

## ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

|           |                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| AA        | association agreement                                      |
| AD        | Acción Democrática                                         |
| ANH       | Agencia Nacional de Hidrocarburos                          |
| ARI       | Advanced Resources International                           |
| bctd      | billion cubic feet per day                                 |
| bpd       | barrels per day (alternatively, b/d)                       |
| BP        | British Petroleum                                          |
| CAPN      | Control de la Administración del Petróleo Nacional         |
| CEPE      | Corporación Estatal Petrolera Ecuatoriano                  |
| CIF       | cost, insurance, and freight                               |
| CNP       | Conselho Nacional de Petróleo (National Petroleum Council) |
| CNOOC     | China National Offshore Oil Company                        |
| CONAIE    | Confederación de Nacionalidades Indígenas del Ecuador      |
| COPEI     | Comité de Organización Política Electoral Independiente    |
| CORDIPLAN | Oficina Central de Coordinación y Planificación            |
| CVP       | Corporación Venezolano de Petróleo                         |
| CVT       | Confederación de Trabajadores de Venezuela                 |
| Ecopetrol | Empresa Colombiana de Petróleos, S.A.                      |
| EIA       | Energy Information Administration                          |
| ENARSA    | Energía Argentina, Sociedad Anónima                        |
| EOR       | enhanced oil recovery                                      |
| E&P       | exploration and production                                 |
| EPF       | Empresa Petrolífera Fiscal                                 |

|             |                                                                            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|
| ES          | energy security                                                            |
| FDI         | foreign direct investment                                                  |
| Fedecámaras | Federación de Cámaras y Asociaciones de Comercio y Producción de Venezuela |
| FIDES       | Fondo Intergubernamental para la Descentralización                         |
| FIEM        | Fondo de Inversión para la Estabilización Macroeconómica                   |
| Fonden      | Fondo de Desarrollo Nacional                                               |
| Fondespa    | Fondo para el Desarrollo Económico y Social del País                       |
| ICBF        | Instituto Colombiano de Bienestar Familiar                                 |
| ICO         | Interconnexión Centro Occidente                                            |
| IEASA       | Integración Energética, Sociedad Anónima                                   |
| IESA        | Instituto de Estudios Superiores de Administración                         |
| IFI         | international financial institutions                                       |
| IGO         | intergovernmental organization                                             |
| IMF         | International Monetary Fund                                                |
| INTEVEP     | Instituto Tecnológico Venezolano del Petróleo                              |
| IOC         | international oil company                                                  |
| IOSC        | Integrated Oil Service Contract                                            |
| IPC         | International Petroleum Corporation                                        |
| IRA         | independent regulatory agent                                               |
| ISI         | import substitution industrialization                                      |
| JV          | joint venture                                                              |
| LNG         | liquified natural gas                                                      |
| LPG         | liquified petroleum gas                                                    |
| MAS         | Movimiento al Socialismo                                                   |
| MBR 200     | Movimiento Bolivariano Revolucionario 200                                  |
| mbpd        | million barrels per day (alternatively, mb/d)                              |
| MVR         | Movimiento Quinta República                                                |
| NOC         | national oil company                                                       |
| NGO         | nongovernmental organization                                               |
| OBM         | Obsolescing Bargain Model                                                  |
| OPEC        | Organization of Petroleum Exporting Countries                              |
| OSA         | operating services agreement                                               |
| PDVSA       | Petróleos de Venezuela, Sociedad Anónima                                   |
| PEG         | Participación del Estado en las ganancias                                  |
| PRI         | Partido Revolucionario Institucional                                       |
| PSA         | production sharing agreements                                              |

|        |                                                          |
|--------|----------------------------------------------------------|
| PSUV   | Partido Socialista Unido de Venezuela                    |
| RC     | resource curse                                           |
| RE     | risk exploration                                         |
| RN     | resource nationalism                                     |
| R/P    | reserves to production ratio                             |
| RRR    | reserve replacement ratio                                |
| SDFI   | state's direct financial interest                        |
| SELA   | Sistema Económica de América Latina y del Caribe         |
| SENA   | Servicio Nacional de Aprendizaje                         |
| SENIAT | Servicio Nacional Integrado de Administración Tributaria |
| SOE    | state-owned enterprise                                   |
| TCF    | trillion cubic feet                                      |
| UNOCAL | Union Oil Company                                        |
| USAID  | United States Agency for International Development       |
| VAT    | value added tax                                          |
| WGI    | Worldwide Governance Indicators                          |
| XCONST | Constraints on the Executive                             |
| YABOG  | Yacimientos Bolivianos Gulf                              |
| YPF    | Yacimientos Petrolíferos Fiscales                        |
| YPFB   | Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos             |

