCULACIÓN Y DIVISIÓN DE TERRENOS PARA BARRIO BIOCLIMÁTICO, Necochea (2016)

VIVIENDA AUTOSUFICIENTE, Villa Las Rosas (2016)

SISTEMA ÍNTEGRO DE AGUA DE LLUVIA Y ENERGÍAS RENOVABLES, FUNDACIÓN AMARTYA, Coronel Vidal (2015)

VIVIENDA PRO.CRE.AR, Luján (2014)